Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

TNPSC

Previous Year Paper
Assistant Director 2021
General studies

Teachingninja.in

Question Booklet No. :

ARGS/2022

பதிவு எண் | | | | | | | | | | |

2022

பொது அறிவு

(பட்டப்படிப்புத் தரம்)

கால அளவு : இரண்டு மணி நேரம்] [மொத்த மதிப்பெண்கள் : 200

வினாக்களுக்கு பதிலளிக்குமுன் கீழ்க்கண்ட அறிவுரைகளை கவனமாகப் படிக்கவும்

முக்கிய அறிவுரைகள்

1. இந்த வினாத்தொகுப்பு, தேர்வு தொடங்குவதற்கு 15 நிமிடங்களுக்கு முன்னதாக உங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
2. இந்த வினாத்தொகுப்பு, **100** வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. விடையளிக்கத் தொடங்குமுன் இவ்வினாத்தொகுப்பில் எல்லா வினாக்களும் வரிசையாக இடம் பெற்றுள்ளனவா என்பதையும், இடையில் வெற்றுத்தாள்கள் எவையும் இல்லை என்பதையும் உறுதி செய்து கொள்ளவும். **வினாத் தொகுப்பில் ஏதேனும் குறைபாடு இருப்பின், அதனை முதல் பத்து நிமிடங்களுக்குள் அறைக்கண்காணிப்பாளரிடம் தெரிவித்து, சரியாக உள்ள வேறொரு வினாத்தொகுப்பினை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். தேர்வு தொடங்கிய பின்பு இது குறித்து முறையிட்டால் வினாத் தொகுப்பு மாற்றித் தரப்படமாட்டாது.**
3. **எல்லா** வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். எல்லா வினாக்களும் சமமான மதிப்பெண்கள் கொண்டவை.
4. உங்களுடைய பதிவு எண்ணை இந்தப் பக்கத்தின் வலது மேல் மூலையில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் நீங்கள் எழுத வேண்டும். வேறு எதையும் வினாத்தொகுப்பில் எழுதக்கூடாது.
5. விடைத்தாள் ஒன்று விடைகளை குறிப்பதற்கு அறைக்கண்காணிப்பாளரால் உங்களுக்கு வழங்கப்படும். விடைகளைக் குறிப்பது உள்ளிட்ட அவசியம் பின்பற்றப்பட வேண்டிய அறிவுரைகள் விடைத்தாளிலும், தேர்வுக்கூட அனுமதிச் சீட்டிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
6. உங்களுடைய வினாத்தொகுப்பு எண்ணை (Question Booklet Number) விடைத்தாளின் முதல் பக்கத்தில் அதற்கென அமைந்துள்ள இடத்தில் கருமை நிற **மையுடைய பந்துமுனைப் பேனாவினால்** குறித்துக்காட்டவேண்டும். வினாத்தொகுப்பு எண்ணை விடைத்தாளில் சரியாகக் குறித்துக் காட்டத் தவறினாலோ அல்லது குறிக்கத் தவறினாலோ உங்களுடைய விடைத்தாள் செல்லாததாக்கப்படும்.
7. ஒவ்வொரு வினாவும் (A), (B), (C), (D), (E) என ஐந்து பதில்களைக் (விடைகள்) கொண்டுள்ளது. நீங்கள் (A) அல்லது (B) அல்லது (C) அல்லது (D) இவைகளில் ஒரே ஒரு சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட சரியான விடை இருப்பதாக நீங்கள் கருதினால், மிகச்சரியானது என நீங்கள் எதைக்கருதுகிறீர்களோ அந்த விடையை விடைத்தாளில் குறித்துக்காட்ட வேண்டும். **உங்களுக்கு விடை தெரியவில்லை எனில், நீங்கள் (E) என்பதை அவசியம் நிரப்பவேண்டும்.** எப்படியாயினும், ஒரு கேள்விக்கு ஒரே ஒரு விடையைத்தான் தேர்ந்தெடுக்க வேண்டும். நீங்கள் ஒரு கேள்விக்கு ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட விடையளித்தால், அவற்றுள் ஒரு விடை சரியானதாக இருந்தாலும் அந்த விடை தவறானதாகவே கருதப்படும்.
8. நீங்கள் வினாத்தொகுப்பின் எந்தப்பக்கத்தையும் நீக்கவோ அல்லது கிழிக்கவோ கூடாது. தேர்வு நேரத்தில் இந்த வினாத்தொகுப்பினையோ அல்லது விடைத்தாளையோ தேர்வு அறையை விட்டு வெளியில் எடுத்துச் செல்லக்கூடாது. தேர்வு முடிந்தபின் நீங்கள் உங்களுடைய விடைத்தாளை கண்காணிப்பாளரிடம் கொடுத்துவிடவேண்டும். இவ்வினாத் தொகுப்பினை தேர்வு முடிந்த பின்னர் மட்டுமே நீங்கள் எடுத்துச் செல்ல அனுமதிக்கப்படுவீர்கள்.
9. **குறிப்புகள் எழுதிப்பார்ப்பதற்கு வினாத்தொகுப்பின் கடைசிப்பக்கத்திற்கு முன் உள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம். இதைத்தவிர, வினாத்தொகுப்பின் எந்த இடத்திலும் எந்தவித குறிப்புகளையும் எழுதக்கூடாது. இந்த அறிவுரை கண்டிப்பாக பின்பற்றப்படவேண்டும்.**
10. அனைத்து இனங்களிலும் ஆங்கில வடிவே இறுதியானது.
11. நீங்கள் மேற்கண்ட அறிவுரைகளில் எவற்றையாவது பின்பற்றத் தவறினால் தேர்வாணையம் எடுக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு உள்ளாக நேரிடும் என அறிவுறுத்தப்படுகிறது.

