



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 20.1

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 20.1 சந்தை மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. சந்தை ஆராய்ச்சி என்றால் என்ன? அதன் முக்கியத்துவம் யாது?

2. சந்தை ஆராய்ச்சியின் நோக்கங்களைப் பட்டியலிடுக.

(அல்லது)

சந்தை ஆராய்ச்சியின் நிறை - குறைகளை விளக்குக.

3. பொருள் ஆராய்ச்சியின் தேவையை விவரிக்க.

(அல்லது)

புதிய பொருள் உற்பத்தியின் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய பல்வேறு படிமுறை

செயல்களை விவரிக்க.

4. வழங்கல் வழி ஆராய்ச்சியின் நோக்கம் மற்றும் தேவையை விவரிக்க.

(அல்லது)

சில்லறை விற்பனை நிலையம் அமைக்கும் இடத்தை எவ்வாறு தேர்வு செய்வாய்?

விளக்குக.

5. தூண்டுதல் ஆராய்ச்சியின் நோக்கங்கள் யாவை?

(அல்லது)

ஊடக ஆராய்ச்சியின் தேவையை விளக்குக.

6. விற்பனை ஆராய்ச்சியின் நோக்கம் மற்றும் தேவையை ஆராய்க.

(அல்லது)

விற்பனை பகுப்பாய்வு பற்றி கட்டுரை வரைக.

\* \* \*

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 20. 2

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**நான்காம் பருவம் தீசம்பர் - 2015**

**தாள்: 20. 2 முதலீடு மற்றும் செயல்பாடு**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. முதலீடு வரையறை தருக. மேலும் பல்வேறு வகையான முதலீடுகளை குறித்து விளக்குக.
2. பங்கு சந்தையில் ஊக வாணிபம் (Speculation) என்றால் என்ன? அதன் நிறைக் குறைகளை எழுதுக.  
(அல்லது)  
முதலீடு செய்வதற்கான சாதகமான காரணிகளை விளக்குக.
3. புதிய பங்குகளை வெளியிடும் பங்கு சந்தையின் பல்வேறு செயல்பாடுகளை தொகுத்து எழுதுக.  
(அல்லது)  
பொதுப் பங்கு வெளியீட்டின் (Public issue) நன்மைகள் யாவை?
4. முதலீட்டாளரின் முடிவை பாதிக்கும் பொருளாதார மற்றும் அரசியல் காரணிகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
பங்குப் பத்திர சந்தை பற்றிய தகவல் என்றால் என்ன ? அது ஒரு

முதலீட்டாளருக்கு எந்த வகையில் பயன்படுகின்றன.

5. Treynor's அளவீடு பற்றி விளக்குக.  
(அல்லது)  
முதலீட்டு நிர்வாகத்தின் (Portfolio Management) நோக்கங்கள் யாவை?
6. Barcmoi's Model குறித்து கட்டுரை வரைக.  
(அல்லது)  
இலாப நோக்கு அடிப்படையில் பங்கு சந்தை முதலீடு குறித்து விவரிக்க.

\*\*\*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 20. 3

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 20. 3 இழப்பீடு மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. கூலிக்கொள்கை எவ்வாறு இழப்பீடு மேலாண்மையில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது என்று கருதப்படுகிறது?
2. பொருளாதாரக் கோட்பாடு பற்றி நீவிர் அறிவது யாது? இழப்பீடு மேலாண்மை சம்பந்தப்பட்ட பொருளாதாரக் கோட்பாட்டை பற்றி எழுதுக.  
(அல்லது)  
ஊதியக் கொள்கை மற்றும் ஊதியக்கோட்பாடு பற்றி விவரிக்க.
3. தனிநபர் மற்றும் குழு ஊக்குவிப்புகளின் முக்கியத்துவம் பற்றி குறிப்பிடுக.  
(அல்லது)  
ஒரு நிறுவனம் பணியாளர்களை ஊக்கப் படுத்தும் வகையில் வழங்கப்படும் இழப்பீடுகள் பற்றி எழுதுக.
4. தானாக முன்வந்து ஓய்வு பெறும் முறையின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)

அகவிலைப்படி என்றால் என்ன? அதன் முக்கியத்துவம் பற்றி குறிப்பிடுக.

5. நிர்வாக அதிகாரி இழப்பீடு பற்றி நீவிர் அறிவது யாது?  
(அல்லது)

பன்னாட்டு நிறுவனங்களில் எவ்வாறு ஊதிய முறை செயல்படுகிறது.

6. தொழில்துறை உறவுகளில் எல்பீஜி தாக்குதல்கள் பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)

நீண்டகால ஊதிய ஒப்பந்தம் மற்றும் உற்பத்தித் தீர்வின் முக்கியத்துவம் பற்றி எழுதுக.

\*\*\*



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.மே: 20. 4

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 20.4 பன்னாட்டு வேளாண்பொருள் வணிகம்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. உலக விவசாயச் சந்தைகளின் பரிணாம வளர்ச்சிகளை விளக்கி கூறுக.
2. ஏற்றுமதி மற்றும் இறக்குமதி வர்த்தகத்தில் இந்தியாவின் நிலை என்ன?  
(அல்லது)  
உலக வர்த்தக அமைப்பு எவ்வாறு முறைப்படுத்தப்பட்டது மற்றும் அதன் விதிமுறைகள் யாவை?
3. ஏற்றுமதி இறக்குமதி வர்த்தகத்தின் நுட்பங்களை ஆய்க.  
(அல்லது)  
பன்னாட்டு வர்த்தகத்தில் கலாச்சார பணிமாற்றத்தின் நிலையை ஆய்க.
4. பன்னாட்டு சந்தையில் இந்தியாவின் பொருளாதார நிலை என்ன?  
(அல்லது)  
ஏற்றுமதி இறக்குமதியில் கடன் உறுதிச் சான்றின் பங்கு என்ன?
5. விவசாய வர்த்தகத்தில் அரசு அளிக்கும் மாணியங்களைப் பற்றி விளக்குக.

(அல்லது)

இந்திய விவசாயப் பொருட்கள் உலக வர்த்தகத்துடன் போட்டியிடும் போது ஏற்படும் பிரச்சனைகள் யாவை?

6. பன்னாட்டு வர்த்தகத்தில் பயன்படுத்தப்படும் ஆவணங்கள் யாவை?

(அல்லது)

வேளாண் திட்ட அறிக்கை தயார் செய்யும் முறைகளைப் பற்றி விளக்குக.

\* \* \*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

வணிக மேலாண்மையியல்

மு.மே: 20. 5

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 20.5 சுகாதாரச் சட்டங்களும் கொள்கைகளும்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. பிறப்பு மற்றும் இறப்புப் பதிவு செய்யும் சட்டத்தின் சிறப்பியல்புகள் யாவை?
2. உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் எவ்வாறு நுகர்வோரைப் பாதுகாக்கின்றது?  
(அல்லது)  
இந்திய நிறுமச்சட்டம் 1956ன் சிறப்பியல்புகள் யாவை?
3. மதிப்புக் கூட்டு வரி என்றால் என்ன? அதை எவ்வாறு கணக்கிடலாம்  
(அல்லது)  
செபியின் (SEBI) அதிகாரங்கள் மற்றும் கடமைகள் யாவை?
4. உலக சுகாதார அமைப்பின் நோக்கங்கள் யாவை?  
(அல்லது)  
சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு நமது தேசத்தின் சுகாதாரத் துறையின் பரிணாம வளர்ச்சியை ஆய்க.
5. கஸ்தூரிபாய் நினைவு நிதி பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.  
(அல்லது)

மக்கள்தொகை கட்டுப்பாட்டுச் சட்டத்தின் உட்பிரிவுகள் என்ன என்பதை விளக்குக.

6. உலக வங்கியின் பல்வேறு வகை பணிகள் யாவை?  
(அல்லது)

விஷம் பற்றிய சட்டம் மற்றும் விதிகளைக் கூறுக.

\*\*\*



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 20. 6

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 20.6 ஊடகத்தில் ஒலி, காட்சி தயாரித்தல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

- வானொலியின் நாடகக் கதை தயாரிப்பில் திட்டமிடுதல் மற்றும் கதை விவாதத்தின் பங்கினைத் தொகுத்து எழுதுக.
- செய்தி சேகரிப்பு என்றால் என்ன? ஒரு செய்தி சேகரிப்பாளர் எதிர்கொள்ள வேண்டிய சவால்கள் குறித்து விளக்குக.  
(அல்லது)  
தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சி தயாரித்தல் குறித்த நுட்பங்களை விளக்குக.
- குழந்தைகளுக்கான நிகழ்ச்சிகளைத் தயாரிக்கும் பொழுது கவனத்தில் கொள்ள வேண்டியவை யாவை?  
(அல்லது)  
காட்சி தயாரிப்பில் பின்னணி இசையின் பங்கினையும் அதன் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி குறித்தும் விவரிக்க.
- காட்சி படமாக்களின் போது கேமரா (camera) கோணம் அமைப்பின் முக்கியத்துவம் குறித்து விளக்குக.

(அல்லது)

தாங்கள் ஒரு நேரடி நிகழ்ச்சி தொகுப்பாளராக பணியமர்த்தப்படும் பட்சத்தில் எவ்வாறு அதை சிறப்பாக செய்வீர்கள்.

5. படத்தொகுப்பில் தொடர்பியலின் (continuity) முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

ஒழுங்கமைப்பு (rendering) நுட்பங்களைப் பட்டியலிடுக.

6. காட்சித் தயாரிப்பு பட்டறையின் (Video Production Studio) அமைப்பையும் அங்கு பயன்படுத்தப்படும் உபகரணங்களைப் பற்றியும் கட்டுரை வரைக?

(அல்லது)

காட்சி தயாரிப்பு பணியின் போது செய்ய வேண்டிய திட்டமிடுதல் மற்றும் வரவு இசைவுத் திட்டம் குறித்து விவரிக்க.



\*\*\*

**தமிழ்ம் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**



**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
முதலாமாண்டு**

**சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்  
திசம்பர் 2015**

**பாடக் குறியீடு எண்  
மு.சு.அ.1**

**தாள்: 1 சுற்றுச்சூழல் அறிவியலின் அறிமுகம்**

**நேரம்: 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

7. மண் அரிப்பு ஏற்படக் காரணம் மற்றும் அதை தடுப்பதற்கான வழிமுறைகளை எழுதுக.  
Write an account on soil Erosion and its control measures.
8. மழைநீர் சேகரிப்பு பற்றி விரிவாக எழுதுக.  
Write an essay on Rain water harvesting.

**I. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)**

**★★★**

1. சுற்றுச்சூழல் அறிவியல் வரையறுக்க. சுற்றுச்சூழல் அறிவியலின் கூறுகளையும் அவற்றின் முக்கியத்துவத்தையும் எழுதுக.  
Define Environmental science. Write an account on principle and scope of Environmental science.
2. (அ) சுற்றுச்சூழலின் உயிருள்ள மற்றும் உயிரற்ற காரணிகள் பற்றி கட்டுரை வரைக.  
(a) Write an essay on Abiotic and Biotic factor in Environment.  
(or)  
(ஆ) வளிமண்டலம் - விவரிக்க.  
(b) Atmospher - Explain.
3. குறிப்பு வரைக. (அ) சூரிய ஒளி நிறமாலை (ஆ) நீர் சுழற்சி  
Write a notes on (a) solar specturm (b) hydrological cycle
4. மண் உருவாதல் மற்றும் மண் அமைப்பு பற்றி விளக்குக.  
Soil formation and soil profile - Explain.
5. சூழ்நிலை மண்டலம் என்றால் என்ன? அதன் அங்கங்கள் பற்றி எழுதுக.  
Write a note on Ecosystem and components of ecosystem.
6. புல்வெளி சூழல் மண்டலம் மற்றும் காடு சூழல் மண்டலம் பற்றி எழுதுக.  
Write about Grass land ecosystem and forest Ecosystem.

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

முதலாமாண்டு

சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீடு எண்

மு.சு.அ.2

தாள்: 2 உயிரினப் பல்வகைமை மற்றும் இயற்கை வளங்கள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)

- கீழ்காணும் பொருள் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக:  
(அ) சிற்றினப் பல்வகைமை (ஆ) மேற்கு மலைத்தொடர்  
(இ) வாழிட இழப்பு (ஈ) செயற்கை விதை சேமிப்பு  
Write a short note on the following:  
(a) Species diverting (b) Western Ghats  
(c) Habitat loss (d) Artificial seed collection
- 'இந்தியா ஒரு பெரும் உயிரின வளமிக்க நாடு' - இக்கூற்றை தகுந்த உதாரணங்களுடன் விவரிக்க.  
'India has richest biological resources' - Justify with suitable examples.
- உயிரின வளங்களில் ஏற்படும் பல்வேறு அச்சுறுத்தல்களைப் பற்றி விரிவாக விவரிக்க.  
Explain various threats on biodiversity
- உயிரின வளப் பாதுகாப்பில் மரமணு, விதை மற்றும் மகரந்த வங்கிகளின் பங்கு பற்றி விவரிக்க.  
Explain the role of gene bank, seed bank, & pollen banks in biodiversity
- இந்தியாவின் கனிம வளங்களும் அவற்றின் பயன்பாடுகள் குறித்தும் விவரிக்க.  
Describe the mineral resources and its utilization in india.
- காற்று மற்றும் நீர் மின் ஆற்றல் எவ்வாறு இந்தியாவின் ஆற்றல் தேவையினைப் பூர்த்தி செய்கிறது? விவரிக்க.  
How wind and hydropower generation resolve our energy needs? Explain.

★★★





**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**முதலாமாண்டு**

**கற்றுச்சூழல் அறிவியல்**

**திசம்பர் 2015**

**தாள்: 3 கற்றுச்சூழல் மாசுபாடு**

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.சு.அ.3

8. நோய்த்தொகை மற்றும் உயிரிகள் உருப்பெருக்கம் குறித்து கட்டுரை வரைக.  
Write an essay on disease integrity and organism multiplication.

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

★ ★ ★

I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)

1. காற்று மாசுபாட்டினைக் குறிப்பு வரைந்து அதன் காரணிகளை விவரிக்க.  
Define air pollution and sources of air pollution.
2. வளிமண்டல வாயுக்களின் நிலைப்பாடு குறித்து எழுதுக.  
Give a note on stability of air in atmosphere.
3. நீர் மாசுபாட்டின் வகைகள் மற்றும் காரணிகளை விவரிக்க.  
Explain : Types and sources of water pollution.
4. நீரினை மாசுப்படுத்தலில் கணிம மற்றும் கரிம தனிமங்கள் பங்கு குறித்து விவரிக்க.  
Explain the role of organic and inorganic elements on water pollution.
5. நகர மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகள் எவ்வாறு மண்ணை மாசுபடுத்துகின்றன என்பது குறித்து விவரிக்க.  
How the domestic and industrial wastes pollute the soil? Explain.
6. கதிரியக்க மாசுபாட்டின் விளைவுகள் மற்றும் தடுப்பு முறைகளை விவரிக்க.  
Explain the effects and control methods of radioactive pollution.
7. ஒலி மாசுபாட்டின் விளைவுகள் மற்றும் தடுப்பு முறைகளை விவரிக்க.  
Explain the effects and control methods of Noise pollution.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**முதலாமாண்டு**

**சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்**

**திசம்பர் 2015**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.சு.அ.4

**தாள்: 4** ஆய்வு உபகரணங்களும் பகுப்பாய்வு முறைகளும்

**நேரம்: 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)**

1. எளிய மற்றும் மாற்றப்பட்ட நீர்மாதிரி குடுவையின் மூலம் எவ்வாறு நீர் மாதிரி எடுப்பது?  
How will you collect water sample using simple a modified water sampling apparatus?

(or)

நென்சன் எதிர்ப்பறை குடுவையின் எவ்வாறு நீர்மாதிரி எடுப்பது?  
விரிவுரை எழுதவும்.  
How will you collect water sample using Nanson opposite flask? Explain.

2. பொடன்சியோ மெட்ரியின் செயல்பாடு மற்றும் பயன்பாடு குறிப்பு வரைக.

Write a note on the working principle and application of potentiometry.

(or)

நெம்லோமெட்ரியின் செயல்பாடு மற்றும் பயன்பாடு குறித்து குறிப்பு வரைக.  
Write briefly about the working principle and application of Nephelometry.

3. ஜெல் எலக்ட்ரோபோரோசிஸின் கொள்கை, செயல்பாடு மற்றும் பயன்பாடு குறித்து எழுதுக.  
Explain the principle, working mechanism, and applications of Gel electrophoresis.

(or)

நிறப்பிரிகைக் குறித்து விரிவாக எழுதுக.  
Describe the principles of chromatography.

4. அதிக அழுத்த நீர்ம நிறப்பிரிகையின் செயல்பாடு குறித்து படத்துடன் விவரிக்கவும்.  
Explain about the working mechanism of HPLC with schmatic diagram.  
(or)  
வாயு நிறப்பிரிகையின் செயல்பாடுகளையும், பயன்பாடுகளையும் விரிவாக எழுதவும்.  
Explain about the working mechanism and application of Gas chromatography.

5. மின்காந்த அலைக்கற்றை என்றால் என்ன? குறிப்பு வரைக.  
What is eletromagnatic radiation? Write a note.  
(or)  
பல்வேறு வகையான மூலக்கூறு ஆற்றலின் கதிர்வீச்சு விளைவுக் குறித்து எழுதவும்.  
Describe interaction of radiation with different types of molecular energy.



★★★

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
இரண்டாமாண்டு**

**சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்  
தீசம்பர் 2015**

**தாள்: 6 ஆற்றல் வள மேம்பாடு**

**பாடக் குறியீடு எண்  
மு.சு.அ.6**

**நேரம்: 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)**

1. மாசற்ற சுற்றுச்சூழலை எவ்வாறு உருவாக்கலாம் அதன் முக்கியத்துவம் பற்றி விளக்குக.
2. வரையறுக்க- சூரியஆற்றலை உபயோகிக்கும் முறைகள்.
3. ஓத அலையினால் ஏற்படும் விளைவுகள் யாவை?
4. வேறுபடுத்துக: நீர் ஆற்றல் - புனல் ஆற்றல்.
5. நிலக்கரி அனல்மின் நிலையங்கள் திட்டவரைவு.
6. பெட்ரோலிய மூலக்கூறுகளின் வகைகள் மற்றும் உபயோக முறைப்பற்றி விளக்குக.
7. உயிர்திரன் தோற்றத்தின் வகைகள் மற்றும் பண்புகளை விளக்குக.
8. நீர்வாயுவின் வேதியியல் மூலக்கூறுகள் பற்றியும் பயன்பாடுகள் பற்றியும் எழுதுக.
9. ஆல்ககால் நொதித்தல் முறை - விவரிக்க.
10. நீடித்து நிலைத்த மேம்பாடு மேலாண்மை என்றால் என்ன? அதன் பயன்பாடுகள் யாவை?



★★★

**தமிழ்ம் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**இரண்டாமாண்டு**

**சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்**

**திசம்பர் 2015**

பாடக் குறியீடு எண்

மு.சு.அ.7

**தாள்: 7 சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் நீடித்து நிலைத்த வளர்ச்சி**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

8. குறிப்பு வரைக- உயிரி பல்வமையை பாதுகாக்கும் சட்டங்கள்.  
Write a note on acts towards the conservation of biodiversity.

★★★

I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)

1. தீங்குருகழிவினை அப்புறப்படுத்தும் தொழில்நுட்பங்கள் குறித்து எழுதுக.  
Write about the techniques used in removal of harmful wastes.
2. மக்கள் தொகைப் பெருக்கத்தினால் ஏற்படும் சூழல்சார் பிரச்சனைகள் யாவை? விவரிக்க.  
what are the impacts of population growth on environmental issues? Explain.
3. புதுப்பிக்கக்கூடிய வளங்கள் குறித்துக் கட்டுரை வரைக.  
Write an essay on renewable energy sources.
4. நிலநடுக்கம் மற்றும் சுனாமியின் போது பின்பற்றவேண்டிய நிலைமீட்பு மற்றும் மறுவாழ்வு தொழில்நுட்பம் குறித்து விவரிக்க.  
Give an account on disaster management system to be followed during earth quake and tsunami.
5. இந்தியாவின் சுற்றுச்சூழல் நீடித்து நிலைத்த மேம்பாட்டின் மதிப்பு பகுப்பாய்வு குறித்து விவரிக்க.  
Write an essay on cost benefit analysis of environmental sustainable management in india.
6. சமூக மற்றும் விவசாயக்காடு உருவாக்கும் திட்டம் குறித்து விவரிக்க.  
Explain : Project on social and agricultural forests.
7. சூழல் சுற்றுலா மற்றும் அதன் பாதிப்புகளை விவரித்து எழுதுக.  
Write an essay on eco- tourism and the issues related to it.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**இரண்டாமாண்டு**

**சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்**

**திசம்பர் 2015**

**தாள்: 8 சுற்றுச் சூழல் பொறியியல்**

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.சு.அ.8

8. புகை மாசு நீக்கியில் ஈரப்புகை மற்றும் உலர்புகை மாசு நீக்கி பற்றி எழுதுக.

Write an essay on wet scrubber and Dry scrubber.

★★★

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)

1. நீர் சுத்திகரிப்பில் வீழ்ப்படிவு தொட்டியின் செயல் திறன் மற்றும் திட்டவரைவு விளக்குக.  
Explain the principle and design of sedimentation in water treatment process.
2. நீர் சுத்திகரிப்பில் மென்நீராக்கும் முறைகளை விளக்குக.  
Give an account on water softening technique in water treatment process.
3. கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு முறையில் இரண்டாம் கட்ட சுத்திகரிப்பு முறையை விளக்குக.  
Write an essay on secondary treatment process in waste water treatment.
4. கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பில் காற்றில்லா சுத்திகரிப்பு முறையை விளக்குக.  
Give a note on anaerobic treatment in waste water treatment.
5. இம்காப்ஃ தொட்டியின் செயல்திறன் மற்றும் திட்டவரைவை விளக்குக.  
Give an account on design and principle of Imhoff's tank.
6. எவையேனும் இரண்டை எழுதுக. (அ) ஆக்ஸிஜனேற்ற குட்டை (ஆ) சொட்டு நீர்வடிப்பான் (இ) செயலூக்கப்பட்ட சக்தி முறை.  
Answer any two of following : (a) oxidation pond (b) Trickling filter (c) Activated sludge process.
7. காற்றுமாசுபாட்டை குறைக்கும் கருவிகள் - விளக்குக.  
Explain Air pollution control equipment.



## தமிழ்நீர் பல்சுரகலக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

இரண்டாமாண்டு

சுற்றுச்சூழல் அறிவியல்

திசம்பர் 2015

தாள்த: 9 சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.சு.அ.9

Give an account on Environmental protection Act (EPA) and role of Individual participation or responsible for EPA.

8. நெடுஞ்சாலைத் திட்டத்திற்கான சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு - விவரிக்க.  
EIA preparation for Highway project - Explain.

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க. (5X20=100)

★★★

1. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டின் நோக்கம் மற்றும் முக்கியத்துவம் யாவை?  
What are aims and responsible of EIA.
2. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டின் முறைகளைப் பற்றி எழுதுக.  
Write an essay on EIA methodology.
3. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டில் அரியவகை உயிரினங்கள் மற்றும் நீர்வளம் எவ்வகையில் மதிப்பீடு செய்யப்படுகிறது.  
In what way rare species and water resources is considered for EIA preparation.
4. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டில் சுற்றுச்சூழல் தன்மை மற்றும் சமூகப்பொருளாதார மதிப்பீடு எவ்வாறு மேற்கொள்ளப்படுகிறது விவரிக்க.  
Environment analysis and socio economic values taken for EIA - Explain.
5. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டில் சுற்றுச்சூழல் தரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மாசுபாடு வழிமுறைகள் ஆய்வுகள் பற்றி எழுதுக.  
Give an account on Environmental quality and pollution control methods in EIA.
6. சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு அறிக்கைப் பற்றி விவரிக்க.  
EIA statement - Explain.
7. சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு சட்டம் மற்றும் அச்சட்டம் செயல்பட மக்களின் பங்களிப்புப் பற்றி எழுதுக.





தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

ஆங்கிலம் -முதலாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 1 British Literature - I

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.1

### PART - A

I. Answer all the Questions : (10X2=20)

1. Where do the pilgrims go?
2. Who wrote "The Cannonization"?
3. Why should we read books?
4. Why earth is superior than Heaven?
5. Which is the milestone of Gray's poetic works?
6. Who is Sir Roger?
7. Who is Bosola?
8. Who is Lorenzo?
9. What type of novel is Tom Jones?
10. Who is the author of "The School for Scandal"?

### PART - B

II. Answer any Five Questions : (5X6=30)

11. Write a paragraph on the significance of chauceer's Canterbury tales.
12. Write a short note on Cannonization.
13. Discuss the method of studying books.

14. Write briefly the works of satan?
15. Write a paragraph on Gray's 'Elegg written in a country Churchyard'.
16. Describe the character of Ferdinand.
17. Write a short note on Cyprian-Duke of Castile.
18. Write a paragraph on sheridan's The School for Scandal.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)

19. Write the critical appreciation of the poem 'Cannonization'.
20. Discuss chewer preface to Canterbury Tales.
21. Write an essay on 'OF TRUTH'.
22. Write a critical summary of John Webster's "The Duchess of Mafia".
23. The role of Satan in Paradise Lost?
24. Write a note on Kyd's Rectorical devices in 'The Spanish Tragedy'.
25. Summarise "The Elegy written in a Country Churchyard".
26. Describe sheridan's dialogue in 'The School for Scandal'.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

ஆங்கிலம் - முதலாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 2 American Literature

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.2

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions:

(10X2=20)

1. Who is beyond time and space.
2. What can reflect anything "Just as it is"?
3. Who does not like the wall, why?
4. Who were in the carriage?
5. What are the three components of Fiction?
6. Who is an intruder, what she seeks?
7. Who is the real great man?
8. Why steve was convicted?
9. What made the old man to gain strength?
10. Where did the bus driver dropped George and Lennie?

### PART - B

III. Answer any Five Questions :

(5X6=30)

11. How men of old times existing now?
12. Short note on the theme of the poem "Mending wall".
13. Short note on the Image of Journey in "Because I could not stop for Death".
14. Besant's notion of a Novel characters.
15. Emerson's views on ideas of man thinking.

16. Sketch the character of Epharrion cabot.
17. The relationship between Santiago and Manolit.
18. Sketch the character of Crooks.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)

19. Poe as a creative writer with reference to "The Raken".
20. How does Frost succeed in answering the contradictions presented in the poem "Mending wall".
21. Explain how does Emily Dickenson describe her encounter with death.
22. Emerson established, Man is mere than any of his function - explain.
23. Write the play "All my sons" as a critique of social values.
24. Write a critical appreciation of the play "Desire under the Elms".
25. The Honour of struggle defeat and death is the theme of the old man and the sea - Discuss.
26. How stein back creates the idealised friendship between the men and introduces the romanticised dream of Form life in "Of Mice and Men".

\*\*\*\*\*



தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

ஆங்கிலம் - முதலாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 3 Language and Linguistics

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.3

### PART - A

I. Answer all the Questions :

(10X2=20)

1. Define bow-wow theory?
2. What is Beowulf?
3. What is meant by Onomato poeia?
4. What is Ding-dong theory?
5. What are the four aspects of language?
6. From which Latin word have the word 'win' come?
7. What is phonetics?
8. What are the two types of Morpheme?
9. What is the difference between Syntax and Morphology?
10. What is polyemy?

### PART - B

II. Answer any Five Questions :

(5X6=30)

11. Write a paragraph on the period of Middle English.
12. Comment on mutated abstract nouns of old English.

13. The Grammatical changes of Middle English - Discuss.
14. How did chawer contribute vocabulary to English?
15. What are the influence of Bible in English language?
16. Explain word groups and stress with examples.
17. Write a paragraph on Morphemes.
18. Comment on the organs of speech.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail :

(5X10=50)

19. Explain about the basic theories of language.



Productivity and word formation - Discuss.

Write an essay on metanalysis and pertmanteau words in

improving the vocabulary in English.

22. Explicate Homonymy and polysemy with examples.
23. Explain the process of allomorphs.
24. Explain the vowels of English with examples.
25. Explain about stressed and unstressed syllables.
26. How did English grow rapidly in vocabulary? Explain.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.4

ஆங்கிலம் -முதலாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 4 Indian Writing in English

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions : (10X2=20)

1. How does Tagore introduce himself?
2. What is the central idea of the poem "Enterprise"?
3. What was the opinion of Nehru on Indian art?
4. Who is the disciple of Sri Ramakrishna Paramahamsar?
5. Who is Bishamber?
6. Write a note on Mrs. Mohan Lal?
7. Who is Jaya?
8. Why did Susila's mother arrange for the visit of an exorcist?
9. Why does Prakriti's mother chant her spell?
10. Write a note on Naga myth in "Nagamandala".

### PART - B

II. Answer any Five Questions : (5X6=30)

11. The humanistic aspects of Tagore in "Geethanjali".

12. Discuss "Enterprise" as an allegory.
13. What was the opinion of Nehru on Indian epics?
14. What is the secret of work according to Vivekananda?
15. How does Tagore express his sympathy for the poor and suffering humanity?
16. What kind of a woman is Mrs. Mohan Lal?
17. Write a note on the themes of Shashi Deshpande's "That Long silence".
18. What does the title "The English Teacher" suggest.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)



- Bring out the ideas of Tagore in "Geethanjali".
20. Attempt a critical study of A.K. Ramanujan's "A River".
21. What are Nehru's views on history and tradition?
22. Critically comment on Kushwant Singh's "Karma".
23. How does Shashi Deshpande present the deplorable state of women in Indian Society?
24. Discuss "The English Teacher" as a realistic novel.
25. Write an essay on Tagore's treatment of women in "Chandalika".
26. Write a critical appreciation of Girish Karnad's "Nagamandala".

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலை பட்டத் தேர்வு**

**ஆங்கிலம் - முதலாமாண்டு**

**திசம்பர் 2015**

**தாள்: 5 Women Studies**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.5

**நேரம் : 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**PART - A**

**I. Answer all the Questions : (10X2=20)**

1. How did Sarojini Naidu praise the 'God'?
2. Bringout the view of Lim's - words 'for Father'?
3. Who coined the term "Gynocriticism".  
What is the meaning of the term?
4. How much rupees virginia woolf did earn through her first review?
5. What kind of person is Rosemary?
6. Write any two Peculiar features of the stranger.
7. How Maureen peal treat to Pecoia?
8. Who is the narrator of "The Dark Holds No Terror"?
9. Baby kochamma is whose younger sister?
10. What is the central theme of the novel "The Thousand Faces of Night".

**PART - B**

**II. Answer any Five Questions : (5X6=30)**

11. How Lim portrayed her father? Explain.
12. Explain woman as a 'Gynocritics'.
13. Write a short note on Virginia Woolf's professional experiences.

14. Sketch the character of Rosemary Fell.
15. How did Maheswata Devi introduce a good life time model to the Society?
16. Who do you think is the most sympathetic character in The Bluest Eye, why? - Explain.
17. Elucidate the role of Mahesh in Deshpande's "The Dark Holds NoTerror".
18. What are the gender centered themes handled in Gita Hariharan's "The Thousand Faces of Night".

**PART - C**

**III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)**

19. Toru Dutt's - Lotus is a Petrarchan sonnet - Discuss.
20. Elucidate "The woman as a writer".  
"Feminism" is a main theme of "A cup of Tea" - substantiate.  
"Humanity is the theme of the short story "A promise" - Explain in detail manner.
23. Sketch the characters of 'Pecoia' and 'Priese'.
24. Substantiate the 'Good' and 'Bad' women in Gita Hariharan's "The Thousand Faces of a Night".
25. Discuss social realism in Arunthathi Roy's "The God of small Things".
26. "A Feminist Dilemma" is portrayed in "The Dark Holds No Terror" - Do you agree?

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

ஆங்கிலம் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 6 Shakespeare

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ஆ.6

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions :

(10X2=20)

1. Who failed Shakespeare as “not of an age, but for all time”?
2. How the theatres in London classified?
3. What are the motifs of Julius Caesar?
4. Why did Calpurnia warn Caesar?
5. Write the full title of “Hamlet”.
6. What is the tone of the play Hamlet?
7. Why did Duke Frederick dislike Orlando?
8. Whom does Orlando save from the attack of a hungry lioness?
9. What play did Miranda and Ferdinand play in the final scene?
10. Where did Sycorax imprison Ariel?

### PART - B

II. Answer any Five Questions :

(5X6=30)

11. Give a short note on Shakespeare’s marriage.
12. Discuss ‘ Real Beauty vs. clicked beauty’ as a theme of Shakespeare’s sonnets.