ENGLISH VERSION OF THE ABOVE INSTRUCTIONS ARE PROVIDED ON THE BACKSIDE OF THIS BOOKLET

β

[Turn over

SEAL

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

1. If a person moving from pole to equator, the centrifugal force acting on him

(A) Increase

(B) Decrease

(C) Remains the same

(D) Increase and then decrease

(E) Answer not known

ஒரு மனிதன் துருவத்திலிருந்து நில நடுக்கோட்டை நோக்கி வரும்போது அவன் மேல் செயல்படும் மைய விலக்கு விசை எவ்வாறு இருக்கும்.

(A) அதிகரிக்கும்

(B) குறையும்

(C) மாறாமல் இருக்கும்

(D) அதிகரித்து பின் குறையும்

(E) விடை தெரியவில்லை

2. According to Hooke's law

(A) Stress α strain

(B) Stress = E × strain

(C) $E = \frac{\text{strain}}{\text{stress}}$

(D) Both (A) and (B) are correct

(E) Answer not known

ஹூக் விதியின் படி

(A) தகைவு α திரிபு

(B) தகைவு = E × திரிபு

(C) $E = \frac{\text{திரிபு}}{\text{தகைவு}}$

(D) (A) மற்றும் (B) இரண்டும் சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

3. Elephantiasis is caused by

(A) Trypanosoma

(B) Wuchereria bancrofti

(C) Ascaris lumbricoides

(D) Plasmodium vivax

(E) Answer not known

யானைக்கால் நோயை ஏற்படுத்தும் உயிரி

(A) டிரிப்பனசோமா

(B) உச்சரீரியா பாங்க்ரப்டி

(C) அஸ்காரிஸ் லும்பிரிகாய்டஸ்

(D) பிளாஸ்மோடியம் வைவாக்ஸ்

(E) விடை தெரியவில்லை

4. Haemoglobin in Human has the highest affinity with which of the following gas?

(A) Carbon monoxide

(B) Methane

(C) Nitrous oxide

(D) Carbon-di-Oxide

(E) Answer not known

கீழ்கண்ட எந்த வாயுடன் மனிதனின் ஹீமோகுளோபலின் மிக அதிகமாக பிணைப்பினை ஏற்படுத்தி கொள்ளும்?

(A) கார்பன் மோனாக்சைடு

(B) மீதேன்

(C) நைட்ரஸ் ஆக்சைடு

(D) கார்பன் டை ஆக்சைடு

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

5. India's most valuable test player of cricket in the 21st century by Wisden Magazine is

(A) Sachin Tendulkar

(B) Ravindra Jedeja

(C) R.Ashwin

(D) Virat Kohli

(E) Answer not known

21 ஆம் நூற்றாண்டில் இந்தியாவின் மிகச்சிறந்த டெஸ்ட் கிரிக்கெட் வீரராக விஸ்டென் பத்திரிகையால் கணிக்கப்பட்டவர்

(A) சச்சின் டெண்டுல்கர்

(B) ரவீந்திர ஜடேஜா

(C) R. அஸ்வின்

(D) வீராட் கோலி

(E) விடை தெரியவில்லை

6. The relief of Doklam, which is a trijunction of India, china and Bhutan is a

(A) Mountain range

(B) Plateau

(C) Plain

(D) Hill

(E) Answer not known

இந்திய, சைனா மற்றும் பூட்டானின் முச்சந்திப்பான, 'தோக்லாம்'-இன் நிலத்தோற்றம்

(A) மலைத் தொடர்

(B) பீடபூமி

(C) சமவெளி

(D) குன்று

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

7. The National song of India 'Vande Mataram' was a part of Bankimchandra's most famous Novel

(A) Maila aanchal

(B) Pinjar

(C) Anand math

(D) Poocho Parsai

(E) Answer not known

இந்தியாவின் தேசிய பாடல் 'வந்தே மாதரம்', பங்கிம் சந்திராவின் மிகவும் பிரபலமான நாவல் ———— ன் ஒரு பகுதியாகும்

(A) மைலா ஆஞ்சல்

(B) பிஞ்சர்

(C) ஆனந்த் மத்

(D) பூச்சோ பர்சாய்

(E) விடை தெரியவில்லை

8. Name of 23rd Indian chief Election Commissoner

(A) Sunil Varma

(B) Sunil Singh

(C) Sunil Dhatta

(D) Sunil Aroro

(E) Answer not known

இந்தியாவின் 23வது தலைமை தேர்தல் ஆணையர் பெயர்

(A) சுனில் வர்மா

(B) சுனில் சிங்

(C) சுனில் தத்தா

(D) சுனில் அரோரோ

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

9. The forests are under the direct supervision of the Government and no public entry is allowed for collection of timber or grazing of cattle

(A) Reserved Forests

(B) Protected Forests

(C) Unclassified Forests

(D) Broad-Leaf Forests

(E) Answer not known

அரசின் நேரடி கண்காணிப்பில் உள்ள காடுகள் மற்றும் மரம் வெட்டவும், மாடுகள் மேய்ப்பதற்கு பொது மக்களை அனுமதிக்காத காடுகள்

(A) ஒதுக்கப்பட்ட காடுகள்

(B) பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள்

(C) வகைப்படுத்தப்படாத காடுகள்

(D) அகன்ற இலை காடுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

10. Which one of the following is the right bank tributary of Godavari river?

(A) Purna

(B) Manjira

(C) Penganga

(D) Indravathi

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் கோதாவரி நதியின் வலது துணை ஆறு எது?

(A) பூர்னா

(B) மன்ஜிரா

(C) பென்கங்கா

(D) இந்திராவதி

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

11. The place associated with Shivaji

(A) Shivneri
(B) Yercaud
(C) Ahmed Nagar
(D) Hampi
(E) Answer not known

சிவாஜியுடன் தொடர்புடைய ஊர்?

(A) ஷிவ்னெரி
(B) ஏற்காடு
(C) அஹமத்நகர்
(D) ஹம்பி
(E) விடை தெரியவில்லை

12. Which of the following pair are correctly matched.

	Hills		Region
1.	Cardamom Hills	–	Coromandel Coast
2.	Kaimur Hills	–	Konkan Coast
3.	Mahadeo Hills	–	Central India
4.	Mikir Hills	–	North-East India

(A) 1 and 2
(B) 2 and 3
(C) 3 and 4
(D) 2 and 4
(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டவற்றில் சரியானதை பொருத்துக

	மலைகள்		இடங்கள்
1.	ஏலக்காய் மலை	–	சோழமண்டலக் கடற்கரை
2.	கைமூர் மலை	–	கொங்கனக் கடற்கரை
3.	மகாதியோ மலை	–	மத்திய இந்தியா
4.	மிகிர் மலை	–	வட கிழக்கு இந்தியா

(A) 1 மற்றும் 2
(B) 2 மற்றும் 3
(C) 3 மற்றும் 4
(D) 2 மற்றும் 4
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

13. Slaves who were in great demand under the Mughals were

(A) Africans

(B) Afghans

(C) Abyssinians

(D) Persians

(E) Answer not known

முகலாயர்கள் எந்த இனத்து அடிமைகளை அதிகம் பயன்படுத்தினர்?

(A) ஆப்பிரிக்கர்கள்

(B) ஆப்கானியர்கள்

(C) அபிசீனியர்கள்

(D) பெர்சியன்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

14. "The Gupta period is in the annals of classical India almost what the Periclean age is in the History of Greece". Who said the above statement?

(A) Dr. V.A. Smith

(B) Dr. Keith

(C) Dr. Altekar

(D) Barnett

(E) Answer not known

கிரேக்க வரலாற்றில் பெரிக்ளியன் காலம் எந்த அளவிற்கு முக்கியமோ அதே அளவிற்கு இந்திய வரலாற்றில் குப்தர்களின் காலம் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது என மேற்கண்ட வாசகத்தை கூறியது யார்?

(A) முனைவர் V.A. ஸ்மித்

(B) முனைவர் கீய்த்

(C) முனைவர் அல்டேகர்

(D) பார்னெட்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

15. The concept of equality before law is an element of the concept of

(A) Administrative law
(B) International law
(C) Rule of law
(D) Constitutional law
(E) Answer not known

சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம் என்ற கருத்துரு ———— உறுப்பாகும்.

(A) ஆட்சித்துறை சட்டம்
(B) பன்னாட்டுச் சட்டம்
(C) சட்டத்தின் ஆட்சி
(D) அரசியலமைப்புச் சட்டம்
(E) விடை தெரியவில்லை

16. Which of the following are the limitations on the sovereignty of Indian Parliament?

1. Fundamental Rights
2. Judicial Review
3. Federalism
4. Written Constitution

(A) 1, 3 and 4
(B) 1, 2 and 3
(C) 1 and 2
(D) 1, 2, 3 and 4
(E) Answer not known

கீழ் சொல்லப்பட்டுள்ளவற்றுள் இந்திய பாராளுமன்றத்தின் இறையாண்மைக்கு உள்ள வரம்புகள்

1. அடிப்படை உரிமைகள்
2. நீதிப்புணராய்வு
3. கூட்டாட்சி
4. எழுதப்பட்ட அரசியலமைப்பு

(A) 1, 3 மற்றும் 4
(B) 1, 2 மற்றும் 3
(C) 1 மற்றும் 2
(D) 1, 2, 3 மற்றும் 4
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

17. The duties of the state have been listed in which part of the Indian Constitution?

(A) Preamble

(B) Fundamental Rights

(C) Directive principles of State Policy

(D) Fundamental Duties

(E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் எந்த பகுதியின் கீழ் அரசின் கடமைகள் எனக் கருதப்படுபவைகள் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன?

(A) முகவுரை

(B) அடிப்படை உரிமைகள்

(C) அரசிற்கான வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்

(D) அடிப்படைக் கடமைகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

18. Articles 14 to 18 of the Indian Constitution explain

(A) Fundamental Duties

(B) Election

(C) Right to Equality

(D) Judiciary

(E) Answer not known

அரசியலமைப்பு விதிகள் 14 முதல் 18 வரை விளக்குவது

(A) அடிப்படை கடமைகள்

(B) தேர்தல்

(C) சமத்துவ உரிமை

(D) நீதித்துறை

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

19. "The Centre would levy and collect the IGST on all inter-state supply of goods and services". What does I in IGST stands for?

(A) Internal (B) Intra

(C) Integrated (D) Intramural

(E) Answer not known

மாநிலங்களுக்கு இடையேயான பண்டங்கள் மற்றும் சேவைகள் மீது நடுவண் அரசு வசூலிக்கும் IGST –இல் உள்ள " I " என்பதன் விரிவாக்கம் யாது?