13. How did Antony stir the crowd to revolt against the conspirators.
14. Sketch the character of Clenches.
15. Discuss the relationship between Hamlet and Ophelia.
16. Define the role of Forest of Arden in “As you like it”.
17. Brief the role of Ganymede.
18. Discuss “The illusion of Justice” in The ‘Tempest’.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)

19. Write an essay on the procreation sonnets of Shakespeare.
20. Discuss the themes of Julius Caesar.
21. Brutus emerges as the most complex character in “Julius Caesar” - Illustrate.
22. Narrate the story of “Hamlet”.
23. “As you like it” is a pastoral comedy - Illustrate.
24. Sketch the character of “Orlando de Boys”.
25. Discuss the neo classical style of the play “The Tempest”.
26. “The Tempest” in a Romantic comedy - Illustrate.

தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ஆ.7

ஆங்கிலம் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 7 British Literature - II

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions : (10X2=20)

1. How does nature appear to Wordsworth in his childhood?
2. What is the unique quality of the song of the Sky lark?
3. What is the source of the poem scholar - Gipsy?
4. Who was Lucrezia?
5. Write a paragraph on "A Dissertation Upon a Roast Pig".
6. What were Hazlitt's views of words worth.
7. Who was Susan Henchard?
8. Why did Darcy hate Wickham?
9. Discuss the theme of Arms and the Man.
10. What did all the tempers say about life?

### PART - B


II. Answer any Five Questions : (5X6=30)

11. What is the theme of Kubla khan?
12. Write a paragraph on the 'Helleuism' of the poem ode to a Nightingale?
13. The scholar - Gipsy is a pastoral Elegy. Justify.

14. Why did Andréa try to placate his wife when the poem opened?
15. How did the pig come to be roasted?
16. Discuss the aptness of the sub-title of the Novel. "A Man of character".
17. Sketch the character of George Wickham.
18. Write a paragraph on "Marty rdom".

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)

19. Evaluate the thought in the poem 'ode on intimations of immortality'.  
 How do you say 'To a Skylark' is a fine lyric?
21. Write a critical appreciation on the poem the 'Scholar-Gipsy'
22. How does Andrea propose to satisfy his wife's friend?
23. Write a critical appreciation on Christ Hospital.
24. Sketch the character of Frederic Henry.
25. Compare and contrast the characters of Hen chard and Far frae.
26. Discuss Pride and Prejudice is a domestic novel.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.8

ஆங்கிலம் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 8 Literary Criticism

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions : (10X2=20)

1. What is universe in orientation of critical theories?
2. Define: 'Involuntary ideas in Friend'.
3. Write Four kinds of meaning.
4. What is 'Feeling' in poetry?
5. What is paradise in Language?
6. Define : Marxism
7. What are the two basic categories in Fry's archetypes of literature.
8. According to D.H.Lawrence a written is superior than others. why?
9. What is irrelonality in religion and literature?
10. How does Allen Tate represent the word 'Terrion'?

### PART - B

II. Answer any Five Questions : (5X6=30)

11. Write a paragraph on critical assumption's of orientation of critical theories.
12. How does Friend say Fantasy as a substitution of day dreaming.

13. Attempt a paragraph on 'Total meaning' in poetry?
14. Poetry is a language of Paradox justify.
15. How does Wilson say Marxism is a potential force for social change?
16. What are the three types of Literature?
17. What are the meanings of 'Tension' in poetry?
18. Write a paragraph on Yung's Anima and Animus.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)

19. How does M.H. Abram's trace four elements in all critical theories.
20. How does Friend elucidate his ideas on creative winters and day dreaming.
21. What are the tasks that Poetry perform simultaneously?
22. Write critical interpretations of cleanth Brooks' language of paradox.
23. How does Willson establishes his ideas of Marxism in literature.
24. Attempt an essay on Myths' in Archetypes of literature.
25. Write a critical analysis on Allen Tate's Tension in poetry.
26. According to T.S. Eliot contemporary literature tends to degrading explain.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

ஆங்கிலம் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் 2015

தாள்: 9 New Literature

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ஆ.9

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### PART - A

I. Answer all the Questions : (10X2=20)

1. What are 'five cities' referred in the poem Australia?
2. Who wrote the poem 'Adolescence'.
3. What is the theme of the poem 'Casualties'?
4. Why do the native people engage in wars?
5. Why didn't Aloo like Agriculture?
6. Why did the death of a black boy upset Lerice and her husband?
7. Why does Ritajoe refuse to send her child to an Orphanage?
8. Who is the guests of human community?
9. Who is the central character of 'The stone Angel'.
10. Who wrote Voss?

### PART - B

II. Answer any Five Questions : (5X6=30)

11. Is the poem 'Australia' a tribute Australia?

12. Describe the poem Adolescence?
13. Describe the background of the poem 'The Causalities'?
14. Define the symbols used in the poem 'A Far Cry from Africa'.
15. Write a note on Leaving?
16. Write a paragraph on The Stone Angel.
17. Sketch the character of Rita Joe?
18. Give an account of Voss.

### PART - C

III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)



Comment on the theme of 'Adolescence'.

Write an essay on 'The Causalities'.

21. Elucidate the poem 'A Far Cry from Africa'?
22. Write a note on Aloo's attempts to go to U.S. for higher studies in leaving.
23. How does the narrator come to terms with living on the farm with his wife in six feet of the country?
24. Write a critical appreciation of The Dance of the Forests?
25. Discuss Rita Joe as a symbol of protest?
26. Describe the theme of the novel 'Voss'.

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலை பட்டத் தேர்வு**  
**ஆங்கிலம் - இரண்டாமாண்டு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ஆ.10

**திசம்பர் 2015**

**தாள்: 10 Classics - World Literature in Translation**  
**(Eastern & Western)**

**நேரம் : 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**PART - A**

**I. Answer all the Questions :**

**(10X2=20)**

1. Define the term "Hospitality".
2. What is the nature of "Anic com" flowers?
3. What is the crux of "Good Wealth" ?
4. Which is the most essential things in "Kurcus thogai"?
5. Who is Dushyanta?
6. Who are the parents of Sakuntala?
7. How Sakuntala been remembered by Dushyanta?
8. What is the theme of "Chemmeen"?
9. Why the fisherman suffering in the novel "Chemmeen"?
10. Why the goddess Katalamma become angry?

**PART - B**

**II. Answer any Five Questions :**


**(5X6=30)**

11. What does "The Good path" say on wealth?
12. How does Valluvar praise a person famous for his hospitality?

13. Sketch the character of Dushyanta.
14. Write the structure of Kaveri poompattinam is "Pattinapalai".
15. Comment on the theme of "The child at the Cremation Ground".
16. How does Sakuntala get united with Dushyanta?
17. Describe the theme of "The Doll's house".
18. Discuss the play "Chemmeen".

**PART - C**

**III. Answer any Five Questions in Detail : (5X10=50)**

19. Critical appreciation of the poem Montague's of Idleness, of Liars.  
 Write an essay as the literary merits of Pattinapalai.
21. Trace the love story of Sakuntala and Dushyanta.
22. Discuss Chemmeen as a tragedy.
23. Analyse : "The Fifth Mountain is a metaphor of human self - confidence and a desire of self fulfilment.
24. Discuss the literary merit of Pudumaipithan's "The Child at the Cremation Ground"
25. Discuss "A Doll's House" as a feminist play.
26. Describe the work Maxims Gorky's "Mother".

\*\*\*\*\*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்



முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வரலாறு - முதலாமாண்டு

தீசம்பர் - 2015

தாள்: 1 இந்திய வரலாறு (கி.பி. 1206) வரை

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச: 1

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. இதிகாசங்கள்
2. சபா, சமிதி
3. மூன்று ரத்தினங்கள்
4. இண்டிகா
5. அலகாபாத் கற்றுாண் கல்வெட்டு
6. கபிலவஸ்து
7. நவரத்தினங்கள்
8. அஜந்தா குகைகள்
9. முகமதுபின் காசிம்
10. ராஜபுத்திரர்கள்

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. பண்டைய இந்திய வரலாற்றை அறிய உதவும் கல்வெட்டு சான்றுகளை விளக்குக.
12. புத்தரின் போதனைகளை விளக்குக?
13. சந்திரகுப்த மௌரியரின் வெற்றிகளை விவரிக்க.
14. சமுத்திரகுப்தரின் வெற்றிகளை தொகுத்து எழுதுக.

15. குப்தர்கள் கால சமுதாய பொருளாதார நிலையைப் பற்றி விளக்குக.
16. ஹர்ஷரின் சமயக் கொள்கையைப் பற்றி விளக்குக.
17. கலை, கட்டடக்கலை வளர்ச்சிக்கு இராஷ்டிரகூடர்கள் ஆற்றிய பங்கைப் பற்றி விவரிக்க.
18. அரேபியப் படையெடுப்பின் விளைவுகள் விளக்குக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. பண்டைய இந்திய வரலாற்றை அறிய உதவும் ஆதாரங்களை விரிவாக விளக்குக.
20. வேதகால மக்களின் அரசியல் சமுதாய நிலையைப் பற்றி விவரிக்க.
21. அலெக்சாந்தரின் இந்திய படையெடுப்பை விளக்குக.
22. கனிஷ்கரின் சாதனைகளை மதிப்பிடுக.
23. அசோகர் பௌத்த மதத்தை பரப்புவதற்கு ஆற்றிய பணிகளை மதிப்பீடு செய்க.
24. 'குப்தர்கள் காலம் ஓர் பொற்காலம்' என்பதைப் பற்றி ஆராய்க.
25. சாளுக்கியர்கள் கலை வளர்ச்சிக்கு ஆற்றிய பணியை விளக்குக?
26. இந்தியாவின் மீது கஜினி முகமதுவின் படையெடுப்பை பற்றி விளக்குக.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச: 2

**வரலாறு - முதலாமாண்டு**

**தீசம்பர் - 2015**

**தாள்: 2 இந்திய வரலாறு (கி.பி 1206 - 1707 வரை)**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:** (10X2=20)

1. பால்பன்
2. குதுப்பினார்
3. நாற்பதின்மர்
4. தெளலதாபாத்
5. துக்ளக் நாமா
6. காகத்தியர்கள்
7. கிருஷ்ணதேவராயர்
8. தலைக்கோட்டை போர்
9. அக்பர் நாமா
10. தாஜ்மஹால்

II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க:** (5X6=30)

11. குத்பதீன் ஐய்பெக்கின் சாதனைகளை விளக்குக.
12. அலாவுதீன் கில்ஜியின் பொருளாதார சீர்திருத்தங்களைப் பற்றி குறிப்பு வரைக.

13. டில்லி சுல்தானியர்களின் கலை, கட்டடக்கலையைப் பற்றி விளக்குக.
14. சுல்தான் ரஷ்யா பற்றி விளக்கம் தருக.
15. துவார சமுத்திர வெறாய்சாளர்ஆட்சிமுறைப் பற்றி விளக்குக.
16. விஜய நகர பேரரசின் கலை இலக்கியம் பற்றி ஆராய்க.
17. நூர்ஜஹானின் ஆட்சிமுறைப் பற்றி மதிப்பிடுக.
18. ஒளரங்கசீப்பின் தக்காணக் கொள்கையை வெளிக்கொணர்.

III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க:** (5X10=50)

19. பால்பனின் சாதனைகளை மதிப்பிடுக.
20. துக்ளக் மரபினரின் எழுச்சி வீழ்ச்சி பற்றி விரிவாக ஆராய்க.
21. 13,14ம் நூற்றாண்டின் சமய இலக்கியங்களைத் தொகுத்து எழுதுக.  
தேவகிரி யாதவர்களின் சிறப்புகளை பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.
23. பாமினி பேரரசின் சிறப்புகளை தொகுத்து ஆராய்க.
24. கிருஷ்ண தேவராயரின் வாழ்க்கை மற்றும் சாதனைகளை வரைக.
25. ஷெர்ஷா நிர்வாகத்தின் சிறப்புக் கூறுகளை ஆராய்க.
26. கலை மற்றும் கட்டடக் கலை வளர்ச்சிக்கு மொகலாயர்கள் ஆற்றிய தொண்டினை திறனாய்வு செய்க.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச: 3

**வரலாறு - முதலாமாண்டு**

**தீசம்பர் - 2015**

**தாள்: 3 இந்திய வரலாறு (கி.பி.1707 - 1947 வரை)**

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:** (10X2=20)

1. ஒளரங்கசீப்
2. மூன்றாம் பானிடப் போர் நடந்த வருடம்
3. அலகாபாத உடன்படிக்கை- 1765
4. துணிப்படைத் திட்டம்
5. பிட் இந்தியச் சட்டம்
6. இராபர்ட்கிளைவ்
7. முகம்மதுஅலி ஜின்னா
8. ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை
9. உப்புசத்தியாகிரகம்
10. சார்லஸ் உட்

II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக**

**விடையளிக்க:**

(5X6=30)

11. மராட்டியரின் எழுச்சி பற்றி விளக்குக.
12. வெல்லெஸ்லி பிரபுவின் சாதனைகளை விளக்குக.
13. வில்லியம் பெண்டிங் பிரபுவின் சீர்திருத்தங்களை விவாதிக்க.

14. முதல் உலகப்போரின் விளைவுகள் பற்றி ஆராய்க.
15. இரண்டாம் உலகப் போரில் இந்தியாவின் பங்கைப் பற்றி எழுதுக.
16. ஒத்துழையாமை இயக்கம் பற்றி விவரிக்க.
17. வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம் பற்றி விவரிக்க.
18. ஸ்தல சுய ஆட்சியில் கல்வி வளர்ச்சிப் பற்றி விவரிக்க.

III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விவரமாக விடையளிக்க:** (5X10=50)

19. மூன்றாம் பானிடப்போரின் காரணம், போக்கு, விளைவுகளை ஆராய்க.
20. இந்தியாவில் ஐரோப்பியரின் ஊடுருவலைப் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.
21. 1857 - ஆம் ஆண்டு புரட்சியின் காரணம், போக்கு, விளைவுகளை விவாதிக்க.



இந்திய தேசிய இயக்கத்தில் மிதவாதிகளின் பங்கை எழுதுக.

காந்தியடிகளின் பல்வேறு சத்தியாகிரக போராட்டங்களை விவரிக்க.

24. இந்திய விடுதலை இயக்கத்தில் பெண்களின் பங்கு பற்றி விவாதிக்க.
25. இந்திய பிரிவினை செய்யப்படுவதற்கான காரணங்களை ஆராய்க.
26. ஆங்கிலேயர் ஆட்சியில் ஏற்பட்ட சமுதாய பொருளாதார சீர்திருத்தங்களை ஆராய்க.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறிப்பீடு எண்  
மு.ச: 4

வரலாறு - முதலாமாண்டு

தீசம்பர் - 2015

தாள்: 4 தமிழக வரலாறு (சங்ககாலம் முதல் கி.பி.1565 வரை)

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. மருதம்
2. புகார்
3. நடுகல்
4. மாமல்லபுரம்
5. கங்கை கொண்ட சோழபுரம்
6. குட ஓலைமுறை
7. மார்க்கோபோலோ
8. வலங்கைப் பிரிவு
9. முதலாம் ஜடாவர்ம சுந்தரபாண்டியன்
10. நாயன்கார முறை

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. சங்க காலத்தின் சமூக வாழ்க்கையை விளக்குக.
12. களப் பிரர்களின் காலம் ஏன் இருண்டகாலமென அழைக்கப்படுகிறது என்பதனை ஆராய்க.
13. முதலாம் மகேந்திரவர்மனின் வெற்றிகளை மதிப்பிடுக.

14. முதலாம் நரசிம்மவர்மனின் வெற்றிகளை மதிப்பிடுக.
15. பிற்கால சோழர் காலத்தின் கோவில் நிர்வாகத்தைப் பற்றி விவரிக்க.
16. பாண்டிய நாட்டினைப் பற்றி அறிய உதவும் அயல்நாட்டவரின் குறிப்புகளைப் பற்றி விளக்கம் தருக.
17. மாலிக்கபூரின் மதுரை படையெடுப்பை மதிப்பிடுக.
18. விஜயநகர காலத்து நிர்வாக நிலையை விளக்குக.

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. சங்க காலத்தைப் பற்றி அறிய உதவும் ஆதாரங்களைப் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.
20. சங்க காலப் பெண்களின் நிலையினை விளக்குக.
21. பல்லவர்களின் கலை, கட்டடக் கலைக்காற்றிய பங்கினை விவரிக்க. இராஜராஜ சோழனின் பல்வேறு படையெடுப்புகளைப் பற்றி ஆராய்க. முதலாம் குலோத்துங்கனின் சாதனைகளை மதிப்பீடு செய்க.
24. பிற்கால பாண்டியர் காலத்து சமூக பொருளாதார நிலைகளை ஆய்க.
25. பிற்கால பாண்டியர்களின் வீழ்ச்சிக்கான காரணங்களை தொகுத்து எழுதுக.
26. விஜய நகர ஆட்சியாளர்கள் இலக்கியத்திற்கு ஆற்றிய தொண்டினை மதிப்பிடுக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச: 5

வரலாறு - முதலாமாண்டு

தீசம்பர் - 2015

தாள்: 5 தமிழக வரலாறு (1565-1947 வரை)

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. திருமலைநாயக்கர்
2. செவ்வப்ப நாயக்கர்
3. போர்த்துகீசியர்கள்
4. பிளாசிப்போர்
5. வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்
6. வேலுார்க்கலகம்
7. சார்லஸ் உட்புறிக்கை
8. இராஜராம் மோகன்ராய்
9. நீதிக்கட்சி
10. செக்கிழுத்தசெம்மல்

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. மதுரையில் சுல்தானியர் ஆட்சியின் தாக்கத்தைப் பற்றி விளக்குக.
12. விஜய நகர ஆட்சியின் விளைவுகளை பற்றி விவரிக்க.
13. மைசூர் போரின் விளைவுகளை பற்றி மதிப்பிடுக.

14. பாளையக்காரர்களின் எழுச்சியை பற்றி விளக்குக.
15. ஆங்கிலேயர்ஆட்சிகால நிர்வாக முறையை பற்றி எழுதுக.
16. சுப்ரமணிய பாரதியாரின் சாதனைகளை சுருக்கி வரைக.
17. தமிழகத்தில் சுயமரியாதை இயக்கத்தின் பங்கினை வெளிக் கொணர்க.
18. தமிழகத்திற்கு தீரர் சத்திய மூர்த்தி ஆற்றிய தொண்டினை பற்றி விளக்கம் தருக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. தஞ்சை நாகக்கர்கள் கால கலை கட்டடக்கலை வளர்ச்சிப் பற்றி விரிவான விளக்கம் தருக.
20. மதுரை நாயக்கர்கால இலக்கிய வளர்ச்சியை பற்றி ஆராய்க. தமிழகத்தில் ஆங்கிலேயர்களுக்கும் பிரஞ்சுக்காரர்களுக்கும் ஏற்பட்ட போட்டி பற்றி கட்டுரை எழுதுக.
21. வேலுார் கலகத்திற்கான காரணம், போக்கு,விளைவுகளை பற்றி ஆராய்க.
22. ஆங்கிலேயர்ஆட்சிகாலத்தில் தமிழகத்தில் ஏற்பட்ட கல்வி வளர்ச்சியை பற்றி விவரிக்க.
23. தமிழக வரலாற்றில் நீதிக்கட்சியின் பாங்கை பற்றி விளக்குக.
24. தமிழக வரலாற்றில் வ.உ.சிதம்பரம்பிள்ளை இடம் பற்றி மதிப்பீடு செய்க.
25. காமராசர் தமிழகத்திற்கு ஆற்றிய தொண்டினை ஆராய்க.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச: 6

வரலாறு - இரண்டாமாண்டு

தீசம்பர் - 2015

தாள்: 6 சீனா, ஜப்பான் வரலாறு (கி.பி.1800-1975 வரை)

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. அபினி தடைச்சட்டம்
2. தைபிங் கிளர்ச்சி
3. செக்குவான் கலகம்
4. செம்படையினரின் எழுச்சி
5. ஐசன்ஹோவர் பிரச்சினை
6. சியாங்கேஷேக்
7. டாக்டர் சன் யாட் சென்
8. தளபதி டக்ளாஸ் மெக் ஆர்தர்
9. ஆங்கில - ஜப்பானிய உடன்படிக்கை -1902
10. டாங் கூ ஒப்பந்தம்

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. முதல் அபினிப் போரின் காரணங்களை எழுதுக.
12. 1908 ஆம் ஆண்டு அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தின் விதிமுறைகள் யாவை?

13. சீன வரலாற்றில் டாக்டர் சன் யாட் சென் சாதனைகளை மதிப்பிடுக.
14. 1911 ஆம் ஆண்டு புரட்சிக்கான காரணங்களையும் போரின் போக்கையும் எழுதுக.
15. மக்கள் குடியரசு சீனாவின் வெளிநாட்டு உறவுகளை விளக்குக.
16. ரஷிய - ஜப்பானியப் போருக்கான காரணங்களை எழுதுக.
17. இரண்டாம் உலகப் போருக்குப்பின் ஜப்பான் கட்புணரமைப்பினைச் சுருக்கி எழுதுக.
18. கோமிண்டாங் கட்சியின் நோக்கங்களையும் பற்றி எழுதுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. 1901 முதல் 1911 வரை மஞ்சு ஆட்சியில் ஏற்பட்ட சீர்திருத்தங்களைக் கூறுக.  
கோமிண்டாங் கட்சியின் எழுச்சி யையும் வளர்ச்சியையும் பற்றி கூறுக.
21. சீன வரலாற்றில் மா - சே துங் புரிந்த சாதனைகளை மதிப்பிடுக.
22. மக்கள் குடியரசு சீனாவின் வெளிநாட்டு உறவுகளை விளக்குக.
23. பொதுவுடமைக் கட்சி சீனாவில் எவ்விதம் வளர்ச்சிகண்டது.
24. 1947 ஆண்டு கொண்டுவரப்பட்ட ஜப்பான் அரசியல் அமைப்பின் சிறப்புகளை சுருக்கி எழுதுக.
25. மஞ்சூரியா மீது ஜப்பான் போர் தொடுக்கக் காரணங்கள் என்ன? அதன் விளைவுகள் யாவை?
26. இரண்டாம் உலகப் போரில் ஜப்பான் ஈடுபடுவதற்கான காரணங்களையும் அதன் ஆதிக்கம் பசுபிக் கடலில் பரவிய விதம் பற்றியும் கூறுக.

தொலைநிலைக் கல்வித்தேர்வுகள் - தீசம்பர் 2015



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச: 7

வரலாறு - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 7 அமெரிக்க வரலாறு (கி.பி.1776-1945 வரை)

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. ஜான் ஆடம்ஸ்
2. அன்னாபொலிஸ் மாநாடு
3. ஃபெரில் கலகம் (1799)
4. கென்ட் உடன்படிக்கை
5. பத்து விழுக்காடு திட்டம்
6. கரீபியன் கொள்கை
7. டாலர் ராஜதந்திரம்
8. ஆடம்ஸ் சட்டம் (1916)
9. வெர்சேல்ஸ் உடன்படிக்கை
10. நெருப்பண்டை உரையாடல்

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. ஜார்ஜ் வாஷிங்டனின் நிர்வாகத்தைப் பற்றி எழுதுக.
12. தாமஸ் ஜெபர்சனின் மக்களாட்சி கோட்பாடுகளை விளக்குக.

13. ஜேம்ஸ் மன்றோவின் நல்லெண்ண சகாப்தத்தைப் பற்றி எடுத்துரைக்க.
14. 1812 ஆம் ஆண்டு போரின் முக்கிய நிகழ்ச்சிகள் யாவை?
15. ஹோவர்ட் டாஃப்ட் தன் நிர்வாகத்தின் போது முற்போக்குக் கொள்கையை செயல்படுத்த எடுத்துக்கொண்ட நடவடிக்கைகள் யாவை?
16. தியோடர் ரூஸ்வெல்டின் உள்நாட்டு கொள்கைகளைக் கூறுக.
17. உட்ரோவில்சனின் பதினான்கு அம்சங்கள் பற்றி விவரிக்க.
18. எப். டி ரூஸ்வெல்டின் நான்கு சுதந்திர பேச்சுக்கள் பற்றிக் கூறுக.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. அமெரிக்க விடுதலைப் போரில் நிகழ்ந்த நிகழ்ச்சிகளையும், வெற்றிக்கான காரணங்களையும் விளைவுகளையும் கூறுக.  
ஜார்ஜ் வாஷிங்டனின் வாழ்க்கை வரலாற்றையும் சாதனைகளையும் பற்றி எழுதுக.  
மெக்சிகோ போரின் காரணங்களையும், விளைவுகளையும் எழுதுக.
22. அமெரிக்க ஐக்கிய நாட்டிற்கு ஆபிரகான் லிங்கன் ஆற்றிய அரும்பணிகளை விவரிக்க.
23. அமெரிக்க வரலாற்றில் தியோடர் ரூஸ்வெல்ட் பதவிக்கால முக்கியத்துவத்தைப் புலப்படுத்துக.
24. டாலர் ராஜதந்திர கொள்கையின் அரசியல் பொருளாதார விளைவுகளை ஆராய்க.
25. உலகப் பெருமந்தம் ஏற்பட காரணங்களையும் அதன் விளைவுகளையும் விவரிக்க.
26. இரண்டாம் உலகப்போருக்கு அமெரிக்காவை இட்டுச்சென்ற சூழ்நிலைகளை விளக்குக. அப்போரில் அமெரிக்காவின் பங்கினை விவரிக்க.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச:8

**வரலாறு - இரண்டாமாண்டு**

**திசம்பர் - 2015**

**தாள்:8 ஐரோப்பிய வரலாறு (கி.பி.1453-1789 வரை)**

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)**

1. காக்னாக் புனிதக் கூட்டணி
2. மானுவேல் கிரிசோலோரஸ்
3. உல்ரிச் ஸ்விங்லி
4. வாஸ்கோடகாமா
5. மூன்று ஹென்ரிகளின் போர்
6. அல்போன்சோ -டி - அல்புகர்க்கு
7. லூபக் உடன்படிக்கை
8. சமயப் பொறை ஆணை
9. டூபாய்ஸ்
10. வெஸ்ட்பேலியா உடன்படிக்கை

**II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)**

11. கான்ஸ்டான்டி நோபிளின் வீழ்ச்சி பற்றி குறிப்பு தருக.
12. டிரன்ட் மகாசபை பற்றி எழுதுக.

13. கலைத்துறையில் ஏற்பட்ட மறுமலர்ச்சிப் பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக.
14. ஆக்ஸ்பர்க் கழகப் போர் பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக.
15. இரண்டாம் காதரினின் உள்நாட்டுக் கொள்கையை விவரிக்க.
16. நான்டிஸ் ஆணைகள் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
17. விவசாயப் புரட்சிக்கான காரணங்களை குறிப்பிடுக.
18. மாமன்னர் ஃபிரெடெரிக் பற்றி குறிப்பு தருக.

**III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)**

19. புதிய நிலவியல் கண்டுபிடிப்பிற்கான காரணங்களை தொகுத்து எழுதுக.
20. ஜெர்மனியில் சமயச்சீர்திருத்த இயக்கம் பற்றி விளக்குக.  
மும்பதாண்டு போரின் காரணங்களையும் விளைவுகளையும் திறனாய்க.  
ஸ்பெனின் வீழ்ச்சிக்கான காரணங்களை குறிப்பிடுக.
23. ஸ்பானியப் பேரரசர் ஐந்தாம் சார்லஸின் வெளிநாட்டுக் கொள்கையை மதிப்பிடுக.
24. மகாபீட்டரின் கீழ் ரஷ்யாவின் நிலையை விவரிக்க.
25. ஆஸ்திரிய வாரிசரிமைப் போர் பற்றி விவரிக்க.
26. பிரெஞ்சு புரட்சியின் காரணங்கள் விளைவுகள் பற்றி எழுதுக.





## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.ச. 9

வரலாறு - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 9 ஐரோப்பிய வரலாறு (கி.பி.1789-1945 வரை)

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. நெப்போலியன் போனபார்ட் எந்த ஆண்டு எங்கே பிறந்தார்?
2. பிரான்சில் 'கான்சலேட்' என்ற மூவர்ஆட்சி அமைப்பு எந்த ஆண்டு யாரால் ஏற்படுத்தப்பட்டது?
3. 1882 ஆம் ஆண்டு முக்கூட்டு உடன்படிக்கையினை செய்து கொண்ட நாடுகள் யாவை?
4. பிரெஞ்சு புரட்சியின் முக்கிய நோக்கம் என்ன?
5. ரஷ்யாவில் கம்யூனிசம் எப்போது முடிவுக்கு வந்தது?
6. ரஷ்யப்புரட்சி எந்த ஆண்டு நடைபெற்றது? அப்புரட்சிக்கு காரணமான அரசர் யார்?
7. சர்வதேச சங்கம் எந்த ஆண்டு எங்கே உருவாக்கப்பட்டது?
8. பாசிசம் எந்த நாட்டில் எப்போது நிறுவப்பட்டது?
9. இரண்டாம் உலகப்போர் துவங்க உடனடி காரணமாக அமைந்த நிகழ்ச்சி எது?
10. UNO என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக

விடையளிக்க:

(5X6=30)

11. முதலாம் நெப்போலியனது உள்நாட்டு சீர்திருத்தங்களை விவரிக்க.

12. பிஸ்மார்க்கின் சாதனைகளைத் தொகுத்துக் கூறுக.
13. கிரிமியப் போருக்கான காரணங்களை விவரிக்க.
14. முதல் உலகப் போரின் முக்கிய நிகழ்ச்சிகளை விவரிக்க.
15. ரஷ்யப்புரட்சிக்கான காரணங்களைச் சுருங்கக் கூறுக.
16. முசோலினியின் வெளிநாட்டுக் கொள்கையினை விவரிக்க.
17. நாசிசம் என்றால் என்ன? அதன் முக்கியக் கொள்கைகளைக் குறிப்பிடுக.
18. ஐ.நா சபையின் பணிகளை விவரிக்க.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. 'கண்டத் திட்டம் நெப்போலியனின் மாபெரும் தவறு' - விவரிக்க.
20. 1789 ஆம் ஆண்டு பிரெஞ்சுப் புரட்சியின் காரணங்களையும் அதன் விளைவுகளையும் விவரிக்க.



கிரேக்க விடுதலைப் போரினை தொகுத்து வரைக.

முதல் உலகப்போரின் முக்கிய நிகழ்ச்சிகளையும், அதன் விளைவுகளையும் விவரிக்க.

23. ஜெர்மனியில் நாசிஸத்தின் எழுச்சியையும் வீட்சியையும் விவரிக்க.
24. பாஸிச இத்தாலியன் உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டுக் கொள்கையினை பரிசீலனை செய்க.
25. இரண்டாம் உலகப்போரில் அமெரிக்காவின் பங்கு என்ன? போரின் விளைவுகள் யாவை?
26. "சர்வதேச சங்கத்தின் அடித்தளத்தில் எழுப்பப்பட்டதே ஐக்கிய நாடுகள் சபை" - விவரிக்க.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வரலாறு - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 10 பன்னாட்டு உறவுகள் (கி.பி. 1945 முதல்)

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச: 10

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. “பன்னாட்டு உறவுகள்” என்றால் என்ன?
2. சீட்டோ (SEATO) என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?
3. சார்க் (SAARC) அமைப்பின் தலைமையிடம் எங்குள்ளது? அதன் உறுப்பு நாடுகள் யாவை?
4. வெளிநாட்டு உறவுகளை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?
5. கியூபா சிக்கல் என்றால் என்ன?
6. அணி சேரா இயக்கத்தின் தந்தை எனப்படுபவர் யார்?
7. பஞ்ச சீலக் கொள்கை என்றால் என்ன?
8. ILO பணிகள் சிலவற்றை எழுதுக.
9. வல்லமைச் சமநிலை என்றால் என்ன?
10. அம்னிஸ்டி இண்டர்நேஷனல் என்றால் என்ன?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. அரபியல் விவகாரத்தின் வகைகளை விளக்குக.
12. வலிமைச் சமநிலையின் தன்மை பற்றி எழுதுக.
13. ஆப்பிரிக்க நாடுகளின் கூட்டமைப்புக் கழகத்தின் செயல்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.