(A) Internal (B) Intra

(C) Integrated (D) Intramural

(E) விடை தெரியவில்லை

20. In India poverty continues to persist because of

(A) Rising Prices

(B) Rising population

(C) Lack of opportunities for employment

(D) All of these

(E) Answer not known

இந்தியாவில் வறுமை தொடர்ந்து நீடிக்கிறது, ஏனென்றால்

(A) உயரும் விலைவாசி

(B) அதிகரித்து வரும் மக்கள் தொகை

(C) வேலை வாய்ப்பின்மை

(D) மேலே உள்ள அனைத்தும்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

21. Paper Currency system is managed by the

(A) Central Monetary authority

(B) State Government

(C) Central Government

(D) Reserve Bank of India

(E) Answer not known

காகித பணம் முறை __________ ல் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

(A) மைய பணவியல் அதிகாரி

(B) மாநில அரசு

(C) மத்திய அரசு

(D) இந்திய ரிசர்வ் வங்கி

(E) விடை தெரியவில்லை

22. The Sarvodaya plan was formulated by

(A) Jaiprakash Narayan

(B) Mahatma Gandhi

(C) Acharya Vinoba Bhave

(D) M.N. Roy

(E) Answer not known

சர்வோதயா திட்டம் இவரால் உருவாக்கப்பட்டது

(A) ஜெய் பிரகாஷ் நாராயண்

(B) மகாத்மா காந்தி

(C) ஆச்சார்யா வினோபா பாவே

(D) M.N. ராய்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

23. Who remarked these words "Tell me what share I am to have in the Swaraj"?

(A) Sir Syed Ahmed Khan

(B) Gopala Krishna Gokhale

(C) B.R. Ambedkar

(D) B.G. Tilak

(E) Answer not known

"சுயராஜ்யத்தில் எனக்கு என்ன பங்கு இருக்கிறது என்று சொல்லுங்கள்" – இது யாருடைய வார்த்தைகள்?

(A) சர் சையத் அகமத்கான்

(B) கோபால கிருஷ்ண கோகலே

(C) B.R. அம்பேத்கார்

(D) பா.க. திலகர்

(E) விடை தெரியவில்லை

24. ———————— was the editor of the Journal Bharat Mata.

(A) Sufi Ajit Singh

(B) Sufi Amba Prasad

(C) Lal Chand

(D) Dhanpat Rai

(E) Answer not known

பாரத் மாதா பத்திரிக்கையின் ஆசிரியர்

(A) சூஃபி அஜித் சிங்

(B) சூஃபி அம்பா பிரசாத்

(C) லால் சந்த்

(D) தன்பத் ராய்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

25. The book 'Poverty and Un-British rule in India' was written by

(A) Dadabhai Naoroji

(B) G.V. Joshi

(C) R.C. Dutt

(D) Ranade

(E) Answer not known

"பிரிட்டிஷ் தன்மையற்ற ஆட்சியும், இந்தியாவின் வறுமையும்" என்ற நூலை எழுதியவர்

(A) தாதாபாய் நௌரோஜி

(B) ஜீ.வி. ஜோஷி

(C) ஆர்.சி. தத்

(D) ராணடே

(E) விடை தெரியவில்லை

26. Arrange the following events in chronological order

1. Moplah Rebellion
2. Santhal's Rebellion
3. The Great Revolt
4. Champaran

(A) 3, 2, 4, 1

(B) 2, 3, 1, 4

(C) 2, 3, 4, 1

(D) 3, 1, 4, 2

(E) Answer not known

கொடுக்கப்பட்ட நிகழ்வுகளை வரிசைப்படுத்துக

1. மோப்லாஹ கிளர்ச்சி
2. சந்தால் கிளர்ச்சி
3. பெரும் புரட்சி
4. சம்பாரன்

(A) 3, 2, 4, 1

(B) 2, 3, 1, 4

(C) 2, 3, 4, 1

(D) 3, 1, 4, 2

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

27. Samarasa Suddha Sanmarga Sangam was established by

(A) Chattambi Swamigal
(B) Narayana Guru
(C) Ramalinga Adigal
(D) Ramana Maharishi
(E) Answer not known

சமரச சுத்த சன்மார்க்க சங்கத்தைத் தோற்றுவித்தவர்

(A) சட்டம்பி சுவாமிகள்
(B) நாராயண குரு
(C) ராமலிங்க அடிகள்
(D) ரமண மகரிஷி
(E) விடை தெரியவில்லை

28. Which one of the statements is/are incorrect regarding Deeran Chinnamalai?

1. Deeran Chinnamalai participated in the Anglo Mysore war
2. He organised the soldiers of the Kongu region against the British
3. In 1802 he defeated by the Maxwell in the battle of Odanilai
4. He hanged by British at Sankakiri

(A) 1 is correct 2, 3, 4 are incorrect
(B) 1, 2 are correct 3, 4 are incorrect
(C) 1, 2, 4 are correct 3 is incorrect
(D) 1, 2, 3 are correct 4 is incorrect
(E) Answer not known

கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் தீரன் சின்ன மலையை பற்றி தவறான கூற்று எது?

1. தீரன் சின்னமலை ஆங்கில மைசூர் போர்களில் கலந்து கொண்டார்
2. கொங்கு நாட்டு வீரர்களை ஆங்கிலேயருக்கு எதிராக ஒருங்கிணைத்தார்
3. 1802ல் மேக்ஸ்வெல் என்ற தளபதி தீரன் சின்னமலை தோற்கடித்தார்
4. இவர் சங்ககிரி கோட்டையில் தூக்கிலிடப்பட்டார்

(A) 1 மட்டும் சரி 2, 3, 4 தவறானது
(B) 1, 2 சரியானது 3, 4 தவறானது
(C) 1, 2, 4 சரியானது 3 மட்டும் தவறானது
(D) 1, 2, 3 சரியானது 4 மட்டும் தவறானது
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

29. Find out the author of the novel "Auttrankarai Pillaiyar" from the following:

(A) Aringnar Anna

(B) Jayakanthan

(C) Thu. Sa. Iraamamirtham

(D) Pudumaipithan

(E) Answer not known

'ஆற்றங்கரைப் பிள்ளையார்' என்ற சிறுகதையின் ஆசிரியர்

(A) அறிஞர் அண்ணா

(B) ஜெயகாந்தன்

(C) து.சா. இராமாமிர்தம்

(D) புதுமைப்பித்தன்

(E) விடை தெரியவில்லை

30. The playwright Sambantham's 'The Sabaapathi' belongs to

(A) Imitation

(B) Comedy

(C) Detective

(D) Socialistic

(E) Answer not known

நாடகப் பேராசிரியர் சம்பந்த முதலியாரின் 'சபாபதி' என்ற நாடகமானது

(A) தழுவல் நாடகம்

(B) மிகச்சிறந்த நகைச்சுவை நாடகம்

(C) துப்பறியும் நாடகம்

(D) சமூக நாடகம்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

31. ‘Nadamada Kovil Nambarku rendru eyil

Padamada Kovil Pakavarku Adu Aame”

– the meaning of this “Thirumanthira Padal”

(A) Whatever you give to God reaches man

(B) Whatever given to man as charity goes to God

(C) To help human beings is not the way to reach God

(D) To attain Godliness give everything to God

(E) Answer not known

“நடமாடக் கோயில் நம்பர்க்கு ரென்று ஈயில்
படமாடக் கோயில் பகவற்கு அது ஆமே” – என்ற
திருமந்திரப்பாடல் உணர்த்தும் கருத்து

(A) இறைவனுக்குப் படைப்பது மனிதனுக்குப் போய்ச் சேரும்

(B) மனிதனுக்குக் கொடுப்பது இறைவனைச் சேரும்

(C) மனிதனுக்கு உதவுவது இறைவனை அடையும் வழியன்று

(D) இறைவனை அடைய இறைவனுக்குப் படைத்தலே நன்று

(E) விடை தெரியவில்லை

32. Who has written the Paasurangal (hymns) called ‘Pallamadai’?

(A) Thirumangaiyalvar

(B) Sundarar

(C) Aandaal

(D) Manickavasagar

(E) Answer not known

“பள்ளமடை” என்று அழைக்கப்பெறும் பாசுரங்கள் யாருடையவை?

(A) திருமங்கையாழ்வார்

(B) சுந்தரர்

(C) ஆண்டாள்

(D) மாணிக்கவாசகர்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

33. Pugal Yenin uyirum kodukkubavar pazhi yenin

Ulagudan perinum kollalāar –

[for reputation they give their life – for guilt they won't accept even if you offer this world]

This Purananutru padal indicates

(A) Wisemen (Sandrorgal)

(B) Kings (Arasargal)

(C) Poets (Pulavargal)

(D) Warriors (Veerargal)

(E) Answer not known

'புகழ் எனின் உயிரும் கொடுக்குவர் பழிஎனின்

உலகுடன் பெறினும் கொள்ளலர்' – என புறநானூற்றுப்பாடல் யாரைச் சுட்டுகிறது ?

(A) சான்றோர்கள்

(B) அரசர்கள்

(C) புலவர்கள்

(D) வீரர்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

34. The Government Final Consumption Expenditures (GFCE) comprises of the followings:

(i) Revenue expenditure

(ii) Gross purchase of goods and services

(iii) Consumption of fixed capital

(iv) Consumption of variable capital

Select the correct one combination

(A) (i) and (ii) only

(B) (i) and (iii) only

(C) (ii) and (iii) only

(D) (i) and (iv) only

(E) Answer not known

அரசாங்கத்தின் இறுதி நுகர்வு செலவு பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கியது

(i) வருவாய் செலவினங்கள்

(ii) பொருள்கள் மற்றும் சேவைகளின் மொத்த கொள்முதல்

(iii) நிலையான மூலதன நுகர்வு

(iv) மாறும் மூலதன நுகர்வு

சரியானவற்றை தேர்ந்தெடு

(A) (i) மற்றும் (ii) மட்டும்

(B) (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

(C) (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

(D) (i) மற்றும் (iv) மட்டும்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

35. Consider the following Statements:

(1) SAKHI scheme is for women

(2) Poorna Sakthi Kendra is for women

(3) Village convergence and facilitation service is for women

(4) NAV-YUVAK scheme for women

Among these which are correct?

(A) (1) and (4) are correct

(B) (3) and (4) are correct

(C) (2) and (4) are correct

(D) (1), (2), (3) are correct

(E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றை ஆராய்க :

(1) SAKHI – திட்டம் பெண்களுக்கானது

(2) பூர்ண சக்தி கேந்திரா பெண்களுக்கானது

(3) கிராம ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் சேவைகளை எளிதாக்கும் திட்டம், பெண்களுக்கானது

(4) NAV-YUVAK (நவ்-யுவக்) திட்டம், பெண்களுக்கானது

(A) (1) மற்றும் (4) சரி

(B) (3) மற்றும் (4) சரி

(C) (2) மற்றும் (4) சரி

(D) (1), (2) மற்றும் (3) சரி

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

36. Assertion (A) : The one stop crisis centre supports all women above 18 years of age affected by violence.

Reason (R) : For girls below 18 years of age institutions and authorities established under Juvenile Justice Act and POCSO act, 2012 will support.