14. முழுமையாயிராத அணு ஆயுத சோதனை தடை ஒப்பந்தம் (PTBT)பற்றி எழுதுக.
15. வியட்நாம் போர் பற்றி குறிப்பிடுக.
16. இந்தியாவும் அணிசேரா இயக்கமும் பற்றி விளக்குக.
17. செஞ்சிலுவைச் சங்கத்தின் தோற்றமும் வளர்ச்சியும் பற்றி எழுதுக.
18. பொருளாதார, சமூக கலாச்சார உரிமைகள் பற்றிய சர்வதேச ஒப்பந்தம் (1976) பற்றி குறிப்பிடுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. வெளியுறவுக் கொள்கையை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் பற்றி விவரிக்க.
20. ஐக்கிய நாட்டு சபையின் தோற்றமும் வளர்ச்சியும் பற்றி எழுதுக.
21. அரேபிய இஸ்ரேல் பிரச்சனை பற்றி விவரிக்க.
22. சார்க்(SAARC) உச்சி மாநாடுகள் பற்றி குறிப்பிடுக.
23. பன்னாட்டு உறவில் கெடுபிடிப் போரின் தாக்கம், போரின் முடிவு பற்றி விரிவாக எழுதுக.
24. உலக விவகாரங்களில் அமெரிக்காவின் பங்கு பற்றி எழுதுக.
25. மனித உரிமையும் சர்வதேச பாதுகாப்பும் பற்றி விளக்குக.
26. ஜெர்மனியின் மறு இணைவு பற்றி ஆராய்க.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்



முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
தமிழிசை - முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 3 இசையியல்-1

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.இ: 3

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. கிராமிய மெட்டுக்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
2. திறம் என்றால் என்ன? சான்று தருக.
3. தேவார மூவர் யாவர்?
4. 72 மேள அமைப்பினை முதன்முதலில் வடிவமைத்தவர் யார்?
5. தாலாட்டுப்பாடல் எந்த இராகத்தில் பாடப்படுகிறது?
6. திருப்புகழ் ஆசிரியர் பெயரினைக் குறிப்பிடுக.
7. நாற்பெரும் பண்கள் பெயரினைக் குறிப்பிடுக.
8. உழை, துத்தம் - தற்கால சுரங்கள் எது?
9. 7-ம் திருமுறை யாருமையப் பதிகங்களாகும்?
10. கிராமிய இசையின் மற்றப் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. திருக்கடைக் காப்பு - சிறுகுறிப்பு எழுதுக.
12. தொங்கல் என்றால் என்ன? சான்றுடன் விவரிக்க.
13. கிராமியப் பாடல் ஏதேனும் ஒன்றினை எழுதுக.

14. வேத சக்ரத்திலுள்ள மேளங்களின் பெயர்களைக் குறிப்பிடுக.
15. விவாதி மேளங்கள் குறித்து குறிப்புத் தருக.
16. கிராமிய இசையின் சிறப்பம்சங்களை விவரிக்க.
17. மூன்று கிராமங்கள் குறித்து விரிவாக எழுதுக.
18. கீழ்க்கண்ட பண்களுக்கு இணையான இராகத்தை எழுதுக.  
(அ) செந்துருத்தி (ஆ) கொல்லி (இ) இத்தளம்  
(ஈ) தக்கேசி (உ) பழம் பஞ்சுரம்.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விவரமாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. 72 மேள அமைப்பு முறையை விவரிக்க.
20. தேவார மூவர் வாழ்க்கை மற்றும் இசைத் தொண்டினை சுருக்கமாக எழுதுக.
21. தமிழிசையின் நாற்பெரும் பண்கள் குறித்து விளக்குக.
22. கிராமிய இசைப் பாடல் வகைகளை சான்றுடன் விளக்குக.
23. தமிழிசையில் ஒலியியல் குறித்து விரிவாக எழுதுக.
24. தேவாரப் பண்கள் அமைப்பினை விளக்குக.
25. திருப்புகழ் சந்தம் குறித்து விவரிக்க.
26. சிறு குறிப்பு தருக:-  
(அ) ஆனந்தக் களிப்பு (ஆ) திறம் (இ) பாலைத் திரிபு

★★★

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழிசை -முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 4 இசை வரலாறு-1

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.இ: 4

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

#### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:

(10X2=20)

1. ஐவகை நிலங்களைக் குறிப்பிடுக.
2. சங்கீத ரத்னாகரம் ஆசிரியர் யார்?
3. சிவலீலைகளைக் கூறும் நூல் எது?
4. பண்ணியல் திறம் - தற்காலத்தில் எவ்வகை இராக வகையினைச் சார்ந்தது?
5. நூல் வேதங்கள் யாவை?
6. பட்டடை என்பது யாது?
7. இரண்டு இசைக் கல்வெட்டுக்களைக் குறிப்பிடுக.
8. தமிழ் இசை இலக்கண நூல் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
9. சுர தாளக் குறிப்பில் பயன்படுத்தப்படும் இரு குறியீடுகளை எழுதுக.
10. ஸாமகானத்தின் அலகு முறையினைக் குறிப்பிடுக.

### பகுதி-ஆ

#### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக

விடையளிக்க:

(5X6=30)

11. தமிழிசையில் சப்தஸ்வரங்கள் எவ்விதம் குறிக்கப்படுகின்றது? அடிப்படைப் பண் எது?
12. சிறு குறிப்புத் தருக - குடுமியான்மலைக் கல்வெட்டு.

13. பஞ்சமரபு - பெயர்க்காரணம் தருக.
14. சாம சப்தகம் - குறிப்பு எழுதுக.
15. இசைச் சிற்பங்கள் குறித்து விவரிக்க.
16. ஏதேனும் ஒரு இசைநூல் அமைப்பினை எழுதுக.
17. ஏதேனும் ஒரு உருப்படிக்கு சுர தாள குறிப்பு எழுதுக.
18. சங்கீத ரத்னாகரத்தில் இடம்பெறும் அத்தியாயங்களை எழுதுக.

### பகுதி-இ

#### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. யாழ்க்கருவியின் உறுப்புக்களை விளக்குக.
20. தமிழிசையின் தோற்றம், வளர்ச்சி குறித்து ஒரு கட்டுரை வரைக.
21. இசை வரலாற்றுக்குதவும் ஆதாரங்களைப் பட்டியலிட்டு சுருக்கமாக விளக்குக.
22. சங்கீத ரத்னாகரத்தில் இசை குறித்து விவரிக்க.
23. சுரதாளக் குறிப்பு வளர்ச்சி நிலையினை விளக்குக.
24. சங்கீத ரத்னாகரம் கூறும் இசைச் செய்திகளை விளக்குக.
25. பஞ்சமரபில் “இசை மரபு” காட்டும் செய்திகளை விரிவாக எழுதுக.
26. உனக்குத் தெரிந்த ஏதேனும் பத்து பண்களின் பெயர்களையும், அதற்கு இணையான தற்கால இராகப் பெயர்களையும் பட்டியலிடுக.

★★★

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழிசை - முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 5 இசைநாடகம் (இராமநாடகக்கீர்த்தனை)

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.இ: 5

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

#### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:

(10X2=20)

1. சீர்காழி மூவரைக் குறிப்பிடுக.
2. தமிழில் எழுதப்பட்ட முதல் இசை நாடகம் எது?
3. அருணாச்சலக் கவிராயர் இயற்றிய நூல்கள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
4. அருணாச்சலக் கவிராயர் பிறந்த ஊரினைக் குறிப்பிடுக.
5. இராம நாடகக் கீர்த்தனை எந்நூலினைத் தழுவி எழுதப்பட்டது?
6. தியாகராஜர் எழுதிய இசைநாடகம் எந்த மொழியில் உள்ளது?
7. இராம நாடகக் கீர்த்தனை எங்கு, எந்த ஆண்டில் அரங்கேற்றப்பட்டது?
8. பாத்திரப் பிரவேச தரு என்றால் என்ன?
9. இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் இடம் பெற்றுள்ள பழந்தமிழிசைப்பா வகை இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
10. அருணாச்சலக் கவிராயரின் சீடர்களைக் குறிப்பிடுக.

### பகுதி-ஆ

#### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:

(5X6=30)

11. “கட்டியக்காரன்” - சிறுகுறிப்பு வரைக.
12. ஏதேனும் ஐந்து இசைநாடகங்கள் பெயரினை, இயற்றியவர் பெயருடன்

குறிப்பிடுக.

13. இராம நாடகக் கீர்த்தனை எழுதப்பட்ட சூழலை விவரிக்க.
14. இராம நாடகக் கீர்த்தனைகளில் இடம்பெற்றுள்ள தாளங்கள் குறித்து எழுதுக.
15. இராம நாடகக் கீர்த்தனை ஒன்றிற்கு மதிப்புக் கட்டுரை எழுதுக.
16. அருணாச்சலக் கவிராயரின் வாழ்க்கை வரலாற்றினை விவரிக்க.
17. த்விபதை என்றால் என்ன? இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் இடம்பெறும் த்விபதை குறித்து எழுதுக.
18. இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் இடம்பெறும் கதாபாத்திரங்களைக் குறிப்பிடுக.

### பகுதி-இ

#### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. இராம நாடகக் கீர்த்தனைகள் பத்தினை இராக, தாளத்தோடு குறிப்பிடுக.
20. அருணாச்சலக் கவிராயரின் இசைத்தொண்டினை விவரிக்க.
21. இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் இடம் பெற்றுள்ள இராகங்களைக் குறிப்பிட்டு, ஏதேனும் ஒன்றிற்கு இலக்கணம் எழுதுக.
22. இசை நாடகத்தின் தோற்றம், வளர்ச்சியினை விளக்குக.
23. இசை நாடகக் கீர்த்தனை ஒன்றிற்கு சுர தாள குறிப்பு எழுதுக.
24. இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் இடம் பெற்றுள்ள இசை வடிவங்களை சான்றுடன் விளக்குக.
25. இராம நாடகக் கீர்த்தனையில் உள்ள இசையணிகள் குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதுக.
26. இராம நாடகக் கீர்த்தனை செய்யுள் வடிவங்களை விளக்குக.

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழிசை - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 8 இசையியல்-2

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.இ: 8

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. திருவிராகம் என்றால் என்ன?
2. “நீள நினைந் தடியேன்” - பதிகம் யாரால் எந்த தலத்தில் பாடப்பட்டது?
3. “ கொட்டு மனசயுந் தூக்குமளவும்  
ஓட்டப்புணர்ப்பது பாணியாகும்” - விளக்கம் தருக.
4. அனுப்ராசம் என்றால் என்ன?
5. ஆடாதோடை -குரல் வளம் தொடர்பினை எழுதுக.
6. திருப்புகழைப் பாடியவர்,படைக்கப்பட்ட காலம் யாது?
7. ஏழு முதன்மையான தாளப் பெயர்களை எழுதுக.
8. எதுகைக்குரிய வடமொழிப் பெயர் என்ன?
9. கௌசிக் - ராக குணங்களை எழுதுக.
10. அருணகிரி நாதரைத் தொடர்ந்து அவர் பாடிய பாடல் அமைப்பில் பாடல்கள் பாடிய இருவரின் பெயர்களைத் தருக.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. தாளத்தின் பதினாறு அங்கங்களை குறியீட்டுடன் பட்டியலிடுக.
12. இசையே மருந்து - சிறு குறிப்பு வரைக.

13. திவ்வியப்ரபந்த தாளங்கள் குறித்து எழுதுக.
14. அருணகிரிநாதர்- குறிப்பு வரைக.
15. திருஞான சம்பந்தரின் முதற் பதிகம் பாடிய நிகழ்வை விளக்குக.
16. விடம் தீர்த்த திருப்பதிகம் யாது? எந்தப் பண்ணில் பாடப் பெறுகிறது.
17. திருப்புகழில் தேசி தாள வகைகள் பற்றி எழுதுக.
18. யதி (மோனை) பற்றி குறிப்பு வரைக.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X10=50)

19. சாய்ப்பு தாள வகைகளை சான்றுடன் விளக்குக.
20. திருப்புகழும் மார்க்க தாள வகைகள் பற்றி ஒரு கட்டுரை எழுதுக.
21. தமிழிசையும் - சித்தமருத்துவமும் தொடர்பான செய்திகளை இயற்குத்து எழுதுக.
22. இசையாப்பிலக்கண கலைச் சொற்கள் மூன்றினை சான்றுடன் விளக்குக.
23. தாள அங்கங்கள் குறித்து ஒரு கட்டுரை வரைக.
24. யாழ்முரி - பதிக சிறப்பினை விளக்குக.
25. அருணகிரிநாதரின் திருப்புகழ் - “சந்தங்களின் களஞ்சியம்” கூற்றினை விளக்குக.
26. திருவிராக- பதிகங்களை விரிவாக விளக்குக.

★★★

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
தமிழிசை - இரண்டாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 9 இசை வரலாறு-2

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.இ: 9

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

#### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. ஆலயவழிபாட்டில் இசைக்கப்படும் இராகங்கள் நான்கின் பெயர்களைத் தருக.
2. பாகவத மேள நாடகங்கள் நடைபெறும் இடங்களின் பெயர்களை எழுதுக.
3. தொலைக்காட்சியை கண்டறிந்தவர் யார்?
4. காரைக்காலம்மையார் பாடிய திருப்பதிகங்கள் பெயர்களைத் தருக.
5. அரையர் சேவை நடைபெறும் இடங்கள் யாவை?
6. இசைக் கலைஞர்களை ஊக்குவிக்கும் மத்திய அரசு நிறுவனத்தின் பெயரினை எழுதுக.
7. ஆலயங்களில் இசைக்கப்படும் இரண்டு நரம்புக் கருவிகளின் பெயர்களை எழுதுக.
8. சங்கீத மும்மூர்த்திகளின் பெயர்களை எழுதுக.
9. சந்தப்பாவல பெருமாள் என போற்றப்படுபவர் யார்?
10. ஆளத்தி - விளக்கம் தருக.

### பகுதி-ஆ

#### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

#### குறிப்பு வரைக:-

11. இசை வளர்ச்சியில் இசை நிறுவனங்களின் பங்கு.
12. பல்லவ மன்னர்களின் இசைத்தொண்டு.
13. பஞ்சமுக வாத்தியம்
14. சென்ற நூற்றாண்டில் எழுதப்பட்ட தமிழிசை நூல்கள்.
15. இசைக்கலையை வளர்த்த பாண்டியர்கள்
16. ஆலயவழிபாட்டில் இடம் பெறும் இசைக்கருவிகள்.
17. கருணாமிர்த சாகரத்தில் அலகுகள் குறித்த செய்திகள்.
18. விபுலானந்தர்

### பகுதி-இ



#### எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. பூர்வீக சங்கீத உண்மை நூலின் ஐந்து பாகங்களைச் சுருக்கமாக விவரிக்க.
20. இசையின் தோற்றம் குறித்து விவரிக்க.
21. பண்டைய இசைக்கருவிகள் பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.
22. சோழர்காலத்தில் ஆலய வழிபாட்டில் இசையின் நிலை குறித்து விளக்குக.
23. இசை வளர்ச்சியில் தொலைக் காட்சியின் பங்கினை விவரிக்க.
24. தமிழிசையின் தற்கால நிலை குறித்து எழுதுக.
25. பல்லவ மன்னர்களின் இசைத் தொண்டினை விவரிக்க.
26. தமிழிசை இயக்கம் குறித்து விரிவாக எழுதுக.

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்



முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

முதலாமாண்டு

சமூகப்பணி

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச.ப.1

தாள்: 1 சமூகப்பணி மற்றும் இந்திய சமூகக் கட்டமைப்பு அறிமுகம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பகுதி அ

I. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)

1. சமூக நடவடிக்கை என்பதை வரையறுக்க. மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க.
2. சமூகப்பணியின் தத்துவம் மற்றும் நன்னெறிகளை பற்றி விவரிக்க.
3. சமூகப்பணியின் விதிமுறைகளைச் சுட்டி விளக்குக.
4. ஏதேனும் மூன்று சமூக நிறுவனங்கள் பற்றி விவரிக்க.
5. கீழ்க்கண்டவற்றில் ஏதேனும் இரண்டுக்கு விளக்கம் தருக.  
(அ) நகரமயமாதல் (ஆ) நவீனமயமாதல் (இ) தொழில்மயமாதல்
6. ஊழல் என்பது ஒரு முக்கிய சமூகப்பிரச்சினை - விவரிக்க.
7. சமூகப்பணி கல்வியில் சமூக ஆய்வின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
8. இந்திய சமூக கட்டமைப்பில் ஏதேனும் இரண்டு இந்திய சமூக அமைப்பு கருத்துக்களை விமர்சித்து ஆய்வு செய்க.

பகுதி ஆ

II. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)

9. சீர்திருத்த சமூகப்பணி பற்றி விளக்கவும்.

10. இந்தியாவில் சமூகப்பணி வரலாற்று வளர்ச்சி பற்றி ஆய்வு செய்க.
11. இந்தியாவில் நகரமயமாதல் செயல்முறை பற்றி விரிவாக விளக்குக.
12. இந்தியாவில் சமூகப் பணியாளர்களுக்கான அமைப்புப் பற்றி விவரிக்கவும்.
13. ஒரு தொழில்முறை சமூகப்பணியாளராக வறுமையை ஒழிக்க நீங்கள் எடுக்கும் வழிமுறைகள் என்ன என்பதை விளக்கவும்.
14. சமூகப்பணியில் மருத்துவம் மற்றும் மனநோய் சமூகப்பணி முக்கியத்துவம் பெற்றுள்ளதை சுருக்கமாக விவாதிக்கவும்.
15. இனச்சண்டை என்றால் என்ன மற்றும் அதன் காரணங்களை விளக்குக.

★★★



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

முதலாமாண்டு

சமூகப்பணி

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச.ப.2

**தாள்: 2 சமூகச் செயல்பாட்டுப் பணி மற்றும் குழுப்பணி**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி அ**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. சமூக தனிநபர் பணியை வரையறுக்க. மற்றும் அதன் பண்பு நலன்களை விவரிக்க.
2. சமூக தனிநபர்பணியின் கொள்கைகளை விவரிக்க.
3. சமூக விசாரணை பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
4. சுற்றுச்சூழல் மாற்றம் என்றால் என்ன? விவரிக்க.
5. சமூகக் குழுப்பணியின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
6. சமூகக் குழுப்பணியின் மதிப்பு பற்றி விளக்கம் தருக.
7. நடவடிக்கைப் பூர்வமான பகுப்பாய்வு பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
8. முதியோர் இல்லங்களில் சமூக குழுப்பணியை எவ்வாறு பயன்படுத்துவாய்?

**பகுதி ஆ**

**II.எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. சமூக தனிநபர் பணியில் பிரச்சனையால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் வீட்டிற்கு செல்வதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
10. சமூக தனிநபர் பணி செய்யும்போது பயன்படுத்தப்படும் திறன்களை

சுருக்கமாக விளக்குக.

11. சமூக தனிநபர் பணி மற்றும் ஆற்றுபடுத்துதல் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை சித்தரிக்க.
12. பல்வேறு அமைப்பில் சமூக தனிநபர் பணியின் பங்கினை விளக்குக.
13. சமூகக் குழுப்பணியின் கொள்கைகளை விளக்குக.
14. சமூகக்குழுப்பணியின் செயல்முறையை விளக்குக.
15. நிகழ்ச்சித் திட்டமிடுதல் கொள்கையை விளக்குக மற்றும் நிகழ்ச்சி திட்டமிடுதலின் போது சமூகப் பணியாளரின் பங்கினை விளக்குக.

★★★



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

முதலாமாண்டு

சமூகப் பணி

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீடு எண்

மு.ச.ப.3

**தாள்: 3 சமூக அமைப்பு மற்றும் நடவடிக்கைகள்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி அ**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. சமுதாயம் என்பதனை வரையறுக்க. மற்றும் அதன் வகைகளை விவரிக்க.
2. சமுதாய அமைப்பின் குறிக் கோள்கள் பற்றி விவாதிக்க.
3. சமுதாய அமைப்பின் முறைகளில் தலைமைத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
4. சமுதாய அமைப்பின் முறைகளில் ஒருங்கிணைப்பு செய்தலின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
5. சமுதாய அமைப்பின் நிலைகளில் “கலந்தாய்வு” செய்தலின் தேவை பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
6. சமுதாய அமைப்பில் “ ஆலோசித்தல் ” என்பதன் முக்கியத்துவத்தை வெளிக் கொணர்.
7. சமூக செயல்பாட்டினை வரையறுக்க. மற்றும் அதனுடைய உத்திகள் பற்றி விவரிக்க.
8. பவுலோ பிரையரின் சமூகப்பணித் தத்துவம் பற்றி விவரிக்க.

**பகுதி ஆ**

**II.எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. சமுதாய அமைப்பு ஒரு சமூகப்பணிமுறை - விவரிக்க.

10. சமுதாய அமைப்பின் முறைகள் பற்றி பகுப்பாய்வு செய்க.
11. சமுதாய அமைப்பின் முறைகளைத் திட்டமிடுதலில் தொடங்கி ஒருங்கிணைப்பு வரை விவரிக்க.
12. சமுதாய அமைப்பின் நிலைகளைப் பற்றி விவாதிக்க.
13. சமுதாய அமைப்பில் “பயிற்சி” பற்றிய முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
14. குடிசைப் பகுதிகளில் சமுதாய அமைப்பின் தேவை பற்றி விவரிக்க.
15. சமூக செயல்பாடு ஒரு சமூகப்பணிமுறை - விவாதிக்க.

★★★



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

முதலாமாண்டு

சமூகப்பணி

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச.ப.4

தாள்: 4 சமூக நல நிர்வாகம், சட்டம் மற்றும் கொள்கைகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பகுதி அ

I. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)

1. சமூக நல நிர்வாகத்தின் செயல்பாடுகளை விவரிக்க.
2. பல்வேறு வகையான அமைப்புகள் பற்றி சுருக்கமாக விளக்கவும்.
3. அரசு நெறிமுறை உணர்த்தும் கொள்கைகள் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
4. இந்தியாவில் குழந்தை தத்தெடுக்கும் முறைப்பற்றி விளக்குக.
5. பட்டியல் இனமக்களின் அரசியல் அமைப்பு ரீதியான பாதுகாப்புகள் பற்றி சுருக்கமாக எழுதுக.
6. மத்திய சமூகநல வாரியம் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
7. கொள்கை உருவாவதில் என்னென்ன காரணிகள் பொறுப்பு வகிக்கின்றன என்பதை விவரிக்க.
8. ஏதேனும் மூன்று குழந்தை நல திட்டங்களின் பெயர் மற்றும் நோக்கங்களை சுட்டிக் காட்டுக.

பகுதி ஆ

II. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க.

(4X15=60)

9. சமூக நலனில் அரசு சாரா தொண்டு நிறுவனத்தின் பங்கு பற்றி

விவாதிக்கவும்.

10. அமைப்பின் பண்பு நலன்கள் மற்றும் வகைகளைப் பற்றி விளக்குக.
11. “ சமூக சட்டம் சமூக மாற்றத்திற்கான கருவி” - விளக்குக.
12. கல்வி உரிமை சட்டத்தின் முக்கிய விதிகளை விளக்குக.
13. சமூக நல நிறுவனம் “பதிவு” தொடர்பான செயல்பாடு பற்றி விளக்குக.
14. நலவடைந்தோர் பாதுகாப்பு தொடர்பான பரிகாரங்கள் பற்றி விளக்குக.
15. சிறுபான்மை சமூகத்திற்கான சமூக நல சேவைகளைப் பற்றி விளக்குக.

★★★



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

முதலாமாண்டு

சமூகப் பணி

திசம்பர் 2015

**தாள்: 5 சமூகப் பணி ஆய்வு மற்றும் புள்ளியியல்**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச.ப.5

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி அ**

**I. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. சுருக்கமான விடை தருக : ஆய்வு பற்றி கருத்து, வரையறை, பொருள் மற்றும் பயன்.
2. சமூகப்பணி ஆய்வு பற்றிய வரையறை, நோக்கம், தடைகள் பற்றி விடை தருக.
3. விளக்கம் தருக: ஆய்வு வடிவமைப்பு பற்றிய பொருள் மற்றும் வகைகள்.
4. விளக்கம் தருக: மாதிரி மற்றும் ஒட்டுமொத்தம்.
5. விளக்கம் தருக: மாதிரி முறைகள் மற்றும் மாதிரி வகைகள்
6. பகுப்பாய்வு பொருள் மற்றும் பகுப்பாய்வு முறைகள் பற்றி விவரிக்க.
7. சமூகப்பணி ஆய்வில் புள்ளியியலின் பயன் மற்றும் தடைகள் பற்றி விவரிக்க.
8. சமூகப் பகுப்பாய்வில் சராசரி, இடைநிலை மற்றும் முகட்டளவு பற்றி விவரிக்க.

**பகுதி ஆ**

**II. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. சமூகப்பணி ஆய்வு ஒரு அறிவியல் முறை என்பதை விவரிக்க.
  10. ஆய்வு செயல்முறையில் எவ்வாறு பிரச்சனைகளை கண்டுபிடித்தல் மற்றும் கருதுகோளை வகுத்தல் என்பவை பற்றி விவரிக்க.
  11. தரவு சேகரிப்பில் உற்றுநோக்கல், கேள்வி, நேர்முகங்கள் பற்றியும் அதன் பயன்கள் பற்றியும் விவரிக்க.
  12. ஆய்வு அறிக்கை தயாரித்தல் - ஆய்வு வடிவம், அட்டவணையின் பயன்கள் மற்றும் வரைபடங்கள் பற்றி விவரிக்க.
  13. சமூகப்பணி ஆய்வில் கணினியின் பயன்கள் பற்றி விவரிக்க.
  14. சமூக ஆய்வு பொருள் மற்றும் சமூகப்பணி ஆய்வு பொருள் பற்றி விவரிக்க.
- ஒட்டுறவு மற்றும் அதன் வகைகள் பற்றி விவரிக்க.



★★★

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

இரண்டாமாண்டு

சமூகப் பணி

திசம்பர் 2015

**தாள்: 7 கிராம மற்றும் நகர்ப்புற சமூக முன்னேற்றம்**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச.ப.7

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி அ**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. கிராமப்புற பிரச்சனைகளை பற்றியும் அவற்றிற்கிடையேயான தொடர்புகளைப் பற்றியும் விவரிக்க.
2. வேளாண்மை தொடர்பான பிரச்சனைகளையும், அவற்றிற்கான தீர்வுகளையும் விவாதிக்க.
3. பஞ்சாயத்து ராஜ் முறையின் பரிணாம வளர்ச்சியினையும், அதன் பணிகளையும் விவரிக்க.
4. நகரமயமாதலின் செயல்முறையில் தற்போதைய போக்கினை பகுப்பாய்வு செய்க.
5. கிராமப்புற முன்னேற்ற முகமைகளின் பணிகள் பற்றி சுருக்கமாக விவரிக்க.
6. தமிழ்நாடு நகர்ப்புற முன்னேற்றத் திட்டத்தின் குறிக்கோள்கள் பற்றி விவாதிக்க.
7. குடிசைப் பகுதி என்பதை வரையறுக்க மற்றும் அதன் தொடர்பான அணுகுமுறைகள் பற்றி விவரிக்க.
8. நகர்ப்புற முன்னேற்ற முகமைகளின் கட்டமைப்பு மற்றும் பணிகள் பற்றி விவரிக்க.

**பகுதி ஆ**

**II.எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. சமுதாய முன்னேற்றத்தின் தத்துவம் மற்றும் கொள்கைகள் பற்றி விவரிக்க.
  10. கிராமப்புற முன்னேற்றத்தின் நிர்வாக மற்றும் கொள்கைகள் பற்றி விவரிக்க.
  11. கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புற சமுதாயங்களுக்கிடையேயான முரண்பாடுகளை பகுப்பாய்வு செய்க.
  12. நகர்ப்புற அடிப்படை சேவைத்திட்டத்தின் செயல்முறையினை விவாதிக்க.
  13. நகர்ப்புற முன்னேற்றம் தொடர்பான சட்டங்கள் பற்றி விவரிக்க.
- சமுதாயத்திட்டமிடல் மற்றும் சமுதாய பங்கேற்பு பற்றி விவாதிக்க.
- கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புற முன்னேற்றத்தில் சமூகப் பணியாளரின் பங்கு பற்றி விவரிக்க.

★ ★ ★

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

இரண்டாமாண்டு

சமூகப்பணி

திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.ச.ப.8

**தாள்: 8 மருத்துவ உளவியல் சமூகப் பணிகள்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி அ**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. மருத்துவ சமூகப்பணியினை வரையறுக்க. மற்றும் அதனுடைய இயல்பினை விவரிக்க.
2. அயல்நாடுகளில் மருத்துவ சமூகப்பணியின் வரலாற்று வளர்ச்சியினை வெளிக்கொணர்க.
3. மருத்துவ மனைகளில் சமூகப்பணி முறைகளை பயிற்சி செய்தலின் முக்கியத்துவம் பற்றி சிறுகுறிப்பு எழுதுக.
4. நோயாளிகளின் உடல்நலக் குறைவு மற்றும் குறைபாட்டின் சமூகவியல் தொடர்பினை விவாதிக்க.
5. மருத்துவமனையின் கட்டமைப்பு மற்றும் பணிகள் பற்றி விவரிக்க.
6. மனநோய் சமூகப்பணி ஒரு சமூகப்பணி சிறப்பு பிரிவு என்பதை பகுப்பாய்வு செய்க.
7. நகர்ப்புற சமுதாய அமைப்பில் மருத்துவ சமூகப் பணியாளர்களின் பங்கு மற்றும் பணிகள் பற்றி விவரிக்க.
8. மகப்பேறு மருத்துவமனைகளில் மருத்துவ சமூகப்பணியாளர்களின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவாதிக்க.

**பகுதி ஆ**

**II.எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. மருத்துவ சமூகப்பணியின் முக்கியத்துவம் பற்றி ஆராய்க.
  10. நோயாளிகளின் குடும்பத்தினர் எதிர்கொள்ளும் பொருளாதார பிரச்சினைகள் பற்றி விவாதிக்க.
  11. மருத்துவ குழுவில் ஒரு உறுப்பினராக சமூகப்பணியாளரின் பங்கு பற்றி விவாதிக்க.
  12. மருத்துவமனையில் மருத்துவ சமூகப்பணி ஒரு துறை- விவாதிக்க.
  13. இந்தியாவில் மனநல பிரச்சினைகள் பற்றி பகுப்பாய்வு செய்க.
  14. நோயாளிகளும் அவர்களின் குடும்பத்தினரும் “நீண்டகால மருத்துவ சிகிச்சை பெறுதல்” தொடர்பான தாக்கத்தை பகுப்பாய்வு செய்க.
- மருத்துவ சமூகப்பணியிலிருந்து மனநோய் சமூகப்பணியினை வேறுபடுத்துக.



★ ★ ★

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**இரண்டாமாண்டு**

**சமூகப் பணி**

**திசம்பர் 2015**

**பாடக் குறியீடு எண்**

**மு.ச.ப.9**

**தாள்: 9 பணியாளர்மேலாண்மை, தொழில் உறவு மற்றும்  
பணியாளர் நலம்**

**நேரம்: 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**பகுதி அ**

**I. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. பணியாளர் மேலாண்மையின் வரையறை, நோக்கம் மற்றும் பணிகள் பற்றி விவரிக்க.
2. பணியாளர் மேலாண்மையின் தத்துவம், கோட்பாடுகள் மற்றும் கொள்கைகள் பற்றி விவரிக்க.
3. பணியாளர் தேர்வு திட்டமிடலின் பொருள், தேவை மற்றும் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
4. பணியாளர் மேலாண்மையில் பயிற்சி & வளர்ச்சி மற்றும் பதவி இடமாற்றம் & பதவி உயர்வு பற்றி விவரிக்க.
5. தொழில் உறவுகள் பற்றிய கருத்து, வரையறை மற்றும் முக்கியத்துவம் பற்றி விவாதிக்க.
6. இந்தியாவில் தொழிற்சங்கங்களின் வளர்ச்சி பற்றி விவரிக்க.
7. தொழில் தகராறுகள் என்பதன் பொருள், வகைகள் மற்றும் காரணங்கள் பற்றி விவாதிக்க.
8. நிர்வாகத்தில் தொழிலாளர் பங்கு பற்றிய முக்கியத்துவத்தினை பகுப்பாய்வு செய்க.

**பகுதி ஆ**

**II. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. பணியாளர் மேலாளரின் குணநலன்கள் மற்றும் 21-ம் நூற்றாண்டில் பணியாளர் மேலாளர் சந்திக்கும் சவால்கள் பற்றி விவாதிக்க.
  10. ஊதியம் மற்றும் சம்பளம் இவற்றின் பொருள் மற்றும் வேறுபாடுகள் பற்றி விவரிக்க.
  11. தொழில் உறவுகளின் நோக்கங்கள், பண்புகள் மற்றும் மாறிவரும் சூழ்நிலைகள் பற்றி விவாதிக்க.
  12. ஒழுங்கு நடைமுறையின் நடத்தை குறியீடு பற்றி விவரிக்க.
  13. பணியாளர் குறைகள் என்பதன் பொருள், காரணங்கள் மற்றும் குறை தீர்க்கும் நடைமுறைகள் பற்றி விவாதிக்க.
- தகவல் தொடர்பு மற்றும் ஆலோசனை இவற்றின் பொருள் மற்றும் வகைகள் பற்றி விவரிக்க.
15. இன்றைய சூழலில் பணியாளர் மேலாண்மையின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவாதிக்க.

**★★★**

**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

இரண்டாமாண்டு

சமூகப்பணி

திசம்பர் 2015

**தாள்: 10 குடும்பம் மற்றும் குழந்தை நலம்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.ச.ப.10

**பகுதி அ**

**I.எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X8=40)**

1. ஒரு குடும்பத்தில் பெண் குழந்தையின் நிலை பற்றி விவரிக்க.
2. மக்கள் தொகை பெருக்கம் மற்றும் அதன் விளைவுகளை பற்றி தெளிவாக விவரிக்க.
3. குடும்ப நலம் பற்றிய தத்துவங்களை விளக்குக.
4. குழந்தை நலத்தின் நோக்கங்கள் பற்றி சுருக்கமாக விவரிக்க.
5. பள்ளி சமூகப்பணியாளரின் பங்கு மற்றும் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றி விளக்குக.
6. பள்ளிக் கல்வி இடைநிறுத்தத்திற்கு ஏதேனும் ஐந்து காரணிகளை விளக்கவும்.
7. இந்தியாவில் உள்ள குழந்தை நலம் தொடர்பான பன்னாட்டு முகமைகள் பற்றி விவரிக்க.
8. தத்தெடுத்தல் பற்றி வரையறுக்க. மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்கவும்.

**பகுதி ஆ**

**II.எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (4X15=60)**

9. குடும்பநல திட்டமிடுதலின் அணுகுமுறைகளைப் பகுப்பாய்வு செய்க.
10. பெற்றோர்சார் மேம்பாட்டிற்கான சமூகப்பணி நுட்பங்கள் பற்றி விவரிக்க.
11. குடும்ப கட்டுப்பாடு தொடர்பான நிரந்தர முறைகள் பற்றி எழுதுக.
12. தத்தெடுத்தல் முறைகளைப் பற்றி விவரிக்கவும்
13. ஒருங்கிணைந்த குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் திட்டம் பற்றி விளக்கவும்.
14. குழந்தை தொழிலாளர்கள் தொடர்பான அரசியலமைப்பு மற்றும் சட்டமியற்றுதல், பரிகாரங்கள் பற்றி பகுப்பாய்வு செய்க.



குழந்தைகள் நலம் தொடர்பான திட்டங்கள் மற்றும் உத்திகள் பற்றி எழுதுக.

★ ★ ★



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**



**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**தமிழ்- முதலாமாண்டு**

**திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 1 தமிழ் இலக்கிய வரலாறு**

பாடக் குறியீடு எண்

மு.த : 1

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:** (10X2=20)

1. எட்டுத் தொகை நூல்களுள் அகமும் புறமும் சார்ந்த நூல் எது?
2. மூதுரையின் ஆசிரியர் யார்?
3. மணநூல் என அழைக்கப்படும் நூல் எது?
4. 'திராவிட சிசு' எனப் போற்றப்படுபவர் யார்?
5. திருவருட்பாவினை இயற்றியவர் யார்?
6. இறைவன் யாரை 'அம்மையே' என அழைத்தார்?
7. கல்கியின் படைப்புகளில் இரண்டினைச் சுட்டுக
8. 'புதுக்கவிதையின் தந்தை' எனப் போற்றப்படுபவர் யார்?
9. 'முருகன் அல்லது அழகு' எழுதியவர் யார்?
10. அண்ணாவின் படைப்புகள் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.

II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:** (5X6=30)

11. பத்துப்பாட்டில் இடம்பெறும் ஆற்றுப்படை நூல்கள் பற்றி எழுதுக.
12. பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களில் அகநூல்களைச் சுட்டுக.
13. கந்தபுராணத்தில் இடம்பெறும் சைவ சித்தாந்தக் கருத்துக்களை விவரிக்க.
14. பாரதிதாசனின் இலக்கியப் பணியினைச் சுட்டுக.

15. தூது இலக்கணத்தினைக் கூறி, ஏதாவது ஒரு தூது இலக்கியத்தினை விவரிக்க.
16. கீர்த்தனை நாடகங்களுள் சிலவற்றைக் குறிப்பிடுக.
17. மறைமலையடிகளின் தனித்தமிழ் மொழி நடையினைச் சுட்டுக.
18. ஜெயகாந்தன் படைப்புகளில் காணலாகும் சமுதாய சிந்தனைகளை விவரிக்க.

III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விளிவாக விடையளிக்க:** (5X10=50)

19. தொல்காப்பியர் சுட்டும் புறத்தினைச் செய்திகளை விவரிக்க.
20. நீதி நூல் இலக்கியங்களைத் தொகுத்துரைக்க.
21. 'பெரியபுராணத்தில்' காணலாகும் அடியார்களின் பத்தித் திறத்தினை வெளிப்படுத்துக.
22. சிற்றிலக்கியங்கள் பற்றி விவரிக்க.
23. புதுக்கவிதையின் தோற்றமும் வளர்ச்சியும் இன்றைய நிலையினையும் ஆய்க.
24. பாரதியின் தமிழ்ப்பற்றினை விளக்குக.
25. திரு.வி.க. அவர்கள் தமிழுக்கு ஆற்றிய பங்கினைச் சுட்டுக.
26. நாடகத்தின் தோற்றமும் வளர்ச்சியும் பற்றி விவரிக்க.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.த : 2

தமிழ்- முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 2 தொல்காப்பியம் - எழுத்ததிகாரம்

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. சார்பெழுத்துக்களும் அதன் மாத்திரை அளவும் என்ன?
2. மொழி முதலாகும் உயிரெழுத்துக்களை எடுத்தெழுதுக.
3. இதழ் இயைந்து பிறக்கும் எழுத்துக்கள் யாவை?
4. வேற்றுமை உருபுகளை எடுத்தெழுதுக.
5. 'ணலவண் புள்ளி முன் டண் வெனத் தோன்றும்' விளக்கம் தருக.
6. 'யாவென் வினாவும் ஆ இயல் திரியாது' விளக்குக.
7. 'உயிர் முன் வரினெ ஆ இயல் திரியாது' விளக்குக.
8. குயினென் கிழவி இயற்கையாகும் விளக்குக.
9. குற்றியலிகரத்தின் இயல்பினை எழுதுக.
10. பத்தின் முன் ஆயிரம் எவ்வாறு புணரும்.

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. எழுத்துக்களின் வகை குறித்து தொல்காப்பியர் குறிப்பிடுவதை எடுத்தெழுதுக.
12. தொல்காப்பியர் கூறும் சார்பெழுத்துக்களை எடுத்தெழுதுக.
13. உயர்தினைப் பெயர்கள் எவ்வாறு புணரும் விளக்குக.
14. புணர்ச்சியில் மூவகையான திரிபுகளை விளக்குக.

15. அளவும் நிறையும் எண்ணுமாகிய பெயர்கள் தம்மிற புணருவதை எடுத்தெழுதுக.
16. ஏழு என்னும் பெயருக்கு அன்சாரிளை தோன்றுவதை விளக்குக.
17. பல,சில என்னும் சொற்கள் தம்முன் தாம் வரின் எவ்வாறு புணரும்- விளக்குக.
18. சார்பெழுத்துக்கள் எவ்வாறு பிறக்கின்றன.

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விளிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. உயிர், மெய்யெழுத்துக்கள் பிறக்கும்முறையினைத் தெளிவுறுத்துக.
20. மொழி இறுதி எழுத்துகள் குறித்துக்கட்டுரை வரைக.
21. எழுத்துக்களின் வடிவு குறித்துக் கட்டுரை வரைக.
22. மெய்யீறுகள் சாரியை ஏற்கும் முறையினைத் தொல்காப்பியர் வழி எடுத்துரைக்க.
23. தொல்காப்பியரின் தொகை மரபில் எடுத்துரைக்கும் உயிரீறு மெய்யீறுகளின் பொதுப்புணர்ச்சியைத் தொகுத்துரைக்க.
24. உயிரீறுகளின் அகர ஆகாரங்கள் புணருமாற்றை விளக்கி எழுதுக.
25. மெய்யீறுகளின் புணர்ச்சி இலக்கணம் குறித்து தொல்காப்பியர் கூறுவதை கட்டுரையாக்குக.
26. குற்றுகர எண்ணும் புணர்ச்சி குறித்துக் கட்டுரை வரைக.

\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழ்- முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 3 இக்கால இலக்கியம்

பாடக் குறியீடு எண்

மு.த : 3

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:** (10X2=20)

1. 'புரட்சிக் கவி' எந்த நூலின் தழுவல்?
2. பிறர் சூழ்ச்சி செய்வதால்
3. காலனும் கிழவியும் சிறுகதையின் ஆசிரியர் யார்?
4. புதுமைப் பித்தனின் இயற்பெயர் என்ன?
5. 1934 -ல் வெளியான ந.பிச்சமூர்த்தியின் முதல் புதுக்கவிதை எது?
6. கிட்ட நின்று வாழ முடியாது எட்ட நின்று பார்க்கலாம் என்று கூறியவர் யார்?
7. 'இந்திய ஆட்சி மொழி' என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?
8. பாலு முதலியாரின் வளர்ப்பு மகள் பெயர் என்ன?
9. 'நண்பர்க்கு' என்ற கடிதத்தில் வரும் நண்பனின் பெயர் யாது?
10. 'வாய்ச் சொல் வீரர்' எனும் பாடலை எழுதியவர் யார்?

II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:** (5X6=30)

11. காதலின் புனிதத்துவத்தை பாரதி கவிதை வழி காண்க.
12. தொன்மக் கதைகளைக் கொண்டு புதிய மீட்டுருவாக்கம் செய்யலாம் என்பதைப் புதுமைபித்தன் எங்ஙனம் எடுத்துரைக்கிறார்?
13. புரட்சிக் கவிதையில் இயற்கை அழகினை விவரிக்க.

14. தமிழ்க் கவிதையுலகில் ந. பிச்சமூர்த்தியின் கவிதைகள் புதுப்பாதைக்கு வித்திட்டன. நிறுவுக.
16. வ.சுப. மாணிக்கம் 'இந்திய ஆட்சி மொழி' என்னும் நூலில் கூறும் கருத்துகள் யாவை?
17. வாழ்வின் அடிப்படை நிகழ்வுகளாக மு.வ. குறிப்பிடுவன யாவை?
18. வேலைக்காரி நாடகத்தில் ஆனந்தன் சாதித்த உண்மையினை விளக்கு?

III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க:** (5X10=50)

19. 'பாரதி அறுபத்தியாறு' என்பதில் சினத்தின் கேடு குறித்து விவரி
20. சிறுகதையின் இலக்கணம் முழுவதுமாக பொருந்தி வருவதை நும்பாடப்பகுதி கொண்டு ஆய்க.  
உதாரணம் கொலைக்கள மேடையில் பேசிய மொழிகள் யாவை? ந.பிச்சமூர்த்தியின் கவிதைகளில் காணலாகும் படிமங்கள் குறித்து ஆராய்க.
23. ஜெயகாந்தன் சுட்டிக் காட்டும் பாரிஸ் எத்தகையது என கட்டுரைக்க.
24. மு.வ. நண்பர்க்கு என்ற கடிதத்தில் கூறும் சிந்தனைகளை தொகுக்க.
25. பட்டுக்கோட்டை கலியாண சுந்தரனார்பாடல்களில் காணலாகும் பொதுவுடமைக் கருத்துகளை விவரிக்க.
26. எல்.கமால் பாட்சா கண்ட சீன தேசத்தின் வளமையினையும் அதில் இடம் பெறும் கருத்துகளையும் விளக்குக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழ்- முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015

தாள்: 4 சிற்றிலக்கியம்

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.த : 4

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பீடு : 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. குறவஞ்சிகளில் தலைசிறந்தது எது? இயற்றியவர்?
2. 'கடலமுதை யெடுத்து வடிவு செய்த மேனியனை உடையவள்' யார்?
3. குறவஞ்சியின் வேறு பெயர்களைச் சுட்டுக?
4. 'முக்கூடல்' என்பது எதனைக் குறிக்கிறது?
5. பரணிப் பிரபந்தங்களில் முதன்மையாகத் திகழும் நூல் எது? பாடியவர் யார்?
6. 'கடை திறப்பு' எனும் பகுதியில் மிகுந்து காணப்படும் சுவை எது?
7. 'முக்கூடற்பள்ளு' யார் மீது பாடப்பட்டது?
8. 'கலம்பகம்' எத்தனை உறுப்புகள் அமையப்படுவது?
9. 'நந்திக் கலம்பகம்' பாடி முடித்தவுடன் மாண்ட மன்னன் யார்?
10. தூது விடுவதற்குரிய பொருட்கள் எவை?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. முக்கூடலின் சிறப்பினை விளக்குக.
12. தூதின் இலக்கணம்கூறி தூதுக்குரிய பொருட்களாகக் கூறப்படுவனவற்றை எழுதுக.
13. நந்திவர்மனின் புகழினைச் சுட்டுக.

14. அழகரின் பெருமைகளைக் கிள்ளை விடு தூது எங்ஙனம் இயம்புகிறது?
15. 'தேவியைப் பாடியது' பற்றிப் பரணி கூறும் கருத்துகள் யாவை?
16. குறத்தி கூறும் மலைவளம் பற்றி ஆய்க.
17. 'யானை மறம்' என்ற கலம்பக உறுப்பு பொருத்தி வரும் தன்மையினைச் சுட்டுக.
18. சிங்கன் சிங்கியினைக் குறித்துக் கூறுவனவற்றை விவரிக்க.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விளிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. ஆசூர் நாட்டு வளத்தினையும் தெய்வ வழிபாட்டின் சிறப்பினையும் சுட்டுக.
20. நந்திவர்மனின் வீரத்தினையும், கொடைச் சிறப்பினையும் விவரிக்க.
21. வசந்தவல்லி பந்தாடலின் அழகினை நவில்க.
22. பேய்களுக்குக் கூழ் அட்டதன் சிறப்பினை கவிங்கத்துப் பரணி எவ்வாறு புலப்படுகிறது
23. தலைவி, கிளியை விளித்துக் கூறும் அகச்செய்திகளை தொகுத்துரைக்க.
24. நந்திக் கலம்பகம் சுட்டும் தோழி கூற்றுகளை ஆராய்க.
25. குறத்தி குறி சொல்லும் பாங்கினை குறவஞ்சி வழி இயம்புக.
26. 'காடு பாடியது' என்னும் பகுதியில் பாலை வழி செய்திகளை விவரிக்க.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

தமிழ்- முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 5 சமய இலக்கியம்

பாடக் குறியீடு எண்

மு.த : 5

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பீடு: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. திருஞான சம்பந்தரின் இயற்பெயர் யாது ?
2. திருநாவுக்கரசர் தன் சூலைநோய் தீர் பாடிய பதிகம் எது?
3. 'தாயுமிலி தந்மதயிலி' எனத் தனியனாக நிற்பவர் யார்?
4. ஏழாவது 'தமிழ் வேதம்' எனப் போற்றப்படுவது எது ?
5. 'சூடிக் கொடுத்த சுடர் கொடியாள்' - யார்?
6. திருப்பள்ளியெழுச்சி பாடி இறைவனை எழுப்ப முயற்சித்தவர் யார் ?
7. மாணிக்கவாசகர் 'திருவெம்பாவை' பதிகத்தினை எங்கு அருளினார் ?
8. பாவை நோன்பில் ஆண்டாள் எவையெல்லாம் செய்ய வேண்டும் எனக் குறிப்பிடுகிறார்?
9. தேம்பாவணியின் ஆசிரியர் யார் ?
10. குணங்குடி மஸ்தான் சாகிபு சித்தரா?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. வினைகள் அறுபட திருஞான சம்பந்தர் கூறும் வழிகளை விவரிக்க.
12. திருவையாற்றில் தான் கண்ட கைலைக் காட்சியினை திருநாவுக்கரசர் எங்ஙனம் நவில்கின்றார்?
13. சுந்தர் முதன்முதலாக பாடிய பதிகம் எது? அதன் பெருமைகளைச் சுட்டுக.

14. ஈசனவன் எவ்வுயிர்க்கும் இயல்பாக நிற்கும் திறத்தினைத் திருவாசகம் வழி இயம்புக.
15. திருப்பள்ளியெழுச்சியில் திருமாலின் சிறப்புக்களை விவரிக்க.
16. கண்ணன் மீது தான் கொண்ட காதலைத் திருப்பாவையில் ஆண்டாள் எங்ஙனம் வெளிப்படுத்துகின்றார்?
17. குணங்குடி மஸ்தான் சாகிபு பாடல்களில் யோக நிலையினைப் புலப்படுத்துக.
18. தேம்பாவணியில் காணலாகும் இயற்கை வர்ணனைகளைச் சுட்டுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. அடியார் பெருமைகளைத் தில்லையில் சுந்தரர் அருளிய விதத்தினை இயம்புக.
20. சிவபெருமானை நாடுவதற்கான காலம் இது என மாணிக்கவாசகர் கூறுவனவற்றைத் தொகுக்க.
21. சீர்காழியில் தான் கண்ட காட்சியினைத் திருஞான சம்பந்தர் எங்ஙனம் விவரிக்கின்றார்?
22. திருவதிகை வீராட்டானத்து இறைவனிடம் அப்பர் வேண்டிய விதத்தினை விளக்குக.
23. தொண்டரடிப் பொடியாழ்வார் திருமாலின் சாந்தியத்தினை விளக்கியத் திறனை நவில்க.
24. தாயை குடல் விளக்கம் செய்த தாமோதரன் என ஆண்டாள் சிறப்பிக்கும் தன்மையினை விவரிக்க.
25. தேம்பாவணி சுட்டும் நாட்டுவளத்தினைப் புலப்படுத்துக.
26. பராபரக் கண்ணியில் இறைவனின் தன்மைகள் எங்ஙனம் சுட்டப்படுகிறது.

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள் - திசம்பர் 2015



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.த : 6

தமிழ்- இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 6 தொல்காப்பியம் சொல்லதிகாரம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. கிளவியாக்கம் குறிப்பிடும் இரு வகை திணைகள் யாவை?
2. ஆடூஉ, மகடூஉ என்பவை யாவை?
3. வேற்றுமை எத்தனை வகைப்படும்? அவை யாவை?
4. ஒம்படைச்சொல் என்றால் என்ன?
5. முறைப்பெயர் என்றால் என்ன?
6. விளிவேற்றுமை என்றால் என்ன?
7. பெயரியரில் குறிப்பிட்டுள்ள சொற்களின் வகைகள் யாவை?
8. விரவுவினை என்றால் என்ன?
9. எண்ணிடைச்சொற்கள் யாவை?
10. எச்சவியல் என்றால் என்ன?

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. இருதினண, ஐம்பால் பற்றி விளக்குக.
12. 'அல்லதில்' வாய்பாட்டைக் குறித்தெழுதுக.
13. நான்காம் வேற்றுமை குறித்து எழுதுக.
14. தகுமாறு தொழிற்பெயரை விளக்குக.
15. ஆகுபெயரின் இலக்கணத்தை எழுதுக.
16. நால்வகைச் சொற்களின் பொதுவிலக்கணத்தை எழுதுக.

17. வியங்கோள் வினைமுற்று என்றால் என்ன?
18. இடைச்சொல்லின் இலக்கணத்தை எழுதுக.

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. திணை வழுவமைதி குறித்து கட்டுரை வரைக.
20. இரண்டாம் வேற்றுமை குறித்து விளக்குக.
21. ஒரு பொருளில் ஈருருபு மயங்குதலை விவரிக்க.
22. விளியேலாப் பெயர்கள் குறித்து எழுதுக.
23. மரபு வழுவமைதியைக் குறித்து விளக்குக.
24. வினையியல் கருத்துக்களைத் தொகுத்தெழுதுக.
25. இடையியல் கருத்துக்களைத் தொகுத்தெழுதுக.
26. எச்சவியல் செய்திகளைத் தொகுத்துரைக்க.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.த : 7

தமிழ்- இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 7 தொல்காப்பியம் பொருளதிகாரம்

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. அன்பின் ஐந்திணைகள் யாவை?
2. கைக்கிளை என்றால் என்ன?
3. வாகைத்திணை என்றால் என்ன?
4. அகம் - இரு பிரிவுகள் யாவை?
5. பகற்குறி என்றால் என்ன?
6. பண்ணை தோன்றும் பொருள்கள் எத்தனை?
7. 'அழகை' - தோன்றக் களன்கள் யாவை?
8. எடுத்துக்காட்டு உவமை என்றால் என்ன?
9. ஓரறிவுபிரை எவ்வாறு அறியலாம் ?
10. தொல்காப்பியப் பொருளதிகாரத்தில் எத்தனை இயல்கள் உள்ளன?

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. முதற்பொருள் குறித்து எழுதுக.
12. கருப்பொருள் என்றால் என்ன?
13. ஐவகை நிலத்திற்கு உரிப்பொருள்கள் யாவை?
14. உடன்போக்கு குறித்து எழுதுக.
15. உவகை தோன்றும் களன்களை விளக்குக.

16. கண்டோர் கூற்று நிகழுமிடங்கள் யாவை?
17. உவமையின் வகைகள் யாவை?
18. அந்தணர்க்குரிய கடமைகள் யாவை?

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. தலைவிக்கு கூற்று நிகழுமிடங்களை விளக்குக.
20. 'தோழிக் கூற்று' -சிறப்பியல்புகளை விளக்குக.
21. கையறுநிலை, மகட்பாற்காஞ்சி -துறைகளை விளக்குக.
22. புறத்திணையியல் உணர்த்தும் போர்நெறிகளை விவரிக்க.
23. கற்பியல் செய்திகளைத் தொகுத்தெழுதுக.
24. பொருளியல் செய்திகளைத் தொகுத்தெழுதுக.
25. மெய்ப்பாட்டியல் உணர்த்தும் செய்திகளை விவரிக்க.  
மரபியல் கருத்துக்களைத் தொகுத்தெழுதுக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.த : 8

தமிழ்- இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 8 காப்பிய இலக்கியம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. சிலப்பதிகாரம் உணர்த்தும் மூன்று பேருண்மைகள் யாவை?
2. வஞ்சிக் காண்டத்தில் இடம்பெறும் மன்னன் யார்?
3. சீவகனுக்கு புத்திசேனன் எப்பட்டம் வழங்கினான் ?
4. 'மணநூல்' எனப்படும் நூல் எது?
5. ஆபுத்திரன் எதனைக் கொண்டு மக்களின் பசிப்பிணி போக்கினான்.
6. ஆபுத்திரனின் தனித்திறம் யாது?
7. கண்ணப்பர் எந்த ஆற்றிலிருந்து நீர் எடுத்தார்?
8. ஆபுத்திரன் எக்குலத்தைச் சார்ந்தவன்?
9. அசோகவனத்தில் சீதை உயிர்விடத்துணிந்தபோது அவனைக் காப்பாற்றியவர் யார்?
10. சீதை இராமனிடம் கொடுக்குமாறு அனுமனிடம் கொடுத்தனுப்பிய பொருள் யாது?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. குறவர்கள் கண்ணகியை எவ்வாறு வழிபட்டனர்?
12. ஆபுத்திரன் அமுதசுரபியை எவ்வாறு பெற்றான்?
13. சுரமஞ்சரியை மணக்க சீவகன் மேற்கொண்ட செயல்கள் யாவை?
14. கண்ணப்பர் எவ்வாறு வளர்க்கப்பட்டார்?

15. சிவகோசரியாரைக் குறித்து எழுதுக.
16. இராவணன் சீதையிடம் வேண்டியதைக் குறித்து எழுதுக.
17. அசோகவனத்தில் சீதை உற்ற துயரநிலையை விளக்குக.
18. விங்கத்தின் கண்ணிலிருந்து குருதி வடிந்தபோது கண்ணப்பர் என்ன செய்தார்?

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. பத்தினித்தெய்வம் கண்ணகியின் சிறப்பினை விவரிக்க.
20. சேரன் செங்குட்டுவனின் பெருமையை விளக்குக.
21. ஆபுத்திரன் திறம் அறிவித்த காதையை சுருக்கி வரைக.
22. சுரமஞ்சரியார் இலம்பகக் கருத்துக்களைத் தொகுத்தெழுதுக.  
சீதையின் சிறப்புக்களாக சுந்தரகாண்டம் குறிப்பிடுவன யாவை?  
சீதையின் துயரங்களைப் போக்க அனுமன் செயல்பட்டதிறத்தை விவரிக்க.
25. கண்ணப்பநாயனாரின் பக்திச் சிறப்பினை விளக்குக.
26. தமிழ் காப்பியங்கள் உணர்த்தும் வாழ்வியல் கருத்துக்களை நும் பாடப்பகுதியை சான்றுகாட்டி விளக்குக.





## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.த : 9

தமிழ்- இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 9 சங்க இலக்கியம்

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. ஆற்றுப்படை என்றால் என்ன?
2. கோவலர் தோற்றம் எவ்வாறிருந்தது?
3. பதிற்றுப்பத்து - இரண்டாம் பத்து இயற்றியவர் யார்?
4. பரிபாடல் அகநூலா? புறநூலா?
5. கற்றறிந்தார் ஏற்றும் இலக்கியம் எது?
6. நற்றிணை - பிரித்துப் பொருள் தருக.
7. தமிழறிஞர்களால் பெரிதும் மேற்கோள் காட்டப்பெறும் சங்க இலக்கியம் எது?
8. நாடகக் கூறுகள் அதிகம் இடம்பெற்றுள்ள சங்க இலக்கியம் எது?
9. புறநானூற்றின் வேறுபெயர் யாது?
10. சிறுபாணாற்றுப்படை பெயர் விளக்கம் தருக.

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. சிறுபாணாற்றுப்படை விளக்கும் கூதிர்கால வருணனையை எழுதுக.
12. சிறுபாணாற்றுப்படையில் விறலிவருணனைக் குறித்தெழுதுக.
13. 'புண்ணுமிழ்குருதி' பாடல் கருத்தை விளக்குக.
14. 'வலம்பகு வியன்பனை' பாடல் கருத்தை எழுதுக.
15. பரிபாடலில் திருமாலின் தோற்றம் எவ்வாறு விளக்கப்படுகிறது?

16. நாரையை நோக்கிய தலைவி கூற்றாக அமைந்த நற்றிணைப் பாடலை விளக்குக.
17. ஊன்பொதி பசங்குடையாரின் பாடல் சிறப்பை எழுதுக.
18. கடையெழுவள்ளல்களின் சிறப்பினை எழுதுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. 'சிறுபாணாற்றுப்படை' செய்திகளைத் தொகுத்தெழுதுக.
20. புறநானூற்று அரசர்களின் சிறப்பினை விவரிக்க.
21. பதிற்றுப்பத்து பாடல் தலைப்புப் பொருத்தத்தை விளக்குக.
22. பரிபாடல் விளக்கும் திருமால் பெருமைகளை விளக்குக.
23. குறுந்தொகைப் பாடல்களின் உரிப்பொருள் நிலையை விவரிக்க.
24. நும்பாடப்பகுதி குறிஞ்சித்திணைப்பாடல்களை விளக்குக.  
கலித்தொகையின் நாடகப் பாங்கை விளக்குக.  
சங்க கால சமுதாயத்தை நும்பாடப்பகுதி கொண்டு விவரிக்க.



\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.த : 10

தமிழ் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 10 இலக்கியத் திறனாய்வும் ஒப்பிலக்கியமும்

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. திறனாய்வு என்றால் என்ன?
2. திறனாய்வாளரின் பண்புகள் யாவை?
3. ஒப்பீட்டு முறைத் திறனாய்வு என்றால் என்ன?
4. நாட்டுப்புறக் கலைகள் இரண்டினக்குறிப்பிடுக.
5. மூலமொழி என்றால் என்ன?
6. தமிழ் இலக்கியத் திறனாய்வு குறித்து நூல் எழுதிய இருவரைக் குறிப்பிடுக.
7. தமிழ் ஒப்பிலக்கிய அறிஞர்கள் இருவரை எழுதுக.
8. 'ஒப்புநோக்கல்' என்பது இலக்கியக்கலைக்கு மட்டுமே பொருந்தும். சரியா?
9. திறனாய்வுக்கலை - நூலின் ஆசிரியர் யார்?
10. சொல்லுக்குச் சொல் மொழிபெயர்த்தல் என்றால் என்ன?

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. தொல்காப்பியத்தில் காணக்கிடைக்கும் அடிப்படையான திறனாய்வுக் கருத்துக்கள் யாவை?
12. மதிப்பீட்டுமுறைத் திறனாய்வு என்றால் என்ன?
13. ஏற்றல் கோட்பாடு குறித்தெழுதுக.

14. இலக்கியமும் உளவியலும் குறித்தெழுதுக
15. நாட்டுப்புற இலக்கியங்கள் என்பவை யாவை?
16. மொழிபெயர்ப்பு வகைகள் யாவை?
17. இலக்கியமும் சமூகவியலும் எவ்வாறு தொடர்புடையன?
18. மொழியாக்கம் என்றால் என்ன?

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விளிவான விடையளிக்க: (5X10=50)

19. தமிழில் திறனாய்வின் வளர்ச்சி குறித்து எழுதுக.
20. திறனாய்வின் வகைகளை விளக்கிக் கட்டுரை எழுதுக.
21. ஒப்பிலக்கியக் கொள்கைகளும் கோட்பாடுகளும் குறித்து கட்டுரை வரைக.
22. தமிழில் ஒப்பிலக்கிய வளர்ச்சியை விவரிக்க. இலக்கியமும் பிற துறைகளும் குறித்து கட்டுரை வரைக. மொழிபெயர்ப்பும் ஒப்பிலக்கியமும் குறித்து விளக்குக.
25. இலக்கிய ஒருமைக்கோட்பாட்டை விவரிக்க.
26. இலக்கியத் திறனாய்வும், ஒப்பிலக்கியமும் இலக்கிய வளர்ச்சிக்கு ஆற்றும் பங்கை விவரிக்க.





## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
யோகாவும் மனித மாண்பும்  
முதலாமாண்டு - திசம்பர் 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.யோ.1

தாள்: 1 யோகா தோற்றமும் வளர்ச்சியும்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. யோகா பற்றி விளக்கி அதன் தாற்கால அவசியத்தை விவரிக்க.
2. யோகாவின் வேத காலத்தில் பிந்திய வரலாறு பற்றி விவரித்து எழுதுக.
3. இந்திய தத்துவத்தின் சிறப்பை விளக்கி அதில் யோகாவின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
4. ஆத்திக, நாத்திக தத்துவங்களின் வேறுபாடுகளை விவரிக்க.
5. சமயத்திற்கும் ஆன்மீகத்திற்கும் உள்ள தொடர்பை விவரிக்க.
6. பகவத் கீதையில் குறிப்பிட்டுள்ள யோகா தத்துவம் பற்றி எழுதுக.
7. ஒழுக்கமான நல்வாழ்வுக்கு யோகாவின் அவசியத்தை விவரிக்க.
8. இந்திய தத்துவத்தையும் மேலை நாட்டு தத்துவத்தையும் ஒப்பிடுக.

★ ★ ★

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.யோ.2

**யோகாவும் மனித மாண்பும்**

**முதலாமாண்டு - திசம்பர் 2015**

**தாள்: 2 தற்கால யோகாவின் பயன்பாட்டு முறைகள்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. யோகாவின் வகைப்பாடுகளை கூறி கர்ம யோகா பற்றியும் அதன் பயன்பாட்டினையும் எழுதுக.
2. வேதாத்திரி மகரிஷி அவர்களின் செயல் பாட்டு நிலைபற்றி எழுதுக.
3. ஜக்கி வாசுதேவ் அவர்களின் சமுதாய பணிகளைப் பற்றி விவரிக்க.
4. ஸ்ரீ ரவிசங்கர் அவர்களின் கோட்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.
5. வர்ம கலை பற்றியும் அதன் பயன்கள் பற்றியும் எழுதுக.
6. தற்கால வாழ்வில் இயற்கை மருத்துவத்தின் அவசியத்தை விவரிக்க.
7. காந்தியச்சிந்தனைகள் கட்டுப்பாடான நல்வாழ்வுக்கு வழி வகுக்கும். விவரிக்க.
8. இராமலிங்க வள்ளலாரின் சமரசசன்மார்க்க சங்கக் கோட்பாடுகளை விவரிக்க.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.யோ.3

யோகாவும் மனித மாண்பும்  
முதலாமாண்டு - திசம்பர் 2015

தாள்: 3 உடல் நலம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. பஞ்ச பூதங்களின் கூட்டே உடல் - விவரிக்க.
2. உடல் நலமுடன் இருக்க அடக்கி வைக்க கூடாத சக்திகள் யாவை?
3. வாழ்க்கையின் நோக்கம் பற்றியும் அதன் தத்துவத்தையும் விவரிக்க.
4. ' உடலே கோயில் ' - விவாதிக்க.
5. ஜீவ காந்த சக்தி என்றால் என்ன? அதன் செயல்பாட்டினை விவரிக்க.
6. உணவில் ஒழுங்குமுறையை விளக்கி உணவே மருந்து என்ற கூற்றினை விவரிக்க.
7. நோய்வரக் காரணங்களையும், நோய் எதிர்ப்புத் தன்மையை அதிகரிப்பதற்கான வழிமுறைகளையும் எழுதுக.
8. தொன்மையான மருத்துவ முறைகளில் சித்தா, அயுர்வேத முறைகளின் பங்கினை எழுதுக.