(A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)

(B) (A) is false and (R) is true

(C) (A) is true and (R) is false

(D) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)

(E) Answer not known

கூற்று (A) : ஒரு நிலை நெருக்கடி மையம் வன்முறையால் பாதிக்கப்பட்ட 18 வயதுக்கு மேற்பட்ட அனைத்துப் பெண்களுக்கும் உதவுகிறது.

காரணம் (R) : 18 வயதுக்கு குறைவான பெண் குழந்தைகளுக்கு சிறார் நீதிச் சட்டம் மற்றும் போக்சோ சட்டம், 2012 மூலம் நிறுவப்பட்ட நிறுவனங்களும், அதிகாரிகளும் உதவுவர்.

(A) (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே சரி மற்றும் (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கம்

(B) (A) தவறு (R) சரி

(C) (A) சரி (R) தவறு

(D) (A) மற்றும் (R) இரண்டுமே சரி மற்றும் (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கமல்ல

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

37. The Tamil Nadu State Action Plan on Climate Change (TNSAPCC) has identified vulnerable sectors for development. Select the appropriate sectors from the below list.

1. Sustainable Agriculture
2. Water Resources
3. Industrial pollution
4. Coastal Area management
5. Sustainable Habitat
6. Knowledge management

Select the correct answer by using the codes given below :

(A) 1, 2, 4, 5 and 6
(B) 2, 3, 4, 5 and 6
(C) 1, 3, 4, 5 and 6
(D) 1, 2, 3, 4 and 5
(E) Answer not known

கால நிலை மாற்றம் குறித்த தமிழ் மாநில செயல் திட்டம் (TNSAPCC), பாதிக்கப்படக் கூடிய ஏழு துறைகளை கண்டறிந்துள்ளது. கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள பட்டியலிலிருந்து சரியான துறையை தெரிவு செய்க.

1. நிலையான வேளாண்மை
2. நீர் வளங்கள்
3. தொழிற்சாலை மாசுபடுத்துதல்
4. கடலோர பகுதி மேலாண்மை
5. நிலையான வாழ்விடம்
6. அறிவு மேலாண்மை

குறியீடுகளை பயன்படுத்தி சரியான விடை காண்க :

(A) 1, 2, 4, 5 மற்றும் 6
(B) 2, 3, 4, 5 மற்றும் 6
(C) 1, 3, 4, 5 மற்றும் 6
(D) 1, 2, 3, 4 மற்றும் 5
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

38. Match the following :

Productivity position of Tamil Nadu at national level

	Crop		Position of Tamil Nadu at National Level
(a)	Total pulses	1.	One
(b)	Total Oilseeds	2.	Two
(c)	Rice	3.	Three
(d)	Sugarcane	4.	Four
(e)	Coarse cereals	5.	Eight

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
(A) ✓	5	1	2	3	4
(B)	5	4	3	2	1
(C)	4	1	5	3	2
(D)	3	2	4	1	5

(E) Answer not known

பொருத்துக :

தேசிய அளவில் தமிழக உற்பத்தித் திறன் நிலை

	தானிய வகை		தேசிய தர நிலை
(a)	மொத்த தானியங்கள்	1.	ஒன்று
(b)	எண்ணெய் வித்துகள்	2.	இரண்டு
(c)	நெல்	3.	மூன்று
(d)	கரும்பு	4.	நான்கு
(e)	திடமான தானியங்கள்	5.	எட்டு

	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
(A)	5	1	2	3	4
(B)	5	4	3	2	1
(C)	4	1	5	3	2
(D)	3	2	4	1	5

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

39. In how much time will a sum of ₹ 1,600 amount to ₹ 1,852.20 at 5% per annum compound interest?

(A) 2 years

(B) 5 years

(C) 4 years

(D) 3 years

(E) Answer not known

₹ 1,600 ஆனது 5% ஆண்டு கூட்டு வட்டி வீதம் கொண்டு எத்தனை ஆண்டுகளில் ₹ 1,852.20 ஆகும்?

(A) 2 ஆண்டுகள்

(B) 5 ஆண்டுகள்

(C) 4 ஆண்டுகள்

(D) 3 ஆண்டுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

40. Find the ratio : 666 gm to 6 kg

(A) 111:1

(B) 111:10

(C) 111:100

(D) 111:1000

(E) Answer not known

"666 கிராமுக்கு 6 கிலோகிராம்" என்பதன் விகிதம் காண்க.

(A) 111:1

(B) 111:10

(C) 111:100

(D) 111:1000

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

41. Find the next letter

R, U, X, A, D, __________.

(A) E

(B) H

(C) ✓ G

(D) F

(E) Answer not known

அடுத்த எழுத்தைக் கண்டறிக.

R, U, X, A, D, __________.

(A) E

(B) H

(C) G

(D) F

(E) விடை தெரியவில்லை

42. Find out the next number in :

840, 168, 42, 14, 7, __________.

(A) ✓ 7

(B) 1

(C) 0

(D) –7

(E) Answer not known

அடுத்த எண் யாது?

840, 168, 42, 14, 7, __________.

(A) 7

(B) 1

(C) 0

(D) –7

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

43. A can do a piece of work in 12 hours, B and C can do it 3 hours whereas A and C can do it in 6 hours. How long will B alone take to do the same work?