★★★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்- திசம்பர் 2015

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.யோ.4

யோகாவும் மனித மாண்பும்

முதலாமாண்டு - திசம்பர் 2015

தாள்: 4 உயிர் வளமும் மனவளமும்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. பருவுடல், நண்ணுடல் பற்றி விவரிக்க.
2. மனிதனின் தன்மையை உருவாக்கும் 16 காரணிகளைப் பற்றி விவரிக்க.
3. தவ நிலைகள் பற்றியும் அதன் பயன்களையும் எழுதுக.
4. பஞ்சதன் மாத்திரை பற்றி விளக்கி பேரியக்க மண்டல நிகழ்ச்சிகளின் அடிப்படை தத்துவத்தை விவரிக்க.
5. புலனடக்கம் மனித நல்வாழ்வுக்கு அவசியம் - இக் கருத்தை ஆராய்க.
6. அகத்தாய்வு பற்றியும் அதற்கான பயிற்சி முறைகள் பற்றியும் எழுதுக.
7. சாந்தி தவ விளக்கம், தண்டுவட சுத்தி விளக்கம் பற்றியும் விவரிக்க.
8. நித்தியானந்தத் தவ விளக்கம் பற்றி விவரித்து எழுதுக.



★★★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்- திசம்பர் 2015

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.யோ.6

யோகாவும் மனித மாண்பும்

இரண்டாமாண்டு - திசம்பர் 2015

தாள்: 6 மனித மாண்பும் சமுதாய நலனும்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. சமுதாய வளர்ச்சிக்கு மனிதமாண்பின் செயல்பாடுகள் பற்றி விவரிக்க.
2. அகத்தாய்வு பற்றியும் நல்வாழ்வுக்கு மனத்தூய்மையின் அவசியத்தையும் கூறுக.
3. மனத்தூய்மையும் வினைத்தூய்மையும் நல்வாழ்வுக்கு வழி வகுக்கும். விவரிக்க.
4. வெற்றியும், தோல்வியும் எண்ணத்தின் உள்ளே என்பது பற்றி ஆராய்க.
5. 'தீய குணங்களில் கொடியது கோபம்' - மகரிஷி வழிநின்று விவாதிக்க.
6. ஆசை சீரமைத்தல் பற்றியும் அதற்கான பயிற்சி முறைகள் பற்றியும் எழுதுக.
7. கவலைப்பற்றியும், கவலை எழ காரணங்களும் அதன் ஒழிப்பதற்கான பயிற்சிகள் பற்றியும் விவரிக்க.
8. சமுதாய மேம்பாட்டிற்கான ஐவகை கடமைகளைப் பற்றி விவரிக்க.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.யோ.7

**யோகாவும் மனித மாண்பும்**

**இரண்டாமாண்டு - திசம்பர் 2015**

**தாள்: 7 தன்னை அறிதலும் முழுமைப்பேறும்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. இறை நிலை அறிதல் - மகரிஷி வழிநின்று விளக்குக.
2. பல்வேறு இறை கோட்பாடுகள் பற்றி எழுதுக.
3. பஞ்ச பூதங்களின் தோற்றம் பற்றி விவரிக்க.
4. உயிரின பரிணாம வளர்ச்சி பற்றியும் மனித இன தோற்றம் பற்றியும் விவரிக்க.
5. கருமையம் பற்றி விளக்கி அதன் அமைப்பு பற்றி விவரிக்க.
6. நான்யார் என்பதை அறிந்தால் பிரபஞ்சத்தின் ரகசியம் விளங்கி விடும் இக்கருத்தை பற்றி விவாதிக்க.
7. உயிரின இயக்க ரகசியம் பற்றி விவரித்து எழுதுக.
8. அன்பும் கருணையும் இணைந்த வாழ்வே முழுமையான வாழ்வாகும் என்பது பற்றி விவாதிக்க.

★ ★ ★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்- திசம்பர் 2015





**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.யோ.8

**யோகாவும் மனித மாண்பும்**

**இரண்டாமாண்டு - திசம்பர் 2015**

**தாள்: 8 சமூக அறங்கள்**

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. அற இயலின் முக்கியத்துவத்தையும் அதன் பயன்களையும் விவரிக்க.
2. அற இயல் பொருள் பற்றி விஞ்ஞானம் உணர்த்தும் உண்மைகளைப் பற்றி எழுதுக.
3. தனிமனிதனின் சமுதாய கடமைகள் பற்றி விவரிக்க.
4. திருவள்ளுவர் மற்றும் நாலடியார் கூறும் அற கோட்பாடுகளைப் பற்றி எழுதுக.
5. யோகா கூறும் வாழ்வியல் தத்துவம் பற்றி விவரிக்க.
6. பெண்ணின் பெருமையை மகரிஷி வழிநின்று விளக்குக.
7. பயனுள்ள கல்வித் திட்டத்தின் அவசியம் பற்றி எழுதுக.
8. தேவையற்ற சடங்கு முறைகளை தவிர்த்தலின் அவசியத்தை விளக்குக.



★★★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்- திசம்பர் 2015

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.யோ.9

யோகாவும் மனித மாண்பும்

இரண்டாமாண்டு - திசம்பர் 2015

தாள்: 9 உலகச் சமாதானம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்க. (5X15=75)

1. ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தோற்றம் மற்றும் அதன் நோக்கம் பற்றி எழுதுக.
2. தனிமனித ஒழுக்கமே சமூக ஒழுக்கமாகும் - விளக்குக.
3. மனிதனை மனிதன் அறிய வேண்டிய அவசியத்தையும் அது சமூக நல்லொழுக்கத்திற்கு வழி வகுக்கும் என்பது பற்றியும் விவாதிக்க.
4. பெண்மையின் சிறப்புப் பற்றி மகரிஷி வழிநின்று விளக்குக.
5. கல்வி கட்டாயமாக்கப்பட வேண்டியதன் அவசியத்தை விவரிக்க.
6. பயனுள்ள தொழில் கல்வி முறையின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
7. ஆண்,பெண் நட்பொழுக்கத்தின் அவசியம் பற்றி விளக்குக.
8. கற்பும் பெண்களின் பொறுப்பும் பற்றி விவாதிக்க.



★★★



தமிழ்நாடு பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
கணிதம்

திசம்பர் 2015 - முதலாமாண்டு  
தாள்: 1 நவீன இயற்கணிதம்

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.கண. 1

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பகுதி-அ

- I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)
1.  $N(a)$  ஆனது  $G$  என்ற குலத்திற்கு உட்குலம் என நிறுவுக.  
Prove that  $N(a)$  is a subgroup of a group  $G$ .
  2. பரிமாற்று குலங்களுக்கான காஸி தேற்றத்தை எழுதுக.  
State Cauchy's theorem for Abelian groups.
  3. ஒருமை முழு பல்லுருப்புக் கோவையை வரையறுக்க.  
Define integer monic polynomial.
  4.  $f(x)$  மற்றும்  $g(x)$  என்பது  $R(x)$ -ல் இரு பல்லுருப்புக் கோவைகள் எனில்  
 $c(f(x)g(x)) = c(f(x)/c(g(x)))$  என நிறுவுக.  
If  $f(x)$  and  $g(x)$  are polynomials in  $R(x)$ ,  
prove that  $c(f(x)g(x)) = c(f(x)/c(g(x)))$ .
  5. களங்களின் நீட்சியை வரையறுக்க.  
Define an algebraic extension of a field.
  6. பிரிந்த களத்தை வரையறுக்க.  
Define splitting field.
  7.  $G$ -யின் நிலைத்த களம்  $K$ -க்கு உட்களம் என நிறுவுக.  
Prove that the fixed field of  $G$  is a subfield of  $K$ .
  8. முடிவுறு களங்களின் பூச்சியமற்ற உறுப்புகள் பெருக்கலைப் பொருத்து  
சக்கரகுலம் என நிறுவுக.  
Prove that the multiplicative group of nonzero elements of a finite field  
is cyclic.
  9.  $T \in A(V)$  ஹெர்மிசன் எனில் அதன் அனைத்து சிறப்பியல்பு மூலங்களும் மெய்  
என நிறுவுக.  
If  $T \in A(V)$  is Hermitian, prove that all of its characteristic roots are real.
  10.  $S \in A(V)$  மற்றும்  $VSS^* = 0$  எனில்  $VS = 0$  என நிறுவுக.  
If  $S \in A(V)$  and  $VSS^* = 0$ , prove that  $VS = 0$ .

பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க:

(5X6=30)

11. சைலோவ் தேற்றத்தைக் கூறி நிறுவுக.  
State and prove Sylow's theorem.
12.  $O(G) = P^2$ ,  $P$  என்பது பகா எண் எனில்  $G$  ஒரு அபீலியன் குலம் என நிறுவுக.  
If  $O(G) = P^2$ , where  $P$  is prime, prove that  $G$  is abelian.
13. வகுத்தல் கோட்பாட்டைக் கூறி நிறுவுக.  
State and prove division algorithm.
14. இரு பிரிமிடிவ் பல்லுருப்புக் கோவைகளின் பெருக்கலும் அதே என நிறுவுக.  
Prove that the product  $D$  of two primitive polynomials is primitive.
15.  $L$  என்பது  $K$  ன் நீட்சி மற்றும்  $K$  என்பது  $F$  ன் நீட்சி என்றால்,  $L$  ஆனது  $F$  ன்  
நீட்சி என நிறுவுக.  
If  $L$  is an algebraic extension of  $K$  and  $K$  is an algebraic extension of  $F$ ,  
prove that  $L$  is an algebraic extension of  $F$ .
16. If  $K$  is a finite extension of  $F$ , prove that  $G(K, F)$  is a finite group of  
under  $O(G(K, F)/F)$  satisfies  $O(G(K, F)/F) \leq (K : F)$
17.  $N$  நேரிய உட்குலம் மற்றும்  $AN = NA$  எனில்  $AN^* = N^*A$  என நிறுவுக.  
If  $N$  is normal and  $AN = NA$ , prove that  $AN^* = N^*A$ .
18.  $T \in A(V)$  மற்றும்  $(\forall T, v) = 0, v \in V$  எனில்,  $T=0$  என நிறுவுக.  
If  $T \in A(V)$  and  $(\forall T, v) = 0$  for all  $v \in V$ , prove that  $T=0$ .

பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X10=50)

19.  $P$  ஒரு பகா எண் மற்றும்  $P^x/O(G)$  எனில்  $G$ க்கு  $P^x$ வரிசையுடைய ஒரு உட்குலம்  
இருக்கும்.  
If  $P$  is a prime number and  $P^x/O(G)$ , prove that  $G$  has a subgroup of  
order  $P^x$ .
20. ஜன்ஸ்ஸன் கோட்பாட்டை கூறி நிறுவுக.  
State and prove Eisenstein criterion.
21.  $O(G) = P^n$ ,  $P$  ஒரு பகா எண் எனில்,  $Z(G) \neq e$  என நிறுவுக.  
If  $O(G) = P^n$ , where  $P$  is a prime number, prove that  $Z(G) \neq e$ .

தபிபா.

22.  $a \in K$  என்ற உறுப்பு  $F$  க்கு இயற்கணிதம் எனில்  $F(a)$  ஆனது  $F$ ன் முடிவுறு நீட்சி ஆகும். இதன் மறுதலையும் உண்மை என்றும் நிறுவுக.  
Prove that the element  $a \in K$  is algebraic over  $F$  if and only if  $F(a)$  is a finite extension of  $F$ .
23. காலோலிஸ் விதியைக் கூறி நிறுவுக.  
State and prove the fundamental theorem of Galois theory .
24. இரு மெய் சமச்சீர் அணிகள் ஒத்தவை எனில் அதன் தரம் மற்றும் ஒப்பம் சமமாக இருக்கும் . இதன் மறுதலையும் உண்மையென்றும் நிறுவுக.  
Prove that two real symmetric matrices are congruent if and only if they have same rank and signature.
24.  $x_1^2 + 2x_1x_2 + x_2^2$  க்கு தரம் மற்றும் ஒப்பத்தைக் காண்க.  
Find the rank and signature of  $x_1^2 + 2x_1x_2 + x_2^2$
24. சில்வர்ஸ்டெர்ஸ் விதியைக் கூறி நிறுவுக.  
State and prove Sylvester's law.

\*\*\*

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
கணிதம்**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.கண. 2

**திசம்பர் 2015 - முதலாமாண்டு  
தாள்: 2 மெய்ப்பு பகுப்பாய்வியல்**

**நேரம் : 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100**

**பகுதி-அ**

**I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)**

- ஒரு கணத்தின் அண்மையை வரையறுக்க.  
Define : Neighbourhood of a set.
- காண்டோர் கணத்தை வரையறுக்க.  
Define a Cantor set.
- சீரான தொடர்ச்சியான சார்பினை வரையறுக்க.  
Define uniformly continuous function on X.
- டெய்லர் தேற்றத்தை எழுதுக. State Taylor's theorem.
- f ஆனது (a,b)ல் தொடர்ச்சியானது எனில் (a,b)ல்  $f \in R(x)$  என நிறுவுக.  
If f continuous on (a,b) than prove that  $f \in R(x)$  on (a,b).
- நுண்பிரிவு, பொதுவான நுண்பிரிவு வரையறுக்க.  
Refinement, Common Refinement, write short notes.
- சீரான ஒருங்கலை வரையறுக்க.  
Define uniform convergence.
- $\int_a^h f dx < \int_a^b f dx$  என நிறுவுக.  
Prove that  $\int_a^h f dx < \int_a^b f dx$
- இரண்டாம் வகை தொடர்ச்சியற்றதை வரையறுக்க.  
Define discontinuity of second kind.
- சீரான ஒருங்கலுக்கான காஷியின் கட்டுப்பாட்டினை எழுதுக.  
State Cauchy's creterian for convergence.

**பகுதி-ஆ**

**II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)**

- எண்ணக் கூடிய கணங்களின் எண்ண கூடியச் சேர்ப்புக் கணம் எண்ணக் கூடியது என நிறுவுக.

Prove that countable union of countable set is countable.

- அடக்கமான கணங்களின் மூடிய உட்கணங்கள் அடக்கமானது என நிறுவுக.  
Preclosed subset of a compact set is compact.

- பொதுவான இடைமதிப்பு தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove generalised Mean Value theorem.

- சங்கிலி விதியை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Chain Rule.

- வெயிஸ்டிராஸ் சோதனையை சீரான ஒருங்கலுக்கு எழுதி நிறுவுக.  
State and prove weiesstrass test for uniform convergence.

- காஷியின் கட்டுப்பாட்டை சீரான ஒருங்கலுக்கு எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Cauchy criterian for uniform convergence.

- f ஆனது (a,b) ல் தொடர்ச்சி சார்பெனில் f ஆனது  $R(x)$ ல் அமையும் என நிறுவுக.

If f is continuous on (a,b), prove that  $f \in R(x)$  on (a,b).

- f ஆனது ஓரியல்பு கொண்டது, மேலும் (a,b) ல் f ஆனது சீரானது எனில்  $f \in (R(x))$  என நிறுவுக.

If f is a monotonic on (a,b) and f is continuous of (a,b), then prove that  $f \in (R(x))$ .

**பகுதி-இ**



**எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X10=50)**

- வெயிஸ்டிராஸ் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Weiesstrass theorem.

- டெய்லரின் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Taylor's theorem.

- (a,b) ல்  $f \in (R ( )$  ஒவ்வொரு  $\epsilon$ க்கு ஏதேனும் ஒரு பிரிவு P க்கு  $U(p, f, x) - L(p, f, x) < \epsilon$  என நிறுவுக.

Prove that  $f \in (R (x)$  on (a,b) for every  $\epsilon$  there exists a partition P such that  $U(p, f, x) - L(p, f, x) < \epsilon$ .

- x ஆனது ஏறும் ஓரியல்பு சார்பு மேலும் (a,b) ல்  $x' \in R$ . f ஆனது (a,b) ல் மெய்யெண் எல்லைச் சார்பு என்றவாறும் அமைந்தால்  $f \in (R (x) \Rightarrow$

தபிபா.

$f, x' \in R$  என நிறுவுக.

Assume  $x$  increases monotonically and  $x' \in R$  on  $(a,b)$ . Let  $f$  be a bounded real function on  $(a, b)$ . Prove that  $f \in R(x)$  if  $x' \in R$ .

23. எல்லா  $K$ - கூடுகளும் அடக்கமானது என நிறுவுக.  
Every  $K$ -cell is compact.
24. ஸ்டோன் வெயிஸ்ஸ்ட்ரஸ் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Stone Weiestrass theorem.
25.  $L$ - ஆஸ்பிடல் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove L'Hospital rule.
26.  $E$  என்பது  $R$  என்ற மெய்யெண் கோட்டிலுள்ள ஒரு உட்கணம், அது தொடர்புடைய கணம் எனில்  $\Rightarrow X \in E, Y \in E$  மற்றும்  $x < y < z$  எனில்  $Z \in E$  என நிறுவுக.  
Prove that a subset  $E$  of the real line  $R$  is connected if and only if  $X \in E, Y \in E$  and  $x < y < z$  then  $Z \in E$ .

\*\*\*

தமிழ்நிலை பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலை பட்டத் தேர்வு

கணிதம்

திசம்பர் 2015 - முதலாமாண்டு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.கண. 3

தாள்: 3 வகைக்கெழு சமன்பாடுகள்

நேரம் : 3மணி உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. வொர்கெயின் வரையறுக்க. Define Wroskian.
2.  $y^{11} + y = 0$  என்ற சமன்பாட்டின் பொது தீர்வு காண்க. Find the general solution of the equation  $y^{11} + y = 0$
3.  $\log(1+x) = xF(1,1,2, -x)$  என நிறுவுக. Prove that  $\text{Log}(1+x) = x F(1,1,2, -x)$
4. வரிசை புள்ளியை வரையறுக்க. Define ordinary point.
5. பாபியன் வகைக்கெழு வடிவம் வரையறுக்க. Define pfaffian differential form.
6.  $y dx + x dy + 2zdz=0$  என்ற வகைக்கெழுச் சமன்பாடு தொகையீடு என சோதிக்க. Verify the differential equation  $y dx + x dy + 2zdz=0$  is integrable.
7. சார்பிட்டு முறையின் துணைச் சமன்பாட்டை எழுதுக. Write down the auxiliary equations in Charpit's method.
8.  $(p+q)(z-xp - yq) = 1$  என்ற சமன்பாட்டின் முழுத் தீர்வைக் காண்க. Find the complete integral of the equation  $(p+q)(z-xp - yq) = 1$ .
9.  $(D^2 - D^1)z = e^{2x+y}$  என்ற சமன்பாட்டின் சிறப்புத் தொகைக் காண்க. Find a particular integral of the equation  $(D^2 - D^1)z = e^{2x+y}$
10.  $\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2} - \frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = x - y$  என்ற சமன்பாட்டின் துணைத் தீர்வைக் காண்க.  $\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2} - \frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = x - y$  Find the complementary function of the equation

பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11.  $y^{11}+y=\text{cosec}x$  என்ற சமன்பாட்டின் சிறப்புத் தொகைக் காண்க. Find a particular solution of  $y^{11}+y=\text{cosec}x$ .
12.  $y^{11}+2y^1+y=e^{-x} \log x$  என்ற சமன்பாட்டை மாறுகின்ற சிறப்பியல்பு முறையை பயன்படுத்தி தீர்வுக் காண்க. Solve  $y^{11}+2y^1+y=e^{-x} \log x$  by the method of variational of Parameter's.
13.  $y^{11}+y^1-xy=0$  என்ற சமன்பாட்டை ஒரு தொடரின் படி தீர்வுக் காண்க. Solve  $y^{11}+y^1-xy=0$  by power series solution.
14.  $2J_p^{(x)} = J_{p-1}^{(x)} - J_{p+1}^{(x)}$  என நிறுவுக. Prove that  $2J_p^{(x)} = J_{p-1}^{(x)} - J_{p+1}^{(x)}$
15. Find the integral curves of the equation  $\frac{dx}{x+y} = \frac{dy}{z} = \frac{dz}{z=yz}$



$\frac{dx}{x+y} = \frac{dy}{z} = \frac{dz}{z=yz}$  என்ற சமன்பாட்டின் தொகையீட்டு வளைவரை காண்க.

16. சார்பிட்டு முறையில்  $p^2x + q^2y=z$  எனும் சமன்பாட்டைத் தீர்க்க. Using Charpit's method, solve the equation  $p^2x + q^2y=z$ .
17. ஜகோபி முறையில்  $z^2=pqxy$  எனும் சமன்பாட்டைத் தீர்க்க. Using Jacobi method, solve the equation  $z^2=pqxy$ .
18. தீர் :  $(D^2-6DD^1+9D^1^2)z=12x^2+36xy$ . Solve :  $(D^2-6DD^1+9D^1^2)z=12x^2+36xy$ .

பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X10=50)

19.  $(1-x^2)y^{11}-2xy^1+p(p+1)=0$  என்ற லெஜன்டர் சமன்பாட்டைத் தீர்க்க. Solve the Legendre's equation  $(1-x^2)y^{11}-2xy^1+p(p+1)=0$

20. என நிறுவுக  $\int_{-1}^1 P_m(x)P_n(x)dx = 0$  if  $m \neq n$   
 $\frac{2}{2n+1}$  if  $m=n$

Prove that  $\int_{-1}^1 P_m(x)P_n(x)dx = 0$  if  $m \neq n$   
 $\frac{2}{2n+1}$  if  $m=n$

21. ராட்ரிசஸ் சூத்திரத்தை வருவிக்க.  
 Derive the Rodrigue's formula.

22.  $2(z+xp+yz)=yp^2$  என்ற சமன்பாட்டின் முழுத் தீர்வைக் காண்க.  
 Find the complete integral of the equation  $2(z+xp+yz)=yp^2$ .

23.  $\frac{\partial^2 Z}{\partial n^2} - \frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = x - y$  என்ற சமன்பாட்டின் தீர்வைக் காண்க.  
 Find the solution of the equation  $\frac{\partial^2 Z}{\partial n^2} - \frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = x - y$

24. தீர் :  $\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2} - 3\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2 y} + 2\frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = e^{2x-y} + e^{x+y} + \cos(x + 2y)$

Solve :  $\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2} - 3\frac{\partial^2 Z}{\partial x^2 y} + 2\frac{\partial^2 Z}{\partial y^2} = e^{2x-y} + e^{x+y} + \cos(x + 2y)$

25.  $x_0=1, y_0 = s, z_0 = s(1+s)$  என்ற வளைவரை வழியே செல்லும் சமன்பாட்டின்  $x^3p+y(3x^2+y)q = z(2x^2+y)$  -ன் தொகையீடல் மேற்பரப்பை தீர்க்க.  
 Find the Integral surface of the equation  $x^3p+y(3x^2+y)q = z(2x^2+y)$  which passes through the curve  $x_0=1, y_0 = s, z_0 = s(1+s)$ .

26.  $xp - yq = x$  மற்றும்  $x^2p+q=xz$  சமன்பாடுகள் ஒத்துப்போகும் சமன்பாடு என காட்டி அதன் தீர்வுக் காண்க.  
 Show that the equation  $xp - yq = x, x^2p+q=xz$  are compatible and find the solution.

\*\*\*\*\*



தமிழ் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

கணிதம்

திசம்பர் 2015 - முதலாமாண்டு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.கண. 4

தாள்: 4 கற்பனை பகுப்பாய்வியல்

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

- பகுதி-அ** (10X2=20)
- I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:**
- $\int_{\gamma} f(z)dz = -\int_{-\gamma} f(z)dz$  என நிரூபிக்க.  
Prove that  $\int_{\gamma} f(z)dz = -\int_{-\gamma} f(z)dz$ .
  - வரையறுக்க : மூடிய வளைவரை  
Define a closed curve.
  - மொஜரா தேற்றத்தை வரையறுக்க.  
State Moera's theorem.
  - ஒரு சார்பின் பூஜ்ஜியம் (தீர்வு) என்பதை வரையறுக்க.  
Define a zero of a function.
  - வாதக் கோட்பாட்டை வரையறுக்க.  
State the argument principle.
  - இசைச் சார்பு என்பதை வரையறுக்க.  
Define Harmonic function.
  - $f(z)=z$  என்பது ஒரு இசைச் சார்பு என நிறுவுக.  
Show that  $f(z)=z$  Harmonic function?
  - முழுச் சார்பை வரையறுக்க.  
Define entire function?
  - காமா சார்பினை வரையறுக்க.  
Write Gamma function?
  - $e^z$ -ன் வரிசை 1 என நிறுவுக.  
Show that  $e^z$  is of order 1.

**பகுதி-ஆ**

- II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க:** (5X6=30)

- $\int_{|z|=r} x dz$  கணக்கிடுக.  
Compute  $\int_{|z|=r} x dz$

- $\int_c |dz|$  ஐ மதிப்பிடுக. இங்கு  $c$  என்பது  $|z-a|=p$  என்ற வட்டமாகும்.  
Evaluate  $\int_c |dz|$  where  $c$  is a circle  $|z-a|=p$ .
- லியோவில்லிஸ் தேற்றத்தை பயன்படுத்தி இயற்கணிதத்தில் அடிப்படை தேற்றத்தை நிரூபிக்க.  
Prove the fundamental theorem of algebra by using Liouville's theorem.

- நிரூபிக்க  $\sum_{n=1}^a \frac{nz^n}{1-z^n} = \sum_{n=1}^a \frac{z^n}{(1-z^n)^2}$   
Prove that  $\sum_{n=1}^a \frac{nz^n}{1-z^n} = \sum_{n=1}^a \frac{z^n}{(1-z^n)^2}$

- காஷியின் தேற்றத்தை எழுதி நிறுவுக.  
State and prove Cauchy's theorem.



$$\frac{\pi}{\text{Sin}\pi} = \lim_{n \rightarrow \infty} \sum_{-m}^m (-1)^n \frac{1}{z-n}$$

என நிறுவுக.

$$\frac{\pi}{\text{Sin}\pi} = \lim_{n \rightarrow \infty} \sum_{-m}^m (-1)^n \frac{1}{z-n}$$

- $\int_0^{\pi} \frac{d\theta}{a + \cos \theta}$  ஐ மதிப்பிடுக.  
Evaluate  $\int_0^{\pi} \frac{d\theta}{a + \cos \theta}$
- ஜென்சென்'ஸ் சூத்திரத்தை வருவிக்க.  
Derive Jensen's formula.

**பகுதி-இ**

- III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க:** (5X10=50)

- டெய்லரின் தேற்றத்தை எழுதி நிரூபிக்க.  
State and prove Taylor's theorem.

20. காஷியின் தேற்றத்தை திறந்த வட்டுக்கு (வட்ட) எழுதி நிரூபிக்க.  
State and prove Cauchy's theorem for open disc ( in a circular disc).

21. மதிப்பிடுக :  $\int_0^{2\pi} \frac{1+2\cos\theta}{5+4\cos\theta} d\theta$

Evaluate :  $\int_0^{2\pi} \frac{1+2\cos\theta}{5+4\cos\theta} d\theta$

23. Evaluate :  $\int_0^{\pi} \log(\sin\theta) d\theta$

24.  $\gamma$  ல் உள்ள எல்லா வளைவரை 8 க்கும்,  $\gamma$  ல் இல்லா a என்ற புள்ளிகளுக்கும்  $\gamma$  என்பது சாதாரண தொடர்புடைய கணமானது  $\eta(r, a) = 0$  என நிறுவுக.  
இதன் மறுதலையும் உண்மை எனவும் நிறுவுக.  
Show that the region  $\gamma$  is simply connected iff  $\eta(r, a) = 0$ , for all curves 8 in  $\gamma$  and all points a which do not belong to  $\gamma$

25. லெஜன்டரின் பதிலி தேற்றத்தை வருவிக்க.  
Derive Legendre's duplication formula.

26. மிட்லாக்-லோஃப்ளர் தேற்றத்தை எழுதி நிரூபிக்க.  
State and prove Mittag-Loffler theorem.

தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
கணிதம்

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.கண. 5

திசம்பர் 2015 - முதலாமாண்டு

தாள்: 5 எண்ணியல் பகுப்பாய்வியல்

நேரம் : 3மணி உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. சீக்கண்ட முறையை பயன்படுத்தி  $f(x) = 0$  க்கான பிழைச் சமன்பாட்டை எழுதுக.  
Write the error equation for  $f(x) = 0$  using secant method.
2. முதற் படிச் சமன்பாட்டை தீர்க்க பயன்படுத்தும் இரு பிரதியீட்டு முறையை கொடுக்க.  
Give any two iteration method based on first degree equation.
3. செபிசெவ் முறையில் பயன்படுத்தும் சூத்திரத்தை எழுதுக.  
State the formula used in the Chebyshev method.
4. துண்டுதுண்டான கியூபிக் உள்முறை என்றால் என்ன?  
What is Piecewise cubic interpolation?
5. படி  $\eta$ - உடைய ஸ்பிளைன் சார்பை வரையறுக்க.  
Define a Spline function of degree  $\eta$ .
6. முடிச்சுக்களை வரையறுக்க.  
Define Knots.
7. நியூட்டன்-கோடஸ் தொயீடல் சூத்திரத்தை எழுதுக.  
Write the Newton - cotes integration formula.
8. ஆய்லரின் முறையை பயன்படுத்தி  $\frac{dy}{dx} = x+y$ ,  $y(0)=1$  லிருந்து  $y(0.1)$  ன் மதிப்பை காண்க.  
Find  $y(0.1)$ , from  $\frac{dy}{dx} = x+y$ ,  $y(0)=1$ , by Euler's method.
9. ஆய்லரின் முறையை பயன்படுத்தி  $u^1 = -2tu^2$ ,  $u(0)=1$  லிருந்து  $u(0.2)$  ன் மதிப்பை காண்க.  
Find  $u(0.2)$  if  $u^1 = -2t u^2$ ,  $u(0)=1$  using Euler's method.
10. சரிவக விதியை எழுதுக.  
State Trapezoidal rule.

பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க:

(5X6=30)

11. நியூட்டன்-ராப்சன் முறையை பயன்படுத்தி  $f(x) = \cos x - xe^x$  ஐ தீர்வுக் காண்க.  
Solve by Newton-Raphson method,  $f(x) = \cos x - xe^x$ .
12. ஷெபிசெவ் முறையை பயன்படுத்தி  $x^3 - 4x + 1 = 0$  என்ற சமன்பாட்டிற்கு மூலம் காண்க.  
Find the root of the equation  $x^3 - 4x + 1 = 0$  using Chebyshev method.
13. ஜாகோபி முறையை பயன்படுத்தி  $27x + 6y - z = 85$ ,  $6x + 15y + 2z = 72$ ,  $x + y + 54z = 110$  தீர்வுக் காண்க.  
Solve by  $27x + 6y - z = 85$ ,  $6x + 15y + 2z = 72$ ,  $x + y + 54z = 110$  Jacobies method.
14. கிவ்வன்ஸ் முறையை பயன்படுத்தி  $\begin{vmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 1 & -1 \\ 3 & -1 & 1 \end{vmatrix}$  யை மூன்று மூலைவிட்ட அணிகீவாக மாற்று.  
Transform the matrix  $\begin{vmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 1 & -1 \\ 3 & -1 & 1 \end{vmatrix}$  to tridiagonal form by Givens method.
15. சரிவக விதியை பயன்படுத்தி  $\int_0^1 \frac{dx}{1+x^2}$  ன் மதிப்பு காண்க.  
Find the value of  $\int_0^1 \frac{dx}{1+x^2}$  using Trapezoidal rule.
16. சிம்சனின் 1/3 விதியை விவரிக்க.  
Explain Simphison 1/3 rule.
17.  $f_1 = x^2 + y^2 - x = 0$  மற்றும்  $f_2 = x^2 - y^2 - y = 0$  க்கு ஜெகோபியன் அணியை (III) இடத்து காண்க.  
Find the Jacobian matrix for  $f_1 = x^2 + y^2 - x = 0$  and  $f_2 = x^2 - y^2 - y = 0$  at (III).
18. டெய்லரின் தொடர் முறையை விவரிக்க.  
Explain Taylor's series method.

பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X10=50)

19. நியூட்டன்-ராப்சன் முறையை பயன்படுத்தி  $f(x)=x \sin x - \cos x$  யை தீர்வுக் காண்க.  
Solve  $f(x)=x \sin x - \cos x$  by Newton - Raphson method.

20. முல்லர் முறையை விவரிக்க.  
Explain Muller's method.

21.  $\begin{vmatrix} 1 & \sqrt{2} & 2 \\ \sqrt{2} & 3 & \sqrt{2} \\ 2 & \sqrt{2} & 1 \end{vmatrix}$  க்கு ஐகன் மதிப்புகளை காண்க.

Find the eigen values of  $\begin{vmatrix} 1 & \sqrt{2} & 2 \\ \sqrt{2} & 3 & \sqrt{2} \\ 2 & \sqrt{2} & 1 \end{vmatrix}$

22. மேலேயுள்ள அட்டவணையிலிருந்து மற்றும் ன் மதிப்புகளை துண்டுத்துண்டான கியூபிக் ஹெர்மைட் உள்முறையை பயன்படுத்தி காண்க.

$$\begin{array}{l} x : -1 \quad 0 \quad 1 \\ f(x) : 1 \quad 1 \quad 3 \\ f'(x) : -5 \quad 1 \quad 7 \end{array}$$

From the following data, find the value of  $f(-0.5)$  and  $f(0.5)$  using piecewise Cubic Hermite interpolation.

23. நியூட்டன்-கோட்ஸ் முறையை விவரிக்க.  
Explain Newton-cotes method.

24.  $u^1 = t^2 + u^2$ ,  $u(0) = 0$  லிருந்து  $u^4(0)$  வை காண்க.  
Find  $u^4(0)$  from  $u^1 = t^2 + u^2$ ,  $u(0) = 0$ .

25. (0,1) என்ற இடைவெளியில்  $h = 0.2$  எனக் கொண்டு  $u^1 = -2tu^2$ ,  $u(0)=1$  -யை மையப் புள்ளி முறையைப் பயன்படுத்தி தீர்வுக்காண்க.

Solve  $u^1 = -2tu^2$ ,  $u(0)=1$  using mid-point method,  $h = 0.2$  over the internal (0,1).

26.  $y(0.1)$  மற்றும்  $y(0.2)$  ன் மதிப்புகளை  $h=0.5$  எனக்கொண்டு  $y^1 = y^2 - x$ ,  $y(0)=2$  லிருந்து ருங்கே-குட்டா முறையை பயன்படுத்திக் காண்க.  
Find the value of  $y(0.1)$  and  $y(0.2)$  from  $y^1 = y^2 - x$ ,  $y(0)=2$ ,  $h=0.5$  using Runge-kutta method.

xxxxxx



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
புவியியல் - முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 1 புவி அமைப்பியல்

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.பு: 1

நேரம் : 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:

(10X2=20)

1. புவியின் தோற்றம் பற்றி சுருக்கக் கூறுக.
2. புவி அமைப்பியல் விவரிக்க.
3. தொல்லுயிர் யுகம் பற்றி கூறுக.
4. கண்டங்களின் இடப்பெயர்ச்சி விவரிக்க.
5. நில நடுக்கம் - விவரிக்க.
6. எரிமலையின் வகைகளைக் கூறுக.
7. இந்தியாவின் தக்காண பீடபூமி பற்றி சுருக்கக் கூறுக.
8. நடுநிலைக் கடற்கரைகளின் பிரிவுகளை கூறுக.
9. பள்ளத்தாக்கு - வரையறுக்க.
10. பயன்பாட்டு புவியியலின் முக்கியத்துவத்தை கூறுக.

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. புவி அமைப்பியலின் புதிய கருத்துகளை விவரிக்க.
12. புவியின் பௌதீகத் தன்மையை விவரிக்க.
13. கோள் அணுக் கொள்கையை கூறுக.
14. எரி மலைகளின் பரவலை விளக்குக.
15. டேவிஸ் அரிப்புச் சக்கரத்தைக் கூறுக.

16. இந்திய கடற்கரைகளை வகைப்படுத்தி விளக்குக.
17. பனியாற்று அரிப்பினால் தோன்றும் நிலத்தோற்றங்களை விவரிக்க.
18. உலகில் பெட்ரோலிய வளங்களின் பரவல் பற்றி எழுதுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. புவி அமைப்பியலும் புறப்புவியியலும் விரிவாக விளக்குக.
20. நெபுலா கொள்கையை தொகுத்து எழுதுக.
21. புவியின் சமநிலைத் தன்மை கொள்கையை விவரிக்க.
22. நில நடுக்கத்தின் வகைகளை தொகுத்து எழுதுக.
23. பாறையின் அமைப்பை விரிவாக கூறுக.
24. வெகனரின் கண்டங்களின் இடப்பெயர்ச்சி கொள்கையை கூறுக.
25. காற்று அரிப்பினால் ஏற்படும் நிலத்தோற்றங்களை உதாரணத்துடன் விளக்குக.
26. இந்தியாவில் காணப்படும் வளங்களைப் பற்றி கட்டுரை எழுதுக.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
புவியியல் - முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.பி: 2

தாள்: 2 மக்கட்தொகை புவியியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. மக்கட் தொகை புவியியல் குறிப்பு தருக.
2. மக்கள் புலம் பெயர்தல் -வரையறுக்க.
3. மக்கள் தொகை புள்ளி விவரங்கள் யாவை?
4. மக்கள் பரவல் - வரையறுக்க.
5. மக்களடர்த்தியை பாதிக்கும் காரணிகளை கூறுக.
6. இடர்பெயர்வு - வரையறுக்க.
7. பிறப்பு விகிதம்- வரையறுக்க.
8. பாலின விகிதம்- வரையறுக்க.
9. உலக மக்கள் வளப் பிரதேசங்கள்
10. மக்கள் தொகை பெருக்கத்தை கட்டுப்படுத்தும் காரணிகள் யாவை?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. மக்கட் தொகைக் கணக்கெடுப்பின் தனிச்சிறப்புகளைக் கூறுக.
12. மக்கட் தொகைப் புவியியலின் பல்வகைத் தன்மைகளை விவரிக்க.
13. மக்கள் பரவலின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க.
14. உலக மக்களடர்த்தி பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
15. மக்கள் தொகை வளர்ச்சியை விவரிக்க.

16. இடர்பெயர்வின் வகைகளைக் கூறுக.
17. மக்கள் தொகை பரவலின் கலாச்சார காரணிகளை எழுதுக.
18. மக்கள் தொகை மாற்றுக் கோட்பாடுகளை விவரிக்க.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. மக்கட் தொகைப் புவியியலின் எல்லைகளை விரிவாக எழுதுக.
  20. மக்கள் பரவலை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை தொகுத்து எழுதுக.
  21. உலக மக்கள் அடர்த்தியை விரிவாக கூறுக.
  22. கிராம மற்றும் நகர மக்கள் வாழ்க்கை பற்றி கட்டுரை வரைக.
  23. இடப் பெயர்வைத் தீர்மானிக்கும் காரணிகளை விவரிக்க.
  24. மக்கள் தொகைப் பண்புகளை விளக்குக.
- பாலின விகிதத்தை தீர்மானிக்கும் காரணிகளை தொகுத்து எழுதுக.  
மக்கள் தொகை தொடர்பான இந்திய அரசின் கொள்கைகளைக் கூறுக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

புவியியல் - முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 3 உலகப் புவியியல்

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.பு: 3

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. உலகப்புவியியல் - வரையறுக்க.
2. தேசிய மயமாக்கல் - விவரிக்க.
3. உலக மயமாக்கலின் தீமைகளைக் கூறுக.
4. கலாச்சார முன்னேற்றம் - வரையறுக்க.
5. உலகில் உள்ள காடுகளின் வகைகளைக் கூறுக.
6. ஐப்பானின் காலநிலையை விவரிக்க.
7. ஐப்பானில் உள்ள முக்கிய ஆறுகளைக் கூறுக.
8. தென் கிழக்கு ஆசிய நாடுகள் எவை?
9. மலேசியாவின் போக்குவரத்து அமைப்பைக் கூறுக.
10. SAARC - அமைப்பில் உள்ள உறுப்புநாடுகள் எவை?

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. உலக மயமாக்கல் சிறுகுறிப்பு தருக.
12. வட்டாரத்தின் வகைகளை விவரிக்க.
13. வெப்ப மழைப்பிரதேசத்தின் மக்கள் வாழ்க்கை முறையைக் கூறுக.
14. ஐப்பானின் இயற்கை அமைப்பு குறித்து சிறுகுறிப்பு தருக.
15. ஐப்பானின் ஆறுகள் குறித்து எழுதுக.
16. ஐப்பானின் மக்கள் தொகை பரவலைக் கூறுக.

17. தென் கிழக்கு ஆசியாவின் காடுகளின் வகைகளை விவரிக்க.
18. இலங்கையின் விவசாயம் குறித்து சிறுகுறிப்பு வரைக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு வினாவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. உலகில் பகுதிமயமாக்கலின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க.
20. புவியில் காணப்படும் இயற்கை பிரிவுகள் பற்றி கட்டுரை தருக.
21. மத்திய தரைக்கடல் பிரதேசத்தின் புவி அமைவிடத்தை தொகுத்து எழுதுக.
22. ஐப்பானின் இயற்கையமைப்பு மற்றும் நிலப்பயன்பாட்டை விவரிக்க.
23. புவியின் மண்வகைகளை தொகுத்து எழுதுக.
24. தென் கிழக்கு ஆசிய நாடுகளின் தாதுவளங்களை விவரிக்க எழுதுக.
25. தென்கிழக்கு ஆசியாவின் போக்குவரத்து சேவைகளை விவரிக்க. இலங்கையில் புவி நிலத்தோற்ற அமைப்பை விவரிக்க எழுதுக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
புவிமியல் - இரண்டாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.பு: 6

தாள்: 6 தொழில் மற்றும் நகரப்புவிமியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. நகரங்களின் தோற்றம் - வரையறுக்க.
2. நகர் மையம் - வரையறுக்க.
3. நகர விளிம்பு
4. மெட்ரோபாலிடன்
5. சேரிகள்
6. இடர்பெயர்வுகளம்
7. நகர் களம்
8. நிர்வாக நகரம்
9. மாசுபடுதல்
10. நகர தர அளவு விதி

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. நகரத்தோற்றம் பற்றி விவரிக்க.
12. நகர குடியிருப்புகளின் அமைப்பினை குறிப்பிடுக.
13. மைய வட்டக்கொள்கையை விவரிக்க.
14. போக்குவரத்து மாசுபாடு பற்றி விவரிக்க.

15. இந்தியாவில் மக்கள் தொகை அடிப்படையில் நகரங்களை வகைப்படுத்துக.
16. உலக நகரமையமாதலை சுருங்கக் கூறுக.
17. நகரின் தலம் மற்றும் சூழமைவு பற்றி விவரிக்க.
18. நகர மேம்பாட்டிற்கான திட்டங்களை விவரிக்க.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. நகர குடியிருப்புகளை தகுந்த உதாரணங்களுடன் வகைப்படுத்திடுக.
20. பல்வேறு நகர்புற நிலப்பயன்பாட்டு கோட்பாடுகளை பற்றி ஒரு தொகுப்பு வரைக.
21. உலகின் சேரிகளைப்பற்றி ஒரு விரிவான கட்டுரை வரைக.
22. இந்திய நகரங்களில் மக்கள் தொகைப் பரவலை தொகுத்து எழுதுக.  
டெல்லி மாநகரின் உருவவியலை விவரிக்க.
23. தொழில் மையமாகும் நகரப்பகுதிகளை விரிவாக எழுதுக.
24. நகர வளர்ச்சியோடு தொடர்புடைய பிரச்சனைகளை விளக்குக.
25. இந்திய அரசின் நகர் மையக் கொள்கையை விவரிக்க.





## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
புவிமியல் - இரண்டாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.பி: 7

தாள்: 7 தொலையுணர்வுப் புவிமியல் மற்றும் புவிமியல் தகவல் தொகுப்பு

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. தொலையுணர்வு -வரையறுக்க.
2. புவிநிலை சுற்றுப்பாதை விவரிக்க.
3. ராஸ்டர் - வரையறுக்க.
4. புள்ளி விவரம் . வரையறுக்க.
5. பரப்புசார் புள்ளி விவரம் -விவரிக்க.
6. வான்வழிப் புகைபட்டம்- வரையறுக்க.
7. படிம விவரணத்தினை சுருக்கமாக கூறுக.
8. புவிநிலை அமைப்பு செயற்க்கைகோள் விவரிக்க.
9. புவித்தகவல் தொகுப்பு குறித்து சிலவரிகள் எழுதுக.
10. புவிநிலை அமைப்பு - வரையறுக்க.

### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. மின்காந்த உருவெளி வடிவம் மற்றும் அதன் செயல்பாட்டினை விளக்குக.
12. கணிப்பொறி உதவியுடன் வரையப்படும் மேப்புகள் பற்றி குறிப்பு எழுதுக.
13. ராஸ்டர் மற்றும் வெக்டர் முறைகளை விவரிக்க.
14. புள்ளிவிவர மேலாண்மை அமைப்பை விவரிக்க.

15. புள்ளி விவரங்கள் பெறுவதற்கான வழிமுறைகளை விளக்குக.
16. புவித்தகவல் தொகுப்பின் பயன்களை தொகுத்து எழுதுக.
17. தொலையுணர்வுப் புவிமியலின் தற்கால வளர்ச்சி பற்றி விவரிக்க.
18. மருத்துவ துறையில் தொலையுணர்வுப் புவிமியல் பயன்பாடு குறித்து எழுதுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. தொலையுணர்வு மேடைகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
20. புவித்தகவல் தொகுப்பின் போக்கு மற்றும் பரிமாண வளர்ச்சியை விவரிக்க.
21. புள்ளி விவரங்களின் வகைப்பாட்டினை விவரிக்க.  
புவித்தகவல் தொகுப்பில் புள்ளி விவர அமைப்பினை கூறுக.  
ராஸ்டர் மற்றும் வெக்டர் புள்ளி விவரங்களை விரிவாக எழுதுக.
24. புவி நிலை அமைப்பின் பயன்களை விரிவாக கூறுக.
25. தொலையுணர்வுப் புவிமியலில் கணிப்பொறியின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்கவும்.
26. பல்வேறு துறைகளில் புவிநிலை அமைப்பின் பயன்பாடுகள் குறித்து விரிவாக விளக்குக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
புவியியல் - இரண்டாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 8 பேரிடர் மேலாண்மை

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.பு: 8

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

16. பல்லுயிர் தொகுப்புகளில் ஏற்படும் பேரழிவுகளை வகைப்படுத்துக.
17. காற்று மாசுபாடு பற்றி சிறு குறிப்பு தருக.
18. புவி அதிர்ச்சியினால் ஏற்படும் விளைவுகளை எழுதுக.

### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

#### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. இயற்கைப் பேரழிவின் வகைகளை விவரிக்க.
2. புவியின் பௌதீக தன்மையை கூறுக.
3. மழை வீழ்ச்சி - விளக்குக.
4. சூறாவளி - வரையறுக்க.
5. ஓசோன் படலத்தை சிதைக்கும் காரணிகளை கூறுக.
6. கண்டச்சரிவு - வரையறுக்க.
7. சுனாமி ஏற்படுவதற்கான காரணத்தை எழுதுக.
8. பாலைவனமாதல் - விளக்குக.
9. அழிவின் விளிம்பில் உள்ள தாவரவகைகளை கூறுக.
10. செயற்கைக்கோள் புள்ளி விவரம் பற்றி சுருக்கமாக எழுதுக.

19. இயற்கை பேரழிவுகளின் வகைகளை தொகுத்து எழுதுக.
20. புவி அதிர்ச்சி பற்றி ஒரு கட்டுரை வரைக.
21. சூறாவளியின் வகைகள் மற்றும் பரவலை விளக்குக.
22. ஆழ்கடல் மாசுபாடு குறித்து கட்டுரை வரைக.
23. காடுகளை அழிப்பதால் ஏற்படும் பிரச்சனைகளை தொகுத்து எழுதுக.
24. பல்லுயிர் தொகுப்பில் ஏற்படும் பேரழிவுகளை தொகுத்து எழுதுக.  
காற்றினால் ஏற்படும் பேரழிவுகளை விளக்குக.  
பேரிடர் மேலாண்மை பாதுகாப்பு வழிமுறைகளை தொகுத்து எழுதுக.



#### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க: (5X6=30)

11. இயற்கைப்பேரழிவின் அடிப்படை கோட்பாடுகளை விளக்குக.
12. புவியோட்டின் இடப்பெயர்ச்சியை கூறுக.
13. நில அதிர்ச்சியின் போது ஏற்படும் நிகழ்வுகளை குறித்து சிறு குறிப்பு எழுதுக.
14. பசுமைக் கூடார விளைவினைத் தோற்றுவிக்கும் காரணிகளை எழுதுக.
15. ஆழ்கடல் மாசுபாடு குறித்து எழுதுக.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 1

வணிக மேலாண்மையியல்

முதல் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 1 மேலாண்மைக் கோட்பாடுகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. செயலூக்கமளித்தலின் சிறப்பியல்புகள் மற்றும் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.
2. ஹென்றி பயால் அவர்களின் மேலாண்மைக் கொள்கைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
குறிக்கோள் உள்ள மேலாண்மையின் நிலைகளை விளக்குக.
3. திட்டமிடுதலின் பல்வேறு பகுதிகள் யாவை?  
(அல்லது)  
முடிவெடுத்தலின் பல்வேறு வழிமுறைகள் யாவை?
4. அமைப்பு முறையின் கொள்கைகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
பரவல் முறையின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் யாவை?

5. பணிப் பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன? அதன் பல்வேறு முறைகள் யாவை?

(அல்லது)

பயிற்சி அளித்தலின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.

6. தகவல் தொடர்பின் பல்வேறு தடைகளை விளக்குக.

(அல்லது)

சிறந்த தலைமையின் இயல்புகள் பற்றி விளக்குக.



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 2

வணிக மேலாண்மையியல்

முதல் பருவம் - திசம்பர் - 2015

தாள்: 2 அமைப்புசார் நடத்தையியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. குழுவில் அதிக குழுப்பற்று அதிக உற்பத்தி திறனை கொடுக்கும். ஒத்துக் கொள்கிறீரா (அ) இல்லையா? விவரிக்க.
2. அமைப்புசார் நடத்தையின் தன்மையும் பரப்பும் பற்றி விவரிக்கவும்.  
(அல்லது)  
மேலாண்மைப் பணி குறித்து மினட்ஸ்பெர்க் கூறிய கருத்துக்களை விவரிக்க.
3. குழுப்பற்று என்றால் என்ன? குழுப்பற்றுதலை பாதிக்கும் காரணிகள் பற்றி விளக்குக.  
(அல்லது)  
ஆளுமையை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?
4. அதிகார வர்க்கத்தின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
அமைப்புமுறையின் பல்வேறு விதிகளை விளக்குக.
5. செயலூக்கம் என்றால் என்ன? செயலூக்கமளத்தலின் தேவைகள்

யாவை?

(அல்லது)

வெற்றிக்கு வழிவகுக்கின்ற தலைவருக்குரிய பண்புகள் பற்றி விவரிக்க.

6. பல்வேறு நிலைகளிலான முரண்பாடுகள் பற்றி விரிவாக எழுதுக.  
(அல்லது)

நிறுவனங்களில் முரண்பாடுகள் ஏற்படுவதற்கான பல்வேறு காரணங்கள் யாவை?



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிக மேலாண்மையியல்

முதல் பருவம் - திசம்பர் - 2015

தாள்: 3 மேலாண்மைப் பொருளியல்-1

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.மே: 3

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. மேலாண்மைப் பொருளியலுடன் தொடர்புடைய மற்றைய துறைகளை மதிப்பிடுக.

2. தேவை முன்கணிப்பு என்றால் என்ன? அவற்றின் வகைகளை விளக்குக.

(அல்லது)

பல்வேறு வகையான தேவை நெகிழ்ச்சியை விவரிக்க.

3. குறைந்து செல் இறுதியில் பயன்பாட்டு விதியை விளக்கு. பதிலை உதாரணத்தோடு விவரிக்க.

(அல்லது)

சாதாரண மற்றும் தரமற்ற பொருள் என்றால் என்ன? இரண்டிற்கும் இடையேயான வேறுபாட்டினை விளக்குக.

4. பொருளாதார சிக்கன அளவின் வகைகளை விவரிக்க.

(அல்லது)

சம உற்பத்திக்கோடுகளை பற்றி விளக்குக.

5. முற்றுரிமையின் கீழ் நிறுவனத்தின் சமநிலையை வரைபடத்துடன் விளக்குக.

(அல்லது)

சர்வாதீனத்தினை கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகளை விளக்குக.

6. சிலர் முற்றுரிமை என்றால் என்ன? அவற்றின் வகைகளை விவரிக்க.

(அல்லது)

விலைத் தலைமை என்றால் என்ன? வலுவான தலைமைக்கு அடித்தளங்கள் யாவை?



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 4

வணிக மேலாண்மையியல்

முதல் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 4 மேலாண்மை அறிவியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

- I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

- மேலாண்மையில் முடிவு செய்வதற்கு கணக்கியலும், புள்ளியியலும் எவ்வாறு பணி செய்கிறது என்பதை விளக்குக.
- கீழ்வரும் விபரங்களைக் கொண்டு கோட்டக்கெழு கணக்கிடுக:-  
அளவு 0-5 5-10 10-15 15-20 20-25 25-30 30-35 35-40  
அலைவெண் 2 5 7 13 21 16 8 3  
(அல்லது)  
அலைவெண் பரவல் அட்டவணை மற்றும் ஹிஸ்டோகிராம் பாலிகள் வரைபடம் -  
அதன் நன்மைகள் யாவை?
- ஒரு நிறுமத்தில் இரண்டு வகையான மோட்டார் வாகனங்களைத் தயார் செய்கிறது. மேலும் அந்த நிறுமம் 80% தயாரிப்புகள் முதல்வகையிலும், 20% தயாரிப்புகள் இரண்டாம் வகையிலும் செய்கிறது. முதல் வகை 100க்கு 85 மோட்டார் வாகனங்களை நல்லமுறையிலும், இரண்டாம் வகை 100க்கு 65 மோட்டார் வாகனங்களை நல்லமுறையிலும் தயார் செய்கிறது. சிறந்தவகை வாகன வகையாக முதல்வகை தேர்வு செய்யப்பட்ட நிகழ்தகவு யாது? (அ) சிறந்த வகை வாகன வகை இரண்டாம் வகை தேர்வு செய்யப்பட்ட நிகழ்தகவு யாது?  
(அல்லது)

தீர்வு காண்க:-

$$\begin{bmatrix} 3 & 2 \\ 4 & 5 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} x \\ y \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 8 \\ 13 \end{bmatrix}$$

- கீழ்வரும் விபரங்களில் திட்டவிலக்கம் காண்க:-  
பிரிவுஇடைவெளி 0-10 10-20 20-30 30-40 40-50 50-60 60-70  
நிகழ்வெண்கள் 8 12 17 14 9 7 4  
(அல்லது)  
மாதிரியை எவ்வாறு தேர்ந்தெடுப்பாய்? அதன் வகைகள் யாவை?
- கீழ்காணும் விவரங்களைக் கொண்டு கார்ல் பியர்களின் ஓட்டுறவுக் கெழுவைக் காண்க:-  
X : 15 18 20 24 30 35 40 50  
Y : 85 93 95 105 120 130 150 160  
(அல்லது)  
நிகழ்தகவுக் கோட்பாடுகளை விவரிக்க.
- பின்வரும் விவரங்களிலிருந்து கூட்டு சராசரி காண்க:-  
மதிப்பெண் 0-10 10-20 20-30 30-40 40-50 50-60 60-70 70-80  
மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 3 7 12 13 5 15 8 2  
(அல்லது)  
உடன் தொடர்பு போக்குகள் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

வணிக மேலாண்மையியல்

மு.மே: 5

முதல் பருவம் - திசம்பர் - 2015

தாள்: 5 வணிகக் கடிதத்தொடர்பு

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. தொலைத்தொடர்பு என்றால் என்ன? தொலைத் தொடர்புச் சாதன வகைகள் யாவை?

2. ஒரு நல்ல செய்தி தொடர்பான கோட்பாடுகள் யாவை?  
(அல்லது)

வணிகர் ஒருவர் தனது வாடிக்கையாளரிடம் வசூல் செய்ய எழுதும் வசூல் கடிதம் எவ்வாறு எழுதுவாய்?

3. அறிக்கை என்றால் என்ன? முறையான மற்றும் முறையற்ற அறிக்கை பற்றி நீவிர் அறிவது யாது?

(அல்லது)

விற்பனை மேம்பாடு அடைவதற்கு மேற்கொள்ளப்படும் படி நிலைகள் யாவை?

4. செய்தித் தொடர்பில் வரைபடம், அட்டவணை மற்றும் இதர வழிகாட்டு உபகரணங்கள் எவ்வாறு பயன் உள்ளதாக உள்ளது என்பதை விளக்குக.

(அல்லது)

தகவல் தொடர்பில் ஒளி மற்றும் ஒலியின் பயன்பாடுகளை விளக்குக.

5. இன்றைய சூழ்நிலையில் குழு கலந்தாய்வு தேவையா? என்பதை ஆய்க.

(அல்லது)

தகவல் பரிமாற்றத்தில் சைகைகளின் இன்றியமையாமையை விளக்குக.

6. ஆராய்ச்சி அறிக்கை தொழில் நுட்பத்துடன் எவ்வாறு தயார் செய்யப்படுகிறது?

(அல்லது)

நேரடி தகவல் தொடர்பு எந்த அளவிற்கு வலுவானது என்பதை ஆய்க.



## தமிழ்நாடு பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 6

வணிக மேலாண்மையியல்

இரண்டாம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 6 நிதி மற்றும் மேலாண்மைக் கணக்கியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. ராஜ் நிறுவனத்தின் 31.12.98 மற்றும் 99ம் நாளைய ஒப்பிட்டு இருப்புநிலை குறிப்பு தரப்பட்டுள்ளது. அவற்றிலிருந்து ரொக்க ஒட்ட அறிக்கையைத் தயார் செய்க:-

பொறுப்புகள்	1998	1999	சொத்துக்கள்	1998	1999
முதல்	1,50,000	1,75,000	நிலம் கட்டடம்	1,10,000	1,50,000
வங்கியிடம் கடன் பெற்றது	1,60,000	1,00,000	இயந்திரம்	2,00,000	1,40,000
கடன்நீத்தோர்	90,000	1,00,000	சரக்கிருப்பு	50,000	45,000
செலுத்தற்குரிய மாற்றுச்சீட்டு	50,000	40,000	கடனாளிகள்	70,000	80,000
நீண்டகாலக் கடன்	-	25,000	ரொக்கம்	20,000	25,000
	4,50,000	4,40,000		4,50,000	4,40,000

கூடுதல் விவரங்கள் நிகர இலாபம் 1999 ஆம் ஆண்டிற்கானது ரூ.60,000

2. அடக்கவிலையின் முறைகள் யாவை? (அல்லது)

நிதி கணக்கியலுக்கும் மேலாண்மை கணக்கியலுக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

3. பாலு நிறுவனத்தின் 2001 - 2002 ஆம் ஆண்டு திட்ட மதிப்பீடு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது

விற்பனை	1,50,000
மாறா செலவுகள்	34,000
மாறும் செலவு	90,000

இதனைக் கொண்டு இலாபநட்டம் மற்ற நிலைப்புள்ளி விற்பனை மற்றும் பாதுகாப்பு விளிம்பு கணக்கிடுக:- (அல்லது)

பின்வரும் விபரங்களிலிருந்து இருப்புநிலை குறிப்பு தயார் செய்க.

நடப்பு விகிதம்	2.5
நீர்ம விகிதம்	1.5
நிகர நடைமுறை முதல்	ரூ.3,00,000
சரக்கு விற்பனை விகிதம்	6 முறை
மொத்த இலாப விகிதம்	20%
கடன் வசூல் செய்யும் காலம்	2 மாதங்கள்

4. மேலாண்மை கணக்கியலின் பணிகள் யாவை? (அல்லது)

நிதிநிலை அறிக்கை என்றால் என்ன? அதன் நோக்கங்கள் யாவை?

5. நிதிக்கணக்கியல் வரையறுக்க:- மற்றும் இரட்டைப்பதிவு முறையின் நன்மைகள் யாவை? (அல்லது)

திட்டப்பட்டியலுக்கும் (Budgetary Control) க்கும், தர அடக்கவிலைக்கும் (Standard Costing) இடையே உள்ள வேறுபாடு யாது?

6. இலாப நட்ட இல்லா நிலையின் நன்மை மற்றும் தீமைகள் யாவை? (அல்லது) நிதி அறிக்கையின் நோக்கங்கள் மற்றும் நன்மைகள் யாவை?





## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 7

வணிக மேலாண்மையியல்

இரண்டாம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 7 ஆய்வின் அணுகுமுறைகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

- I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)
1. மேற்கொண்ட ஆய்வினைத் தெளிவாக விளக்க அட்டவணை, படம், பயன்படுத்தப் படுவது அவசியம் தானா? எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.
  2. அறிவியல் ஆராய்ச்சி ஏன் மேற்கொள்ளப்படுகிறது? அதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.  
(அல்லது)  
யூகம் என்றால் என்ன? அதன் வகைகளைத் தெளிவாக விளக்கி எழுதுக.
  3. ஆய்வின் நிழற்படம் குறித்து விவரிக்க.  
(அல்லது)  
ஆய்விற்கான விவரங்களை எவ்வகைகளில் சேகரிக்கலாம்?
  4. சமம் மற்றும் சமமில்லாத மாதிரி முறைகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
மாதிரி அளவினைத் தேர்வு செய்வதில் உள்ள பிழைகளை விளக்குக.
  5. வங்கி ஊழியர்களின் மன அழுத்தத்தை அறிவதற்கான வினாப்பட்டியல் தயார் செய்க.  
(அல்லது)

நேரடித் தகவல் சேகரிப்பின் நன்மைகளை எழுதுக.

6. ஆய்வறிக்கை எழுதுவதில் பின்பற்றப்படும் படி நிலைகளை விரிவாக எழுதுக.  
(அல்லது)  
கேள்வித்தாள் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை? ஒரு நல்ல கேள்வித் தாள் எவ்வாறு இருக்க வேண்டும்?



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்

மு.மே: 8

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**இரண்டாம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 8 வணிகச் சட்டம்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. இயக்குனர்களின் அதிகாரங்கள், கடமைகளாக நீவிர் அறிந்தவற்றை விரிவாக எழுதுக.
2. ஒப்புதலுக்கான சட்டப்பூர்வமான விதிகளை எழுதுக.  
(அல்லது)  
“ஈடு செய்தல் இல்லாத ஒப்பந்தம் ஒப்பந்தமன்று” இதில் உள்ள விதிவிலக்கை விளக்குக.
3. ஈட்டுறுதி, உத்திரவாதம் இவற்றுக்கிடையேயுள்ள வேறுபாடுகளை அட்டவணைப் படுத்துக.  
(அல்லது)  
முகமையகம் எக்காரணங்களால் முடிவுக்கு வருகிறது?  
கூட்டாண்மை நிறுவனம் கலைக்கப்படுதல் பற்றி தெளிவாக எழுதுக.  
(அல்லது)  
மாற்றுச்சீட்டுக்கும் காசோலைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
5. தீக்காப்பீடு என்றால் என்ன? அதன் இயல்புகளையும், வகைகளையும் எழுதுக.  
(அல்லது)  
கடல்சார் காப்பீட்டுக் கொள்கைகளை விரிவாக விளக்குக.

6. பங்குகளுக்கும் கடனீட்டுப்பத்திரத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?  
(அல்லது)

நிறுவனத்தின் சங்க நடைமுறை விதிகளை எடுத்து இயம்புக.



## தமிழ்நாடு பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 9

வணிக மேலாண்மையியல்

இரண்டாம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 9 நிறுவனத்தகவல் முறைகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

- இன்றைய சூழலில் நிறுவன வள ஆதாரத் திட்டமிடுதல் அவசியம் தானா? விளக்குக.
- இந்தியாவில் அளிப்புச்சங்கிலி மேலாண்மையின் தேவை குறித்து எழுதுக.  
(அல்லது)  
அளிப்புச்சங்கிலி மேலாண்மை வாடிக்கையாளர்களை மையப்படுத்தி உள்ளது என நினைக்கிறீர்களா? ஏன்?
- ERP Packages பற்றி எழுதுக.  
(அல்லது)  
நிறுவன வள ஆதாரத் திட்டமிடுதலில் வாய்ப்புகள் பற்றி எழுதுக.
- நிறுவனங்களை நிறுவனங்களோடு இணையதளம் மூலம் இணைப்பதன் பயன் யாது?  
(அல்லது)  
நிறுவனங்கள் போட்டியிடுவதிலும் வாடிக்கையாளரைச் சார்ந்திருப்பதிலுமேயே உள்ளது விளக்குக.
- நிறுவனத்தை மாற்றம் செய்வதன் தேவை என்ன?

(அல்லது)

BPR, ERP - விளக்குக.

- நிறுவன வள ஆதாரத் திட்டமிடுதல் நிலை நிறுத்தலில் உள்ள செய்முறைகளை பட்டியலிடுக.

(அல்லது)

I.T நிறுவனத்தில் மாற்று மேலாண்மை எப்படி திறம்படச் செய்யலாம்?



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**இரண்டாம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 10 மேலாண்மைப் பொருளியல்-2**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 10

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. பேரியல் பொருளாதாரத்தின் எல்லைகளையும் சிக்கல்களையும் விளக்குக?
2. மேலாண்மைப் பொருளியலுக்கும் பொருளியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடு யாது?  
(அல்லது)  
பணக் கொள்கையை விவரிக்க.
3. மைய வங்கியின் பணிகளை தொகுத்து எழுதுக?  
(அல்லது)  
தொழில் உரிமம் பெறுவதற்கான வழிமுறைகளைக் கூறுக.
4. இந்திய பொருளாதார வளர்ச்சியில் பன்னாட்டு வணிகத்தின் பங்கினை விளக்குக?  
(அல்லது)  
தொழிற்சாலை நலிவு ஏற்படுவதற்கான காரணங்களை விளக்குக.
5. பன்னாட்டு வாணிகத்தின் சூழல்களைத் தொகுத்து எழுதுக.  
(அல்லது)  
பணமாற்று விகிதத்தை தீர்மானிக்கின்ற காரணிகளை விவரிக்க.