(A) 2 hours

(B) 5 hours

(C) 7 hours

(D) 4 hours

(E) Answer not known

A என்பவர் ஒரு வேலையை 12 மணி நேரத்தில் முடிப்பார். B மற்றும் C அந்த வேலையை 3 மணி நேரத்திலும் A மற்றும் C அந்த வேலையை 6 மணி நேரத்திலும் செய்து முடிப்பர். அதே வேலையை B தனியே எவ்வளவு மணி நேரத்தில் முடிப்பார்?

(A) 2 மணிகள்

(B) 5 மணிகள்

(C) 7 மணிகள்

(D) 4 மணிகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

44. A works 3 times as fast as B and is able to complete a task in 24 days less than the days taken by B. Find the time in which they can complete the work together.

(A) 4 days

(B) 6 days

(C) 9 days

(D) 7 days

(E) Answer not known

A ஆனவர் B என்பவரைக் காட்டிலும் வேலை செய்வதில், 3 மடங்கு வேகமானவர். அவரால் அந்த வேலையை, B எடுத்துக் கொண்ட நேரத்தை விட 24 நாள்கள் குறைவாக எடுத்து முடிக்க முடிகிறது. இருவரும் சேர்ந்து அந்த வேலையை முடிக்க ஆகும் நேரத்தை காண்க.

(A) 4 நாள்கள்

(B) 6 நாள்கள்

(C) 9 நாள்கள்

(D) 7 நாள்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

45. Find the compound interest on ₹ 15,625 for 6 months at 16% per annum compounded quarterly

(A) ₹ 1,300

(B) ₹ 1,325

(C) ₹ 1,250

(D) ₹ 1,275

(E) Answer not known

₹ 15,625-ஐ 6 மாதங்களுக்கு 16% ஆண்டு வட்டி வீதத்தில் முதலீடு செய்தால், வட்டி காலாண்டுக்கு ஒரு முறை சேர்க்கப்பட்டால், கூட்டு வட்டியைக் காண்க.

(A) ₹ 1,300

(B) ₹ 1,325

(C) ₹ 1,250

(D) ₹ 1,275

(E) விடை தெரியவில்லை

46. At what rate per annum will ₹ 8,000 amount to ₹ 9,261 is 3 years, when interest is being compounded annually?

(A) 3 %

(B) 4 %

(C) 5 %

(D) 2 %

(E) Answer not known

₹ 8,000 ஆனது மூன்று ஆண்டுகளில் கூட்டுத் தொகை ₹ 9,261 ஆகும். கூட்டு வட்டி வீதம் காண்க. (வட்டி ஆண்டிற்கு ஒரு முறை அசலுடன் சேருகின்றது).

(A) 3 %

(B) 4 %

(C) 5 %

(D) 2 %

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

47. 12 cows can graze a field for 10 days. 20 cows can graze the same field for ______ days.

(A) 15
(B) 18
(C) 6
(D) 8
(E) Answer not known

12 மாடுகள் ஒரு வயலை 10 நாட்களில் மேய்கிறது எனில் 20 மாடுகள் அதே வயலை எத்தனை நாட்களில் மேயும்?

(A) 15
(B) 18
(C) 6
(D) 8
(E) விடை தெரியவில்லை

48. Find x if $x:\frac{4}{9}=\frac{3}{11}:\frac{5}{33}$

(A) $\frac{3}{7}$
(B) $\frac{11}{15}$
(C) $\frac{4}{5}$
(D) $\frac{3}{17}$
(E) Answer not known

$x:\frac{4}{9}=\frac{3}{11}:\frac{5}{33}$ எனில், x ன் மதிப்பு காண்க :

(A) $\frac{3}{7}$
(B) $\frac{11}{15}$
(C) $\frac{4}{5}$
(D) $\frac{3}{17}$
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

49. Find HCF of

$x^2 + xy$, $x^3y^2 + x^2y^3$

(A) $x(x+y)$

(B) $x^2 + xy$

(C) $x^3y^2 + x^2y^3$

(D) $xy(x+y)$

(E) Answer not known

மீ.பொ.வ. காண்க :

$x^2 + xy$, $x^3y^2 + x^2y^3$

(A) $x(x+y)$

(B) $x^2 + xy$

(C) $x^3y^2 + x^2y^3$

(D) $xy(x+y)$

(E) விடை தெரியவில்லை

50. What is the HCF of $x^4 - 1$ and $x^2 - 1$?

(A) $(x+1)(x-1)$

(B) $(x-1)^2$

(C) $x^2 + 1$

(D) $(x+1)^2$

(E) Answer not known

$x^4 - 1, x^2 - 1$ன் மீ.பொ.வ. காண்க :

(A) $(x+1)(x-1)$

(B) $(x-1)^2$

(C) $x^2 + 1$

(D) $(x+1)^2$

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

51. The frequency range of X-rays are

(A) 10^{17} Hz to 10^{19} Hz

(B) 10^{10} Hz to 10^{12} Hz

(C) 10^{5} Hz to 10^{10} Hz

(D) None of the above

(E) Answer not known

X கதிர்களின் அதிர்வெண் ———— ஆகும்

(A) 10^{17} முதல் 10^{19} ஹெர்ட்ஸ் வரை

(B) 10^{10} முதல் 10^{12} ஹெர்ட்ஸ் வரை

(C) 10^{5} முதல் 10^{10} ஹெர்ட்ஸ் வரை

(D) மேற்கூறிய எதுவுமில்லை

(E) விடை தெரியவில்லை

52. Above the curie temperature, a magnetic materials become

(A) Ferro magnetic

(B) Paramagnetic

(C) Dia magnetic

(D) Ferri magnetic

(E) Answer not known

க்யூரி வெப்பநிலைக்கு மேல் காந்த பொருட்கள் ———— ஆக இருக்கும்

(A) பெர்ரோ காந்தம்

(B) பாரா காந்தம்

(C) டையா காந்தம்

(D) பெர்ரி காந்தம்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

53. When the full moon is at the closest point (perigee) of its orbit to Earth it looks bigger and brighter, when we see it farthest point (apogee) from earth is called