6. பன்னாட்டு வங்கியின் செயல்பாடுகளை விளக்குக.

(அல்லது)

அந்நியச் செலாவணி விகித நிருணயம் பற்றி சுருக்கமாக விவரிக்க.



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
**மு.மே: 11**

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**மூன்றாம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 11 நிதி மேலாண்மை**

**நேரம்: 3மணி**

**உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75**

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. நிதி மேலாண்மை என்றால் என்ன? அவற்றின் பணிகளை விவரித்து எழுதுக?
2. கால மதிப்பீடு செய்யப்பட்ட பணம் என்றால் என்ன? அவை மதிப்பிடும் முறைகளை விவரிக்க.

(அல்லது)

மூலதன திட்டத்தை தீர்மானிக்கக் கூடிய காரணிகளை விளக்குக.

3. முதலீட்டுத் திட்டப் பட்டியல் என்றால் என்ன? அவற்றின் நன்மை, தீமைகளை விவரிக்க.

(அல்லது)

நடைமுறை மூலதனம் என்றால் என்ன? அவற்றின் வகைகளைக் கூறுக.

4. ரொக்க மேலாண்மை என்றால் என்ன? அவற்றின் முக்கியத்துவத்தைக் கூறுக.

(அல்லது)

பெறுதல் மேலாண்மையின் நன்மைகள், மற்றும் தீமைகளை விவரிக்க.

5. குறுகியகால முதலீடு என்றால் என்ன? அவற்றின் நோக்கங்கள் யாவை?

(அல்லது)

நிலையான நடைமுறை மூலதனத்தின் நன்மைகள் தீமைகளை விவரிக்க.

6. உள் முதலீடு என்றால் என்ன? அவற்றின் பயன்களை விவரிக்க.

(அல்லது)

பங்காதாயக் கொள்கையை தீர்மானிக்கின்ற காரணிகளை கூறுக.



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 12

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**மூன்றாம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 12 செயல்முறை மேலாண்மை**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

(அல்லது)

நெகிழ்வு தன்மை உற்பத்தி பற்றி விவரிக்க.



- I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)  
மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. தரம் மற்றும் சிக்கன உற்பத்தியில் உற்பத்தி மேலாண்மையின் பங்கினை விரிவாக விளக்கவும்.
2. உற்பத்தி எவ்வாறு பிரிக்கப்படுகிறது என்பதனை விவரிக்கவும்  
(அல்லது)  
செயல் யுத்தி திட்டமிடுதலின் நோக்கம் என்ன? விவரிக்க.
3. “பொருள் வடிவமைப்பு தொழிநுட்பத்தை சார்ந்திருக்கிறது” விவரிக்க.  
(அல்லது)  
கொள்கலன் திட்டமிடுதல் என்றால் என்ன? அதன் முக்கியத்துவம் யாது?
4. சரக்கிருப்பு நிலையின் நோக்கங்களை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
செயல்முறை வரைபடம் என்றால் என்ன? அவற்றின் பயன்களை கூறுக.
5. தர ஆய்வு கோட்பாடுகளை பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)  
டக்குசி கோட்பாட்டின் நிறை குறைகளை விளக்குக.
6. தொழிற்சாலை பட்டியலிடுதல் பற்றி விரிவாக எழுதுக.



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 13

வணிக மேலாண்மையியல்

மூன்றாம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 13 மனித வள மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75



I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. மனிதவள மேம்பாட்டின் தோற்றம் மற்றும் வளர்ச்சிப் பற்றி எழுதுக.
2. மனிதவள மேலாளருக்கான திறமைகளை ஆராய்க.  
அல்லது  
மனிதவள மேம்பாட்டில் மனிதவள மேலாளரின் பங்கினை விவரிக்க.
3. ஆட்சேர்ப்பு முறைமையினை விரிவாக விளக்குக.  
அல்லது  
நேர்காணலின் வகைகளை தக்க எடுத்துக்காட்டுடன் விவரிக்கவும்.
4. செயலர் முன்னேற்ற பயிற்சியின் பலன்களை எடுத்துரைக்க.  
அல்லது  
பயிற்சி, முன்னேற்றம் இரண்டிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை ஆராய்க.
5. பணியாளர் இழப்பீடு திட்டத்தின் நிறை குறைகளை வேறுபடுத்திக் காட்டுக.  
அல்லது  
ஊக்கப் படுத்துதலின் வகைகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விவரிக்க.



**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**முன்றாம் பருவம் திசம்பர் 2015**

**தாள்: 14 சந்தை மேலாண்மை**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 14

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. சந்தை பகுப்பின் குணாதிசியங்களை விளக்குக.
2. சந்தை ஆராய்ச்சி பற்றி கட்டுரை வரைக.  
(அல்லது)  
சந்தை சூழல் குறித்து நீவிர் கூறும் கருத்துகள் யாவை?
3. பொருட்களுக்கான திட்டமிடுதலின் கொள்கைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
விலையிடுதலின் வகைகளைப் பட்டியலிடுக.
4. ஊடகங்களின் வகைப்பாடு பற்றி கட்டுரை வரைக.  
(அல்லது)  
விற்பனை பிரதிநிதிகளின் வகைகளை விரிவாக விளக்கு.
5. சேமிப்பு கிடங்குகளின் நன்மை தீமைகளை ஆராய்க.  
(அல்லது)  
பொருட்களை சேமிப்பதின் முக்கியத்துவம் பற்றி உமது கருத்து யாது?

6. சேவைச் சந்தையின் குணநலன்களை எடுத்துரைக்க.  
(அல்லது)

சேவைச் சந்தையின் விலையிடல் பற்றி உமது நிலைப்பாடு யாது?





**தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 15

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**மூன்றாம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 15 அமைப்புப் பகுப்பாய்வு மற்றும் வடிவமைப்பு**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. கணினியின் வளர்ச்சி மற்றும் தாக்கம் குறித்து உமது நிலைப்பாடு யாது.
2. அமைப்பு பிரேரணைப் பற்றி விரிவாக விளக்குக.  
(அல்லது)  
கணினி பயன்பாட்டின் நிறை குறைகளை எடுத்துரைக்கவும்
3. கோப்பு பாராமரிப்பின் முத்தியத்துவம் பற்றி ஆராய்க.  
(அல்லது)  
வெளியீடு வடிவமைப்பில் காணப்படும் நிலைகளை விவரிக்க.
4. அமைப்பு செயல்முறைப்பற்றி கட்டுரை வரைக.  
(அல்லது)  
அமைப்பு செயல்முறையின் முன்னேற்றம் பற்றி உமது நிலைப்பாடு.
5. தர உறுதிப்பாட்டின் முக்கியத்துவம் பற்றி குறிப்பு வரைக.  
(அல்லது)  
தர உறுதிப்பாட்டின் செயல் அமைப்பு முறை பற்றி விளக்குக.

6. நவீன உலகில் இணைய தளத்தின் தாக்கம் பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)  
அமைப்பு செயல் மேலாண்மைப் பற்றி கட்டுரை வரைக.



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
**மு.மே: 16**

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 16 யுக்தி மேலாண்மை**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. யுக்தி மேலாண்மை எதிர்காலத்தில் எவ்வாறு இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது?  
(அல்லது)  
யுக்தி திட்டமிடலில் உள்ள முக்கியத்துவம் யாவை?
2. வணிக சுற்றுச்சூழலில் புறகாரணிகள் மற்றும் அக காரணிகள் பற்றி விளக்குக.  
(அல்லது)  
காரணத்தின் (Mission) பங்கினை விளக்குக.  
(அல்லது)  
பல்முனைப் படுத்துதலின் பயன்களை விவரிக்க.
3. யுக்தி மதிப்பீடு செய்தலில் உள்ள கொள்களை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
7 'S மாதிரி பற்றி விரிவாக எழுதுக.
4. தற்பொழுது உள்ள ஏதேனும் இரண்டு நிறுவனங்களின் SWOT பற்றி ஆய்வு செய்க.  
(அல்லது)

யுக்தி மேலாண்மையின் தீமைகளை விவரிக்க.

6. யுக்தி மேலாண்மையின் வளர்ச்சி நிலையை விளக்குக.

(அல்லது)

போட்டிச் சூழல் ஆய்வில் பின்பற்ற வேண்டிய வழிமுறைகளை எடுத்துரைக்க.





## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 17.1

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 17.1 நுகர்வோர் நடத்தையியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. சந்தைப் பிரித்தல் என்றால் என்ன? சந்தைப் பிரித்தலின் வகைகளைத் தெளிவுப்படுத்துக.
2. புதியப்பொருள்களை சந்தைப்படுத்துவதில் ஏற்படும் இன்னல்கள் யாவை?  
(அல்லது)  
தூண்டுதலின் பல்வேறு காரணிகளை எடுத்துரைக்க.
3. தகவல் தொடர்பின் முக்கிய அம்சங்கள் யாவை?  
(அல்லது)  
நுகர்வோரின் தனிப்பட்ட குணநலன்களைப் பற்றி விளக்குக.
4. தலைவர்களின் வகைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
தலைவராகச் செயல்பட பின்பற்ற வேண்டிய வழிமுறைகள் யாவை?
5. “தகவல் தொடர்பும், நுகர்வோர் நடத்தையும்” - இக்கூற்றை விளக்கி எழுதுக.  
(அல்லது)  
நுகர்வோர் நடத்தை என்றால் என்ன? நுகர்வோர் நடத்தைப் பற்றி படிப்பதின் அவசியம் என்ன?

6. சந்தையிடல் ஒழுக்கத்தின் பல்வேறு நிலைகளை விரிவாக எழுதுக.

(அல்லது)

நுகர்வோர் மணப்பாங்கு என்றால் என்ன? அதனை உருவாக்குவதற்கான

பல்வேறு நிலைகளைக் குறித்து எழுதுக.

\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 17. 2

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் தீசம்பர் - 2015

தாள்: 17. 2 நிதி நிறுவனங்கள் மற்றும் செயல்பாடுகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

6. ஏட்டுக் கடன் தரகு வணிகத்தின் நன்மைகள் யாவை?  
(அல்லது)

காப்பீட்டுச் சட்டத்தின் கூறுகளை விவரிக்க.

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

\*\*\*

1. வணிக வங்கி என்றால் என்ன? மற்றும் வணிகர் வங்கிகளின் சேவைகள் யாவை?
2. நிதிநிறுவனங்களின் பல்வேறு குணநலங்களை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
செபியின் (SEBI) வளர்ச்சியை எடுத்துரைக்க.
3. குத்தகைக்கும் வாடகை கொள்முதலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
வாடகைக் கொள்முதலில் வட்டி கணக்கிடும் முறை பற்றி விவரிக்க.
4. ஒத்தி நிறுவனத்தின் அமைப்பை விவரித்துரைக்க.  
(அல்லது)  
வியாபார வங்கி என்றால் என்ன? அதன் பணிகள் குறித்து வரைக.
5. வாடகை கொள்முதலின் சிறப்பியல்புகள் யாவை?  
(அல்லது)  
குத்தகை சேவையில் குத்தகை அளிப்பவர் மற்றும் குத்தகை பெறுபவரின் உரிமைகள் யாவை?



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 17. 3

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 17.3 பணியாளர் பயிற்சி மற்றும் மேம்பாடு**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. மாதிரி பயிற்சி முறைகளையும் மற்றும் பயிற்சி மேம்பாட்டின் அவசியம் பற்றியும்  
நீவிர் அறிவது யாது?

2. பயிற்சி முறையின் கூட்டுகள் யாவை? அதை எவ்வாறு நடைமுறை படுத்துவது.  
(அல்லது)

பயிற்சியின் நோக்கங்கள் யாவை? அதனுடைய கொள்கைகள் பற்றி விவரிக்க.

3. ஒரு நிறுவனத்தின் பயிற்சிப் பகுப்பாய்வு தேவைகளை எவ்வாறு நிர்ணயிப்பாய்.  
எடுத்துக்காட்டுடன் இயம்புக.

(அல்லது)

மேலாண்மைப் பயிற்சி முறையினைப்பற்றி விவரிக்க.

4. பயிற்சியின் பல்வேறு வகைகள் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

வேலையின் உள்ளே மற்றும் வெளியே கொடுக்கப்படும் பயிற்சி முறைகள் பற்றி  
விவரிக்க.

5. பயிற்சிமுறையினை மதிப்பீடு செய்வதற்கான சரியான அளவுகோல்கள்  
யாவை? அதைப் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

பயிற்சி நிர்வாகிகளின் செயலாக்கத்தை மதிப்பிடும் முறைகள் பற்றி விளக்குக.

6. கணினியை அடிப்படையாகக் கொண்ட பயிற்சிமுறைகள் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

ஒளி மற்றும் ஒலி நூதனமுறை பயிற்சி பற்றி விவரிக்க.

\*\*\*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 17. 4

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் 2015

தாள்: 17. 4 இயற்கை வள மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. இந்தியாவில் மகளிர் தொழில் முனைவோரின் வளர்ச்சியை விளக்குக.  
காற்று மாசுபடுவதற்கான காரணங்கள், விளைவுகள் மற்றும் கட்டுப்படுத்தும் வழிமுறைகள் பற்றி எழுதுக.  
(அல்லது)  
இயற்கை வளமேலாண்மையை மக்கள் மத்தியில் கொண்டு சேர்ப்பதற்கான உத்திகளைத் தருக.
3. தரிசு நில மேம்பாடு பற்றி விளக்குக.  
(அல்லது)  
மழைநீர் சேகரிப்பு முறைகள் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
4. தொழில் நுட்ப சூழல் வியாபாரத்தை பாதிக்கும் முறைகளைக் குறிப்பிடுக.  
(அல்லது)  
கிராம மற்றும் மகளிர் தொழில் முனைவோர் எதிர்நோக்கும் பிரச்சனைகளை விளக்குக.
5. மகளிர் தொழில் முனைவோருக்கான பயிற்சி திட்டங்கள் பற்றி கூறுக.  
(அல்லது)

சிறு தொழில்களுக்கு என்று ஒதுக்கப்பட்ட இனங்களைத் தருக.

6. குடும்பத் தொழில் எதிர்நோக்கும் பிரச்சனைகள் யாது?  
(அல்லது)  
இந்தியத் தொழில் நிதிக் கழகத்தின் (IFCI) நோக்கம் யாவை?

\* \* \*



**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

பாடக் குறியீடு எண்

மு.மே: 17. 5

**வணிக மேலாண்மையியல்**

**நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 17.5 மருத்துவமனை வடிவமைப்பு மற்றும் திட்டமிடுதல்**

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. இந்தியாவின் மருத்துவமனை வளர்ச்சியின் வரலாறு பற்றி எழுதுக.
2. பல்வகை மருத்துவமனைகளில் உள்ள பிரச்சினைகள் பற்றி குறிப்பிடுக.

(அல்லது)

மருத்துவமனையில் துறையமைப்பு எவ்வாறு செய்யப்படுகிறது?

3. ஓர் திட்டமிடுதலின் பல்வேறு பிரிவுகள் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

ஒரு திட்டத்தினை முடிவு செய்யும்போது கவனிக்கப்பட வேண்டியவை யாது?

4. திட்டகருத்து உருவாக்கத்தில் உள்ள பல்வேறு நிலைகள் பற்றி குறிப்பிடுக.

(அல்லது)

ஒரு திட்டத்திற்கு வேண்டிய நிதிதேவையை எவ்வாறு சாத்தியப்படுத்துவாய்?

5. ஒரு திட்டமேலாளரின் பங்கு மற்றும் பொறுப்புகள் பற்றி குறிப்பிடுக.

(அல்லது)

ஒப்பந்தக்காரர்களை எவ்வாறு தெறிவு செய்வது?

6. செயல்முறை திட்டத்தை எவ்வாறு கட்டுப்படுத்துவாய்? அவ்வாறு திட்டத்தினை

நடைமுறைப் படுத்தும்பொழுது ஏற்படும் இடர்பாடுகள் யாவை?

(அல்லது)

திட்டத்தினை மதிப்பீடு செய்யும் பல்வேறு முறைகளை விவரிக்க.

\*\*\*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.மே: 17. 6

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 17.6 ஊடகத் தொடர்பு

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. பல்வேறு வகையான ஊடகத் தொடர்புகளை விவரிக்க.
2. ஊடகங்களின் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சியினை விவரிக்க.

(அல்லது)

செய்தித்தாள்களின் செயல்பாடுகள் யாவை?

3. எப்.எம்.(F.M) என்றால் என்ன? அதன் தனித்துவத்தை விளக்குக.

(அல்லது)

நிறுவனத்தின் அமைப்புகளையும் அதன் செயல்பாடுகளையும் விவரிக்க.

4. தூர்தர்ஷனின் நிகழ்ச்சியமைப்பு பற்றி எழுதுக.

(அல்லது)

அரசு தொலைக்காட்சி அலைவரிசைக்கும், தனியார் தொலைக்காட்சி

அலைவரிசைக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

5. திரைப்படம் எவ்வாறு மக்களுக்கு பொழுது போக்காக செயல்படுகிறது?

(அல்லது)

புதிய ஊடகங்களின் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி குறித்து விளக்கம் தருக.

6. செயற்கை கோள் ஒளிபரப்பு பற்றி விவாதிக்கவும்?

(அல்லது)

உலகளவில் ஊடகத்தின் செயல்பாடுகளை எடுத்துயம்புக?

\*\*\*





## தமிழ் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்



முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 18.1

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18.1 விளம்பரம் மற்றும் விற்பனை மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. விளம்பர முகமத்தின் (ADVERTISING AGENCY) செயல்பாடுகள் குறித்து விளக்கம் தருக.  
(அல்லது)  
சந்தையிடுதலின் கோட்பாடுகளை விளக்குக.
2. விளம்பரம் மக்கள் மனதில் எவ்வாறு தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது?  
(அல்லது)  
விளம்பர முக்கியத்துவத்தை எவ்வாறு மதிப்பீடு செய்வது?  
(அல்லது)  
விளம்பர முகமத்தை தேர்ந்தெடுக்கும் போது பின்பற்ற வேண்டிய காரணிகள் யாவை?
3. நேரடி விற்பனையின் பல்வேறு நிலைகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
சிறந்த விற்பனையாளரின் தகுதிகளை விவரிக்க.

5. விற்பனையாளருக்கு பயிற்சியளிப்பதில் ஏற்படும் நன்மைகளை எடுத்துக்காட்டுக.  
(அல்லது)  
விற்பனையை உயர்த்துவதற்கான யுக்திகள் யாவை?
6. விற்பனைக்கான திட்டப்பட்டியல் (SALES BUDGET) குறித்து விளக்கம் தருக.  
(அல்லது)  
விற்பனை வட்டாரம் (SALES TERRITORIES) பற்றி விவரிக்க.

\* \* \*

## தமிழ்ம் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 18. 2

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18. 2 முதலீட்டு வங்கியியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. நாட்டின் வளர்ச்சியில் வங்கியின் பணிகளை எடுத்துரைக்க?  
(அல்லது)  
பொதுவுடைமை வங்கியின் பணிகள் பற்றி விளக்கம் தருக?
2. வங்கிகளின் வரவு, செலவு அறிக்கை பற்றியும் அதன் பல்வேறு நோக்கங்களை விளக்குக.  
(அல்லது)  
கடன் சான்று (LETTER OF CREDIT) பற்றி விளக்கம் தருக?  
(அல்லது)  
கணக்கு துவங்கும் முன் வங்கியர் எடுக்க வேண்டிய முன்னெச்சரிக்கை குறித்து விளக்கம் தருக?
3. வங்கியரின் பற்றுரிமை (BANKER'S LIEN) குறித்து விவாதிக்க.  
(அல்லது)  
வங்கியரின் துணைசேவைப் பற்றி விவரிக்க?

5. வங்கியர் ஒரு "சலுகைபெற்ற கடனாளி" விவாதிக்க.  
(அல்லது)

வங்கிகளின் இடர் மேலாண்மை (RISK-MANAGEMENT) குறித்து விளக்கம் தருக.

6. முதலீட்டு வங்கியில் செயல்பாடுகளில் நீர்மைத்தன்மை (Liquidity) மற்றும் இலாபத் தன்மையின் முக்கியத்துவத்தை குறிப்பிடுக?  
(அல்லது)

கடன் இடர்பாட்டின் மாதிரிகளை வரிசைப்படுத்துக?

\* \* \*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 18. 3

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18. 3 பணியாளர் நலச்சட்டம்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. பணியாளர் நலச்சட்டத்தின் கொள்கையில் உள்ள நன்மை தீமைகளை ஆராய்க.

2. பணியாளர் நலச்சட்டத்தின் வகைகளை ஆராய்க.

(அல்லது)

பணியாளர் நலச்சட்டத்தின் உள்ள சமூக பொருளாதார தாக்கங்கள் யாவை?

3. பணியாளர் மேலாண்மையில் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் நிலைப்பாட்டினை விவரிக்கவும்.

(அல்லது)

சர்வதேச தொழிலாளர் கூட்டமைப்பின் கொள்கைகளையும், விதிமுறைகளையும் விவரிக்க.

4. பணி நேரம் நிர்ணயிக்கப்பட்ட முறைகளை விவரிக்க.

(அல்லது)

பணியாளர் நலச்சட்டத்தில் உள்ள நன்மை தீமைகள் குறித்து நீவிர்

அறிந்தனவற்றை எடுத்துரைக்கவும்.

5. வேலை நிறுத்தம் செய்வதற்கு எதிராக உள்ள சட்டங்கள் பற்றி உமது நிலைப்பாடு யாது?

(அல்லது)

வருங்கால வைப்புநிதிக்கான வரையறைகள் பற்றி எழுதுக.

6. சம உட்திய முறைமைக்கான சட்டங்கள் கூறுவன யாவை?

(அல்லது)

தொழிலாளர் போனஸ் சட்டம் 1956 பற்றி விரிவாக விளக்குக.



\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.மே: 18. 4

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18.4 வேளாண் வணிகத்திட்ட மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. வேளாண் வணிகத் திட்டம் என்பதில் நவீன முறை மாற்றங்களை விளக்குக.
2. திட்ட மேலாண்மையை எவ்வாறு செயல்படுத்தலாம் என்பதை விளக்குக.  
(அல்லது)  
ஒரு திட்டத்தின் வாழ்க்கைச் சூழலை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.
3. பண்ணை மாதிரிக் கணக்கெடுத்தலின் அவசியம் மற்றும் பயன்களை விளக்குக.  
(அல்லது)  
வரவு செலவு திட்டத்தின் பணிகள் யாவை?
4. நமது நாட்டில் வேளாண் திட்ட முறைகள் எவ்வாறு கையாளப்படுகிறது என்பதை விளக்குக.  
(அல்லது)  
வேளாண் உற்பத்தித் திட்டமிடுவதால் ஏற்படும் நன்மைகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.
5. திட்டத்தின் செலவு மதிப்பிடுதல் மற்றும் நிதியிடுதலால் ஏற்படும் மாற்றங்களை விளக்குக.

(அல்லது)

திட்டநிதி மேலாண்மையின் குணநலன்கள் மற்றும் முறைகள் யாவை?

6. வேளாண் வணிகத் திட்டங்களுக்கு கிடைக்க பெறும் பல்வேறு அரசு நிதி உதவிகளைக் கூறி விளக்குக.  
(அல்லது)  
ஒரு திட்ட ஆவனம் தயார்செய்வதால் ஏற்படும் நன்மைகளை விவரிக்க.

\*\*\*



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 18. 5

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18.5 மருத்துவமனை செயற்பாடு - மருத்துவமனையில்லா சேவைகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. துணை சேவைகள் என்பதின் பொருள் யாது? அதன் தேவையையும் முக்கியத்துவத்தையும் விளக்குக.
2. சொத்துக்களை பராமதிப்பதின் தேவையையும் முக்கியத்துவத்தையும் வரைக.  
(அல்லது)  
பணியாளர்களை தேர்வு செய்வதில் உள்ள முறைகளை விளக்குக.
3. மின் அளிப்பில் உள்ள சவால்களை விளக்குக.  
(அல்லது)  
தண்ணீர் அளிப்பு மேலாண்மையின் காரணிகளையும் குறைகளையும் விளக்குக.
4. இடர்ப்பாட்டு மேலாண்மையின் தத்துவங்கள் யாவை?  
(அல்லது)  
ஆற்றலை சேமிக்கும் முறைகளை விவரிக்கவும்.
5. போக்குவரத்தின் பணிகள் யாவை?  
(அல்லது)  
மருத்துவமனை பாதுகாப்பின் சவால்களையும் குறைகளையும் விளக்குக.

6. பேரிடர் மேலாண்மையின் வகைகள் யாவை?

(அல்லது)

தீயிடர்க்கு எந்த விதமான பாதுகாப்பு தேவைகள் மருத்துவமனையில் மேற்கொள்ளப் படுகிறது என்பதனை விவரிக்க.

\* \* \*



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.மே: 18. 6

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 18.6 ஊடக ஒழுக்கவியல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. ஊடகங்களின் செயல்பாடுகள் குறித்து விளக்கம் தருக?
2. இந்தியாவில் “பத்திரிக்கை சுதந்திரம்” பற்றி விவாதிக்க?  
(அல்லது)  
இதழியாளர்களின் (JOURNALIST) தகுதியும், திறமை குறித்து விளக்கம் தருக.
3. இந்தியாவில் பத்திரிக்கை துறை எவ்வாறு செயல்படுகிறது?  
(அல்லது)  
இந்தியாவில் வெளிநாட்டு யுக்தியை பத்திரிக்கையில் எவ்வாறு நடைமுறைப் படுத்தப்படுகின்றன?
4. பத்திரிக்கை மூலம் சமுதாயத்திற்கு கிடைக்கும் நன்மை, தீமைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
செய்தி தொகுப்பாளரின் செய்தி தொகுப்பு முறையும், அதன் இடர்பாடுகளையும் விளக்குக.
5. இன்றைய சமுதாய சிக்கலுக்கு ஊடகங்களில் பங்கு என்ன?  
(அல்லது)

ஊடகத்தில் பெண்களை எவ்வாறு ஆபாசமாக சித்திரித்து காட்டுகிறார்கள்?

6. திரைப்படங்களில் வரக்கூடிய சமுதாய சீரழிவு காட்சிகளைச் சுட்டிக் காட்டுக?  
(அல்லது)

ஊடக சட்டத்தின் உட்கூறுகளை விவாதிக்க.

\* \* \*





## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 19.1

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 19.1 சில்லறை விற்பனை மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. சில்லறை வணிகம் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சியின் சக்தியினால் எவ்வாறு மேம்பட்டிருக்கிறது என்பதைப் பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)  
சில்லறை வர்த்தகத்தில் போட்டி சக்தியின் பங்கு பற்றி விவரிக்க.
2. சில்லறை வர்த்தகத்தில் பொருளாதர சக்தியின் முக்கியத்துவம் பற்றி எழுதுக.  
(அல்லது)  
சில்லறை வர்த்தகத்தில் போட்டி சக்தியின் பங்கு பற்றி விவரிக்க.
3. சில்லறை வர்த்தகத்தின் அமைப்புப்பற்றி நீவிர் அறிவது யாது? அதனுடைய முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்க.  
(அல்லது)  
நுகர்வோர் வாங்கும் நடவடிக்கையில் கலாச்சார செல்வாக்குப்பற்றி எழுதுக.
4. ஓர் சில்லறை அங்காடியின் இடத்தை நிர்ணயிக்கும் காரணிகள் யாவை?  
(அல்லது)  
பொருள் காட்சியமைப்பு எவ்வாறு சில்லறை வணிக மேலாண்மைக்கு துணைபுரிகிறது?
5. தகவல்தொழில் நுட்பம் எவ்வாறு அளிப்புச் சங்கிலி மேலாண்மைக்கு

துணைபுரிகிறது?

(அல்லது)

அளிப்புச் சங்கிலி மேலாண்மையில் தகவல் தொழில் நுட்பத்தின் பங்கிணை விவரிக்க.

6. சில்லறை வணிகத்தில் உள்ள பிரச்சினைகள் பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

தள்ளுபடி அங்காடி மற்றும் நடப்பு காலத்தில் உள்ள சில அமைப்புகள் பற்றி விவரிக்க.

\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 19. 2

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் தீசம்பர் - 2015

தாள்: 19. 2 திட்ட மதிப்பீடல்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. ரொக்க சந்தைக்கும் எதிர்கால சந்தைக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?
2. திட்ட மதிப்பீட்டின் வகைகளை விளக்குக.  
(அல்லது)  
திட்ட மதிப்பீடு வரையறுக்க? அதன் எதிர்கால ஒப்பந்தம் என்றால் என்ன?
3. பங்கு சந்தையின் குறியீடு என்றால் என்ன? அது எவ்வாறு நிர்ணயிக்கப் படுகிறது?  
(அல்லது)  
எதிர்கால விலைக்கும் பார்வேடு விலைக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடுகளை விளக்குக.
4. தேர்ந்தெடுத்தல் விலை மாதிரி என்பதனை விளக்குக.  
(அல்லது)  
விற்பனை பறிமாற்றம் தேர்ந்தெடுத்தலின் குணநலன்கள் யாவை?

5. ஸ்வாப்ஸ் என்றால் என்ன? வட்டி விகித ஸ்வாப்ஸ் பற்றி விளக்கவும்.  
(அல்லது)  
நிதி சந்தையில் ஈடுபடக் கூடிய இடைநிலையர்கள் யாவர்?
6. இந்தியாவின் திட்ட மதிப்பீடுதலின் பரிணாம வளர்ச்சியை வரைக.  
(அல்லது)  
தேசிய பங்குசந்தையின் வழிமுறைகள் யாவை?

\* \* \*





## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 19. 3

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 19. 3 தொழில் முனைவோர் மேம்பாடு

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. தொழில் வளர்ச்சி இல்லை என்றால் ஒருநாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி கிடையாது என்ற கூற்றினை விளக்குக.

2. ஒரு நாட்டின் தொழில் வளர்ச்சியில் தொழில் முனைவோரின் பங்கு பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

ஒரு தொழில் முனைவோரின் சமுதாயப் பொறுப்புகள் யாவை?

3. திட்டத்தை மதிப்பீடு செய்யும் முறைகளைப்பற்றி விவரிக்க.

(அல்லது)

திட்டமியற்றலின் பல்வேறு உட்கூறுகளை விளக்குக.

4. கூட்டாண்மைக்கும் தமிழ்நாடு வாணிபத்திற்கும் இடையேயுள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

(அல்லது)

கூட்டுறவின் கொள்கைகள் யாவை?

5. சிறுதொழில் செய்வதற்கு மத்திய மாநில அரசின் பங்குகள் யாவை?

(அல்லது)

மகளிர் தொழில் முனைவோர் எதிர்கொள்ளும் பிரச்சினைகள் யாவை?

6. வணிக வங்கிகள் தொழில் முனைவோர்க்கு எவ்வாறு உதவி செய்கிறது.

(அல்லது)

நலிவடைந்த தொழில் நிறுவனங்களை மீட்க வழிமுறைகள் தருக.

\* \* \*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்

மு.மே: 19. 4

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 19. 4 உணவுப்பொருள் சில்லறை விற்பனை மேலாண்மை

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. அந்நிய சில்லறை வர்த்தகத்தின் விவசாயிகளின் சாதக மற்றும் பாதக நிலைகளை தொகுத்துக் கட்டுரை வரைக.
2. உணவுப்பொருள் வர்த்தகத்தில் சேமிப்பு கிடங்கின் நன்மை தீமைகளை விவரிக்க.  
(அல்லது)  
உணவுப்பொருள் சில்லறை வாணிகத்தின் கோட்பாடுகளை விவரிக்க.
3. உணவுப்பொருள் சில்லறை வர்த்தகத்தின் செயல்பாடுகளையும் பணிகளையும் விவரிக்க.  
(அல்லது)  
உணவுப்பொருள் சில்லறை விற்பனை இந்தியாவில் இயங்குவதற்கு கா வழி முறைகளைக் கூறுக.
4. உணவுப்பொருள் சில்லறை விற்பனையில் நுகர்வோரின் சாதக பாதக நிலையினை விவரிக்க.

(அல்லது)

சில்லறை வர்த்தகத்தால் இந்திய பொருளாதாரத்தின் நன்மை தீமைககள் யாவை?

5. உணவுப்பொருள் மதிப்பு மேலாண்மையின் வழிமுறைகளை விளக்குக.

(அல்லது)

உணவுப்பொருள் சில்லறை விற்பனையில் பெண் தொழில் முனைவோருக்கான சாதகமான நிலைகளைக் கூறுக.



6. உணவுப்பொருள் சில்லறை வர்த்தகம் சிறு மற்றும் குறு தொழில் முனைவோருக்கு சவ்வாறு பயனாக இருக்கிறது? விவரிக்க.

(அல்லது)

உணவுப்பொருள் மதிப்பு சங்கிலி மேலாண்மையில் பகுத்தாய்தலின் பயன்களை விவரிக்க.

\*\*\*

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 19.5

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 19. 5 மருத்துவமனை செயற்பாடு - பிணியாளி சேவைகள்

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. ISO 9000 தரச்சான்றிதழ் பற்றி விரிவான கட்டுரை எழுதுக.
2. நவீன மருத்துவமனையின் பங்கினை தீர்மானிக்கும் காரணிகள் பற்றி கூறுக.  
(அல்லது)  
பிணியாளி சேவைகள் பற்றி விரிவாக விளக்குக.
3. உள்பிணியாளி சேவை குறித்து வழங்கப்படும் பல்வேறு வசதிகள் பற்றி விளக்குக.  
(அல்லது)  
விபத்து மற்றும் அவசர சிகிச்சைப் பிரிவின் நோக்கம் மற்றும் முக்கியத்துவத்தினை விவரிக்க.
4. மருத்துவமனை ஆய்வகப் பணியாளர்களின் அமைப்பு மற்றும் செயல்பாட்டினை விளக்குக.  
(அல்லது)  
தொலை வழி மருத்துவத்தின் வளர்ச்சி பற்றி விவரிக்க.
5. தீவிர சிகிச்சைப் பிரிவின் இன்றியமையாமையை விளக்குக.  
(அல்லது)  
செவிலியரின் பணிகளை விரிவாக எழுதுக.

6. தர மேலாண்மைக் குறித்து விரிவான விளக்கம் தருக.

(அல்லது)

மருத்துவச் சுற்றுலாவின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக.

\* \* \*



## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிக மேலாண்மையியல்

நான்காம் பருவம் திசம்பர் - 2015

தாள்: 19. 6 ஊடக நிகழ்வு மேலாண்மை

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.மே: 19.6

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 75

I. வினா எண் 1 கட்டாய வினா (1X15=15)

மற்ற அனைத்து வினாக்களுக்கும் தலா 12 மதிப்பெண்கள் (5X12=60)

1. சுற்றுலா நிகழ்வில் கவனிக்க வேண்டிய முக்கியக் காரணிகள் யாவை?
2. நிகழ்வு என்றால் என்ன? நிகழ்வின் நோக்கங்கள் யாவை?  
(அல்லது)  
நிகழ்வுகளின் இயல்புகளை வரிசைப் படுத்துக.
3. ஒரு நிகழ்வை ஊடகத்தின் வாயிலாக பதிவு செய்வதன் அவசியம் என்ன?  
(அல்லது)  
“நிகழ்வுக்குத்தக்கவாறு முக்கிய விருந்தினரை தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும்” -  
இக்கூற்றை ஆராய்க.
4. நிகழ்வை நடத்துவதற்கு நன்கொடையாளர்கள், விளம்பரதாரர்கள் பெறுவது  
எப்படி?  
(அல்லது)  
எது போன்ற நிகழ்வுகளுக்கு அரசிடமிருந்து நிதி உதவி பெறமுடியும்?
5. பொருட்காட்சியை நடத்துவதற்கான காரணங்களை ஆராய்க.  
(அல்லது)  
பொருட்காட்சியை சிக்கனமாக நடத்த முடியுமா? விளக்குக.

6. சர்வதேச அமைப்புகளில் நமது நாடு அங்கம் வகிப்பதன் பயன் என்ன?  
(அல்லது)

ஒரு நிகழ்வு நடக்குமிடத்தில் பாதுகாப்பு, சுகாதாரம் இவற்றைக் கடைபிடிப்பது  
எப்படி?

\* \* \*





## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
வணிகவியல் - முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 1 வணிக மேலாண்மை

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.வ: 1

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. வணிக மேலாண்மை என்பதன் பொருள் என்ன?
2. டெய்லர், ஹென்றிஃபியோல் அறிஞர்கள் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
3. திட்டமிடுதல் வரைவிலக்கணம் தருக.
4. அமைப்பு என்றால் என்ன?
5. கட்டுப்பாட்டு வரம்பு என்றால் என்ன?
6. அதிகார பரவலாக்கம் என்றால் என்ன?
7. பணி விளக்கம் என்பதன் பொருள் யாது?
8. பதவி உயர்வு என்றால் என்ன? என்பதற்கு வரைவிலக்கணம் தருக.
9. ஒழுங்குணர்வு என்பது யாது?
10. நெருக்கடி வழிமுறை என்பதன் பொருள் யாது?

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. அறிவியல் மேலாண்மையின் முக்கிய அம்சங்கள் யாவை?
12. திட்டமிடுதலின் பல்வேறு படிக்களைக் கூறுக.
13. அமைப்பு விளக்கப்புத்தகம் என்றால் என்ன? அதன் பயன்கள் யாவை?
14. பணியாளர்களை தேர்வு செய்வது தொடர்பான விதிமுறைகளை விவரிக்க.

15. பணியாளர் பயிற்சியின் வகைகளை விளக்குக.
16. பணிப் பகுப்பாய்விற்கும் பணிமதிப்பீட்டிற்குமுள்ள வேறுபாடுகளை விவரிக்க.
17. சிறந்த தலைமையின் இயல்புகள் யாவை?
18. பதவி உயர்வு என்றால் என்ன? அது எந்த அடிப்படையில் அளிக்கப்பட வேண்டும்.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. மேலாண்மையின் அணுகுமுறைகள் யாவை?
20. முன்கணித்தல் என்பது என்ன? அது திட்டமிடுதலில் இருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகின்றது.
21. அமைப்பு முறைகளின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.
22. பதவி உயர்வு என்றால் என்ன? பதவி உயர்வு மேற்கொள்ளும் போது பின்பற்றப்படவேண்டிய கொள்கைப் பற்றி விவரிக்க.
23. பணிமதிப்பீடு என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகள் குறைபாடுகள் யாவை?
24. தலைமையின் பல்வேறு பணிகளை கூறி அவற்றின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்க.
25. செயலூக்கமளித்தலின் சிறப்பியல்புகள் யாவை? செயலூக்கமளித்தலின் பல்வேறு முறைகளை விவரிக்க.
26. கட்டுப்பாட்டு நுணுக்கங்கள் யாவை? சுருக்கமாகக் கூறி கட்டுப்படுத்துதல் பணியின் செயல்வழிமுறையை விவரிக்கவும்.

★★★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்-திசம்பர் 2015

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**வணிகவியல் - முதலாமாண்டு**

**திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 2 அங்காடியியல் மேலாண்மை**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.வ: 2

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி-அ**

**I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:**

(10X2=20)

1. சந்தையியல் இலக்கணம் தருக.
2. தேவை என்றால் என்ன?
3. சந்தையிடுகை தந்திரம் இலக்கணம் வரைக.
4. யார் இடைநிலை நபர்?
5. புதுப்பொருள் அறிமுகம் விளக்குக.
6. எவ்வாறு வணிகப் பெயரிடப்படுகிறது?
7. நேர்முக விற்பனை என்றால் என்ன?
8. நிர்வாகம் வரையறுக்க.
9. விலை என்ற சொல்லின் இலக்கணம் தருக.
10. சந்தையிடுகையில் தகவல் தொழில்நுட்பம் ஏன்?

**பகுதி-ஆ**

**II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:(5X6=30)**

11. சந்தையிடுகைச் சூழல் குறித்து விளக்குக.
12. நுகர்வோர் போக்கின் நன்மைகள் யாவை?
13. சந்தையிடுகையின் தந்திரம் குறித்து சுருங்கக் கூறுக.
14. இடைநிலை முகவர்களின் முக்கியத்துவம் குறித்து விளக்குக.
15. புதுப்பொருளை எவ்வாறு அறிமுகம் செய்வது?
16. நேர்முக விற்பனையின் பயன்கள் யாவை?

17. சந்தையிடுகையில் உள்ள இடர்கள் குறித்து விளக்குக.
18. ஒரு பொருளின் விலையை எவ்வாறு நிர்ணயம் செய்வது?

**பகுதி-இ**

**III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)**

19. சந்தையியலின் நன்மைகள் யாவை?
  20. மாஸ்லோவின் அடிப்படைத் தேவைகளை வகைப்படுத்துக.
  21. சந்தையிடுகை தந்திரம் குறித்து விளக்குக.
  22. மொத்த விற்பனையாளர்களைப் பற்றி விவரிக்க.
  23. பொருள் சுழற்சி குறித்து விளக்குக.
  24. தரத்தின் முக்கியத்துவம் யாது? விளக்குக.
- சந்தையிடுகை ஆபத்துக்களை அணுகுவதற்குரிய வழிமுறைகளை விளக்குக.
26. சந்தையிடுகையில் தகவல் தொழில் நுட்பம்- விவரிக்க.

★★★

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**வணிகவியல் - முதலாமாண்டு**

**திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 3 மேலாண்மைக் கணக்கியல்**

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.வ: 3

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி-அ**

I. **அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:**

(10X2=20)

1. அடக்க விலை என்றால் என்ன?
2. நிதிநிலை பகுப்பாய்வு என்றால் என்ன?
3. இலாபம் என்றால் என்ன?
4. செயல்வழி நிதி என்றால் என்ன?
5. ரொக்க நடமாட்டம் என்றால் என்ன?
6. திட்டக் கட்டுப்பாடு - வரையறுக்க.
7. நெகிழ்வுத் திட்டம் என்றால் என்ன?
8. இறுதி நிகரச் செலவு யாது?
9. மூலதனத் திட்டம் வரையறுக்க.
10. நடைமுறை முதல் வரையறுக்க.

**பகுதி-ஆ**

II. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:(5X6=30)**

11. மேலாண்மை கணக்கியலின் தன்மைகள் யாவை?
12. நிதிநிலை அறிக்கை பகுத்து ஆராய்தல் விளக்குக.
13. விகித பகுப்பாய்வின் நன்மைகளை விவரிக்க.
14. நிதி நடமாட்ட அறிக்கைகள் தன்மை குறித்து விளக்குக.
15. திட்டக் கட்டுப்பாட்டின் பயன்களை விவரிக்க.
16. திட்டங்களின் வகைகளை விளக்குக.

17. மூலதன திட்டத்தின் முக்கியத்துவம் குறித்து விளக்குக.
18. நடைமுறை மூலதனத் தேவையை எவ்வாறு மதிப்பிடுவது.

**பகுதி-இ**

III. **எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)**

19. மேலாண்மைக் கணக்கியலின் பயன்கள் யாவை?
20. கீழ்காணும் தொகைகளிலிருந்து கடனாளர்சுழற்சி வீதம் மற்றும் கடன் வசூல் காலத்தினை விளக்குக.: ஆண்டின் கடன் விற்பனை ரூ.12,000  
கடனாளர் ரூ. 1,000 வரவுக்குரிய உண்டியல் ரூ. 1,000
21. நிதி நிலை அறிக்கை பகுத்தாராயும் முறைகள் - விவரிக்க.



நிதி நடமாட்ட அறிக்கை -விளக்கம் தருக.

23. செயல்பாடு திட்டங்கள் மற்றும் நெகிழ்வுத் திட்டங்கள் குறித்து நீவிர் அறிவன யாவை?
24. இலாப நடமாற்ற பகுப்பாய்வு குறித்து விளக்குக.
25. சரிசம ஆய்வு பற்றி விவரிக்க.
26. நடைமுறை மூலதனத் தேவை மதிப்பிடுதல் - விவரிக்க.

★★★

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
வணிகவியல் - முதலாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 4 நிறுமச் சட்டம்

பாடக் குறியீடு எண்  
மு.வ: 4

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. அயல் நாட்டு நிறுமம் என்றால் என்ன?
2. பிடிப்பு நிறுமம் என்றால் என்ன?
3. சங்க நடை முறை விதிகள் என்றால் என்ன?
4. கூட்டுறுவாக்கம் என்பது யாது?
5. உள் நிர்வாக கோட்பாடு பற்றி குறிப்பு வரைக.
6. இயக்குநர் என்பவர் யார்?
7. குறைவெண் என்றால் என்ன?
8. பங்கு ஒதுக்கீடு என்பது யாது?
9. பங்குரிமை ஆணை என்றால் என்ன?
10. தற்காலிக கலைப்பாளர் என்பவர் யார்?

### பகுதி-ஆ


II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. ஓர் பொது நிறுமத்தின் நன்மைகள் யாது?
12. ஒரு நிறுமத்தின் குணாதிசயங்கள் யாது?
13. அதிகார வரம்பு மீறிய கோட்பாடு பற்றி குறிப்பு வரைக.
14. சங்க நடைமுறை விதிகளை திருத்தம் செய்வதற்கான விதி முறைகளை தெரிவிக்க.
15. எப்போது ஒரு ஒதுக்கீடு முறைகேடான ஒதுக்கீடாக ஆகிறது?

16. ஒரு நிறுவனத்தின் மூலதன குறைப்பு தொடர்பான சட்ட சரத்துகள் யாது?
17. இயக்குநரின் சட்ட ரீதியான பொறுப்புக்களை விவரிக்க.
18. ஆண்டுப் பொதுக்கூட்டத்தில் நடைபெறும் நடவடிக்கைகளை விவரிக்க.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. ஓர் தனி நிறுமத்துக்கும் பொது நிறுமத்துக்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாது?
20. நிறுவன பதிவின் போது தாக்கல் செய்யப்படவேண்டிய பல்வேறு ஆவணங்களை விவரிக்க.
21. சங்க நடைமுறை விதிகளின் உள்ளடக்கம் யாது?  
 அமைப்பு முறையேட்டில் திருத்தங்களைச் செய்ய கடைபிடிக்க வேண்டிய விதிமுறைகளை விளக்குக.
23. பங்குகளின் வகைகளை விவரிக்க.
24. ஓர் நிறுவன இயக்குநரின் தகுதிகளை விவரிக்க.
25. தீர்மானம் என்றால் என்ன? அதன் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.
26. நிறுவன கலைப்பாளரின் அதிகாரம் மற்றும் கடமைகளை விவரிக்க.

★★★



## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிகவியல் - முதலாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 5 தொழில் முனைவோர் வளர்ச்சி

பாடக் குறியீடு எண்

மு.வ: 5

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

#### I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:

(10X2=20)

1. தொழில் முயல்வோர் என்பவர் யார்?
2. புத்தாக்கம் என்றால் என்ன?
3. தொழில் முனைவு நிர்வாகம் என்றால் என்ன?
4. மதிப்பீடு என்றால் என்ன?
5. பொருள் திட்டமிடுதல் என்றால் என்ன?
6. திட்ட அறிக்கை என்றால் என்ன?
7. “சிறுதொழில்” - குறிப்பு வரைக.
8. “மேலாண்மைத் திறன்” - குறிப்பு வரைக.
9. மகளிர் தொழில் முனைவோர் என்பவர் யார் ?
10. கூட்டாண்மை தொழில் அமைப்பு குறித்து சிறு குறிப்பு வரைக.

### பகுதி-ஆ

#### II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:(5X6=30)

11. தொழில் முனைவின் இயல்புகள் யாவை?
12. தொழில் முனைவு வளர்ச்சியைப் பாதிக்கும் காரணிகள் எவை?
13. தொழில் முனைவுக்கான ஏற்ற சூழல் என்ன?
14. “தொழில் முனைவோர் எனப்படுவர் உருவாக்கப்படுவர்,

தொழில் முனைவோராகவே பிறந்தவரல்லர்” - இந்த கூற்று தொடர்பான கருத்துகளைக் குறிப்பிடுக.

15. புதிய தொழிலைத் துவங்கும் முயற்சியின் பல்வேறு படிநிலைகள் யாது?
16. தொழில் முனைவு மேம்பாட்டுத் திட்டம் எதிர்கொள்ளும் பிரச்சனைகள் என்ன? அதற்குண்டான தீர்வுகள் பற்றி குறிப்பிடுக.
17. மகளிர் தொழில் முனைவோரது தோற்றமும் அதன் வளர்ச்சி பற்றி குறிப்பிடுக.
18. பல்வேறு வகையான தொழில் அமைப்பின் வடிவங்களை குறிப்பிட்டு அவற்றின் நிறை, குறைகளை குறிப்பிடுக.

### பகுதி-இ

#### III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விளிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)



தொழில் முனைவோரின் பணிகள் யாவை?

அங்காடியில் வெற்றி பெறத் தேவையான வழிகாட்டிகள் யாது?

21. பொருள் திட்டமிடுதலின் பல்வேறு படிநிலைகள் யாவை?
22. திட்ட அறிக்கையின் உள்ளடக்கம் யாது?
23. திட்ட மதிப்பீட்டின் தொடர்பான பகுத்தாய்வு எங்ஙனம் மேற்கொள்ளலாம்?
24. தொழில் முனைவு மேம்பாட்டிற்கு உதவும் நிறுவனங்களின் செயல்பாடுகள் பற்றி விவரிக்க.
25. வெற்றிகரமான மகளிர் தொழில் முனைவோரின் தலையாய இயல்புகள் பற்றி விவரிக்க.
26. தொழில் முனைவோர் முன்னேற்றத்திற்கு அரசு வழங்கும் பல்வேறுவிதமான மானியங்கள் பற்றி விவரிக்க.

★ ★ ★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்-திசம்பர் 2015

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிகவியல் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 6 மனிதவள மேலாண்மை

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.வ: 6

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. பணியாள் மேலாண்மை -வரையறுக்க.
2. மனித வள மேலாண்மையில் உள்ள அகக் காரணிகள் யாவை?
3. தேவை என்றால் என்ன?
4. தரவரிசை முறை என்றால் என்ன?
5. தேர்வு - பொருள் தருக.
6. அறிமுகம் என்றால் என்ன?
7. பணி புகட்டல் எனப்படுவது யாது?
8. தத்துவம் ஓய் வரையறுக்க.
9. பணி மாற்றம் - ஏன்?
10. ஊதியம் -வரையறுக்க.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:(5X6=30)

11. மனித வள மேலாண்மையின் கொள்கைகளை விளக்குக.
12. மனித வள மேலாண்மையின் துறையமைப்பு பற்றி விளக்குக.
13. மனித வள திட்டமிடல் - குறிக்கோள்கள் யாவை?
14. பணி மதிப்பீட்டில் இருக்க வேண்டிய இயல்புகள் - வரைக.
15. தேர்வு செய்தலை பாதிக்கும் காரணிகள் குறித்து விளக்குக.

16. ஒரு பயிற்சி திட்டத்தை எவ்வாறு உருவாக்குவது.
17. தத்துவம் எக்ஸ் மற்றும் தத்துவம் ஓய் குறித்து கட்டுரை வரைக.
18. பணி ஓய்வின்போது பெறத்தக்க பல்வேறு நன்மைகள் யாவை?

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. மனித வள மேலாண்மையில் உள்ள பிரச்சினைகள் குறித்து ஒரு கட்டுரை வரைக.
20. மனித வள மேலாண்மையில் அக மற்றும் புறக் காரணிகள் தாக்கம் குறித்து விளக்குக.
21. மனித வள திட்டமிடல் தேவைகளை விளக்குக.
22. பணி மதிப்பீட்டின் பயன் மற்றும் குறைப்பாடுகளை விவரிக்க. உளவியல் ரீதியான தேர்வு நிலையின் பயன்கள் குறித்து விளக்குக.
23. மனித வள மேம்பாடு நிர்வாகத் திறன் வளர்ச்சித் திட்டம் எவ்வாறு மேற்கொள்ளப்படுகிறது?
25. இந்தியாவில் மனித வள மேலாண்மையின் பரிணாம வளர்ச்சியை விவரிக்க.
26. மனநிறைவு கொள்ளத் தக்க ஊதிய முறையின் நோக்கங்கள் யாவை?

★★★

**தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்**

**முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு**

**வணிகவியல் - இரண்டாமாண்டு**

**திசம்பர் - 2015**

**தாள்: 7 நிதியியல் மேலாண்மை**

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.வ: 7

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

**பகுதி-அ**

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. நிதியியல் மேலாண்மை - வரையறுக்க.
2. நடப்பு முதல் என்றால் என்ன?
3. பங்குகள் என்றால் என்ன?
4. பங்கு மாற்றகம் என்றால் என்ன?
5. மூலதனம் என்றால் என்ன?
6. முதலீட்டு மீட்பு என்றால் என்ன?
7. முதல் கட்டமைப்பு - வரையறுக்க.
8. நிறும இயக்க நெட்புகை என்றால் என்ன?
9. ஊக்க பங்கு யாவை?
10. நடைமுறை முதல் என்றால் என்ன?

**பகுதி-ஆ**

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க:(5X6=30)

11. இலாபத்தை எவ்வாறு உச்சப்படுத்துவது.
12. ரொக்கம் மற்றும் சரக்கு மேலாண்மைக்கும் உள்ள வேறுபாடு?
13. முதலீட்டு செலவு திட்டத்தின் முக்கியத்துவம் யாது?
14. முதலீட்டு மீட்பு காலமுறை - விளக்குக.
15. முதல் கட்டமைப்பு தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?

16. உத்தம கட்டமைப்பு தீர்மானிக்கும் காரணிகள் யாவை?
17. பங்காதயங்களின் வகைகள் யாவை?
18. பங்காதயக் கொள்கைகளை விளக்குக.

**பகுதி-இ**

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. நிதி மேலாண்மையின் தோற்றத்தினை விளக்குக.
20. இலாபத்தை உச்சப்படுத்துதல் மற்றும் செல்வத்தை உச்சப்படுத்துதல் விவரிக்க.
21. ரொக்க மேலாண்மையின் முக்கியத்துவத்தினை ஆராய்க.
22. கடன் பத்திரங்களின் வகைகள் யாவை?
23. பட்டியலிடுதலில் உள்ள நன்மைகளை விளக்குக.
24. மூலதனக் கிரயத்தின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
25. நிதிசார் மற்றும் நிறும நெட்புகை குறித்து விளக்குக.
26. தேசிய பங்குச் சந்தை பற்றி விளக்குக.

★★★

## தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிகவியல் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 8 மேல்நிலைக் கணக்கியல்

பாடக் குறியீட்டு எண்

மு.வ: 8

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க:

(10X2=20)

1. மிகை ஒப்பம் என்றால் என்ன?
2. மறு வெளியீட்டு விலை என்பதன் பொருள் யாது?
3. கடன்பத்திரங்கள் மீட்டு செய்தல் என்றால் என்ன?
4. விற்பனை விகிதாசாரம், காலவிகிதாசாரம் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
5. வாணிப நற்பெயர் மதிப்பீடு பற்றி நீவிர் அறிவது என்ன?
6. பற்றாக்குறை கணக்கு என்றால் என்ன?
7. செயல்பாடற்ற சொத்துகள் என்றால் என்ன?
8. ஆயுள் காப்பீட்டு நிதி என்றால் என்ன? அது எவ்வாறு கணக்கிடப்படுகிறது?
9. இரட்டைக் கணக்கு முறை என்றால் என்ன?
10. பிடிப்புக் கம்பெனிக்கு இலக்கணம் தருக.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. ஒரு நிறுமத்தின் பங்குமுதலின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்க.
12. கடன்பத்திரம் என்றால் என்ன? அதனை மீட்பதற்கு உள்ள பல்வேறு முறைகளை விவரிக்க.
13. நிறுமக் கூட்டருவாக்கதிற்கு முந்தைய இலாப நட்டம், பிந்தைய இலாபநட்டம்

கண்டுபிடிப்பதற்கான முறைகளைப் பற்றி விவரிக்க.

14. வாணிக நற்பெயரை கணக்கீடு செய்வதில் உள்ள பல்வேறு முறைகளைப் பற்றி விவரிக்க.
15. கலைப்பாளரின் இறுதிக் கணக்குப் பட்டியல் குறித்து விவரிக்க.
16. ஒதுக்கீடு கணக்கிடுவதற்காக வங்கிக்கடன்களை எவ்வாறு வகைப்படுத்துவாய்?
17. ஆயுள் காப்பீட்டுத் தொழிலில் இலாபம் மற்றும் காப்பீடு செய்யப்பட்டவர்களுக்குக் கொடுக்கக்கூடிய மேலூதியத்தை எவ்வாறு கணக்கிடு செய்வாய்?
18. பொதுப் பயன்பாட்டு நிறுவனங்கள் இரட்டை கணக்கு முறையைப் பின்பற்று வதற்கான காரணங்கள் யாவை?

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)



பங்கு ஒறுப்பிழப்பு என்றால் என்ன? ஒறுப்பிழப்பு செய்த பங்குகளை மறுவெளியீடு செய்வது தொடர்பான விதிமுறைகளை குறிப்பேட்டு பதிவுகளுடன் விவரிக்க.

20. எந்தவிதமான சூழ்நிலையில் பங்குகளை மதிப்பீடு செய்ய அவசியமாகிறது? அதனை விரிவாக விளக்குக.
21. “நிறுமம்” இணைப்பு என்ற சொல்லில் இருந்து ஈர்ப்பு எங்கனம் வேறுபடுகிறது.
22. பற்றாக்குறைக் கணக்கு என்றால் என்ன? அதன் மாதிரியைக் குறிப்பிடுக.
23. வங்கிக் கடன்கள் மீது ஒதுக்கீடு ஏற்படுத்துவதற்கான இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் வழிகாட்டுதல்களைக் கூறுக.
24. காப்பீட்டுக்கம்பெனிகள் வைத்திருக்கும் கணக்கேடுகளும் கணக்குகளும் யாவை?
25. இரட்டைக் கணக்கு முறையின் நன்மைகள், தீமைகள் பற்றி விவரிக்க.
26. பிடிப்புக்கம்பெனிகளின் நன்மைகள், தீமைகள் பற்றி விவரிக்க.

★ ★ ★

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு  
வணிகவியல் - இரண்டாமாண்டு  
திசம்பர் - 2015  
தாள்: 9 பன்னாட்டு வணிகம்

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.வ: 9

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. பன்னாட்டு வணிகம் என்றால் என்ன?
2. ஆடம் ஸ்மித் கோட்பாட்டின் குறைபாடுகள் யாது?
3. வாணிப நிலையின் இலக்கணம் வரைக.
4. செலுத்துதல் நிலையின் அங்கங்கள் யாவை?
5. அந்நியச் செலாவணியின் வணிகர்களைக் குறிப்பிடுக.
6. ஏற்றுமதி மேலாண்மை என்றால் என்ன?
7. பன்னாட்டு பணம் சார்ந்த முறையின் வரைவிலக்கணம் தருக.
8. “பிரட்டன் வுட்ஸ் முறை” - பொருள் தருக.
9. பன்னாட்டுப் பணம் சார்ந்த நிதியின் வள ஆதாரங்கள் யாது?
10. பன்னாட்டு நிதிக்கழகத்தின் அமைப்பு பற்றி கூறுக.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. பன்னாட்டு வணிகத்தின் இயல்புகள் யாவை?
12. ஒப்பீட்டு அடக்கக் கோட்பாட்டின் பலவீனங்கள் பற்றி விவரிக்க.
13. ஹேர்பலரின் வாய்ப்பு அடக்கக் கோட்பாட்டை ஆய்வு செய்க.
14. செலுத்துதல் நிலையின் பல்வேறு அங்கங்களை விவரிக்க.
15. அந்நிய செலாவணிச் சந்தையின் பணிகளைப் பட்டியலிடுக.

16. நடுத்தர மற்றும் நீண்டகால ஏற்றுமதி நிதி ஆதாரங்களை விவரிக்க.
17. பிரட்டன் வுட்ஸ் முறை அழிந்துபோனதற்குரிய காரணங்களை விவரிக்க.
18. பன்னாட்டு வாணிபம் உள்நாட்டு வாணிபத்தில் இருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. உருவாகி வருகின்ற உலகளாவிய நிலையானது பன்னாட்டு வாணிபத்திற்கு ஏற்றதா? விவரிக்க.
20. அயல்நாட்டு வாணிபத்தில் பண்டைக்கால கோட்பாடு இவற்றின் பங்களிப்பை விவரிக்க.
21. ஹேர்பலரின் வாய்ப்பு அடக்கக் கோட்பாட்டினை விளக்கி பண்டைக்கால கோட்பாட்டை விட மேம்பட்டதாக கருதப்படலாமா எனக் கலந்தாய்வு செய்க.
22. வாங்கும் திறன் சமன்பாட்டுக் கோட்பாட்டை விவரிக்க.
23. இந்திய ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு கிடைக்கக்கூடிய பல்வேறு வகையான உதவிகளும், ஊக்கத் தொகைகளும் யாவை? அவற்றை விவரிக்க.
24. பன்னாட்டு பணம்சார்ந்தமுறை என்பதன் பொருள் யாது? பல்வேறு பணம் சார்ந்த முறைகளை கூறுக.
25. பன்னாட்டு பணம்சார்ந்தமுறையின் கட்டமைப்பையும் பணிகளையும் விவரிக்க.
26. உலக வங்கியின் துணைநிறுவனங்களைப் பற்றி விவரிக்க.

★ ★ ★

## தமிழும் பல்கலைக்கழகம், தஞ்சாவூர்

முதுநிலைப் பட்டத் தேர்வு

வணிகவியல் - இரண்டாமாண்டு

திசம்பர் - 2015

தாள்: 10 தகவல் தொழில்நுட்பம்

பாடக் குறியீட்டு எண்  
மு.வ: 10

நேரம்: 3மணி

உயர் அளவு மதிப்பெண்: 100

### பகுதி-அ

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க: (10X2=20)

1. தகவல் தொழில் நுட்பம் என்றால் என்ன?
2. தகவல் சாப்ட்வேர்களைப் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
3. தகவல் தேக்கிகள் என்றால் என்ன? அதன் அளவு மற்றும் முத்தியத்துவம் பற்றி குறிப்பிடுக.
4. “மீட்புத்தொட்டி” (Recycle Bin) என்றால் என்ன?
5. மடிக்கணிப்பொறி என்றால் என்ன?
6. புதிய கோப்புறையை உருவாக்குவது எப்படி?
7. எழுத்துப்பிழை திருத்தம் என்றால் என்ன? இதனை சரிசெய்ய மேற்கொள்ள வேண்டிய வழிமுறை யாது?
8. ஒரு ஆவணத்தில் எவ்வாறு ஒரு அட்டவணையை உருவாக்கலாம்?
9. “மின் அஞ்சல்” பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
10. கணினி கணக்கியல் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

### பகுதி-ஆ

II. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்குச் சுருக்கமாக விடையளிக்க: (5X6=30)

11. கணினி மற்றும் தகவல் தொடர்பிற்கான அடிப்படை விஷயங்கள் பற்றி விவரிக்க.
12. அப்ளிகேஷன் சாப்ட்வேர் பற்றி ஒரு வரைபடமாக வரைந்து விவரிக்க.
13. துணைநிலை தகவல் தேக்கி சாதனங்கள் பற்றி விவரிக்க.

14. வன்வடிவூட்டலுக்கும் மென்வடிவூட்டலுக்கும் உள்ள வேறுபாடு யாது?
15. வன்பொருள் மென்பொருள்களுக்கு இடையே உள்ள உறவினை விவரிக்க.
16. ஒரு அட்டவணையில் தேவையான வரிசை மற்றும் நெடுவரிசையை எப்படி சேர்க்கலாம்? அதற்கான வழிமுறை என்ன?
17. மின்னஞ்சலுடன் கோப்புகளை இணைப்பது தொடர்பான வழிமுறை யாது?
18. “பத்து பக்கங்களில் சொல்லி விவரிப்பதைவிட எக்ஸெல் அப்ளிகேஷனில் வரைபடத்தை பயன்படுத்தி தெளிவாக சொல்லலாம்” இந்த கூற்று உண்மையா? உண்மை என்றால் விவரிக்க. தவறு என்றால் நிரூபிக்க.

### பகுதி-இ

III. எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விரிவாக விடையளிக்க: (5X10=50)

19. கணினி மற்றும் தகவல்தொடர்புகளை ஒருங்கிணைக்கும் அமைப்புகளைப் பற்றி விவரிக்க.
20. ஐந்துவகையான அப்ளிகேஷன் சாப்ட்வேர்களை விளக்கங்களுடன் எழுதவும்.
21. புரோகிராமிங் மொழிகள் பற்றி விவரிக்க.
22. உள்ளீட்டு, வெளியீட்டு சாதனங்கள் பற்றி விவரிக்க.
23. கணக்கியல் மற்றும் கணினிக் கணக்கியல் இரண்டுக்கும் உள்ள வேறுபாடு என்ன?
24. “இணையம்”(Internet) என்றால் என்ன? அதன் வளர்ச்சி மற்றும் இணையத்தில் என்னென்ன தகவல்கள் பெறலாம் என்பதை விவரிக்க.
25. பட்ஜெட் உருவாக்கம், பட்ஜெட் தொகுப்பு, நீக்கம் தொடர்பான முக்கிய அம்சங்களை விவரிக்க.
26. வவுச்சர் என்றால் என்ன? டேலியில் வவுச்சர் உருவாக்குவதற்கான படிநிலைகள் என்ன?

★ ★ ★

தொலைநிலைக் கல்வித் தேர்வுகள்-திசம்பர் 2015