(A) Lunar Eclipse

(B) Blood Moon

(C) Blue Moon

(D) Super Moon

(E) Answer not known

பௌர்ணமி நிலவின் சுற்றுவட்டப்பாதை பூமிக்கு மிக அருகில் இருக்கும் பொழுது, மிகவும் பெரியதாகவும் அதிக ஒளி உடையதாகவும் பூமியின் மிகத் தொலைவிலுள்ள ஓர் இடத்திலிருந்து பார்க்கும் பொழுது தெரிவது ———— ஆகும்

(A) சந்திர கிரகணம்

(B) சிவப்பு நிலா

(C) நீல நிலா

(D) சூப்பர் நிலா

(E) விடை தெரியவில்லை

54. The basis of life is

(A) Amino acids

(B) Proteins

(C) Lipoproteins

(D) Nucleic acids

(E) Answer not known

உயிரின் அடிப்படை மூலம் என்பது

(A) அமினோ அமிலங்கள்

(B) புரதங்கள்

(C) கொழுப்பு புரதங்கள்

(D) நியூக்ளிக் அமிலங்கள்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

55. The digital India campaign was launched in the year

(A) 2016 (B) 2014

(C) 2015 (D) 2017

(E) Answer not known

"டிஜிட்டல் இந்தியா" எனும் பிரச்சாரம் துவங்கப்பட்ட ஆண்டு

(A) 2016 (B) 2014

(C) 2015 (D) 2017

(E) விடை தெரியவில்லை

56. Match the following :

	Book		Author
(a)	If it Bleeds	1.	R.C. Bhargava
(b)	The Endgame	2.	Stephen king
(c)	Getting competitive a practioner guide for India	3.	V. Pattabhiram
(d)	Future of Higher education: nine mega trends	4.	S. Hussain Zindi

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	1	3
(B)	2	3	4	1
(C)	3	2	1	4
(D)	1	2	3	4

(E) Answer not known

கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக :

	நூல்		ஆசிரியர்
(a)	ஒரு வேளை கசிந்தால்	1.	R.C. பார்கவா
(b)	இறுதி விளையாட்டு	2.	ஸ்டீபன் கிங்
(c)	போட்டியிடும்படியாக இரு: இந்தியாவிற்கான நடைமுறையாளர் கையேடு	3.	V. பட்டாபிராம்
(d)	உயர் கல்வியின் எதிர்காலம் : ஒன்பது போக்குகள்	4.	S. ஹூசேன் சைதி

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	4	1	3
(B)	2	3	4	1
(C)	3	2	1	4
(D)	1	2	3	4

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

57. Match the following :

	Nobel prize 2020 Laureates		Field
(a)	Harvey J.Alter, Michael Houghton and Charles M.Rice	1.	Literature
(b)	Emmanuelle Charpentier and Jennifer A.Doudna	2.	Economics
(c)	Louis Gluck	3.	Medicine
(d)	Paul R Milgrom and Robert B Wilson	4.	Chemistry

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	3	4	2
(B) ✓	3	4	1	2
(C)	2	4	3	1
(D)	4	2	1	3

(E) Answer not known

சரியாக பொருத்துக

	2020 நோபல் பரிசு பெற்றவர்கள்		துறை
(a)	ஹார்வே J. ஆல்டர், மைகேல் ஹோட்டன் மற்றும் சார்லஸ் எம். ரைஸ்	1.	இலக்கியம்
(b)	இம்மானுவேல் கார்பெந்திர் மற்றும் ஜெனிபர் A டவுட்னா	2.	பொருளாதாரம்
(c)	லுயிஸ் க்ளக்	3.	மருத்துவம்
(d)	போல் ஆர்-மில்கிரம் மற்றும் ராபர்ட் பி. வில்சன்	4.	வேதியியல்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	1	3	4	2
(B)	3	4	1	2
(C)	2	4	3	1
(D)	4	2	1	3

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

58. In which tribal group of India does Afghan and Baloch Brahuri group belongs to?

(A) Turko-Iranian Tribe

(B) Australoid

(C) Nigeroid

(D) Cacavside

(E) Answer not known

இந்திய பழங்குடியினர் வகைகளில் எந்த பழங்குடியில் ஆப்கான் மற்றும் பாலுச்–பிராபி இடம் பெறும்

(A) துர்கோ–இரானியன் பழங்குடி

(B) ஆஸ்டலாய்டு

(C) நீக்ராய்டு

(D) காகித சாய்டு

(E) விடை தெரியவில்லை

59. The width of the broad gauge railway is

(A) 1.576 m

(B) 1.676 m

(C) 1.776 m

(D) 1.876 m

(E) Answer not known

அகலப்பாதை ரயில்வேயின் அகலம்

(A) 1.576 மீ

(B) 1.676 மீ

(C) 1.776 மீ

(D) 1.876 மீ

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

60. Which is the Mountain peak in India that is also known as "The five treasures of snows"?

(A) Mount Abu

(B) Gurushikar

(C) Anaimudi

(D) Kanchenjunga

(E) Answer not known

''ஐந்து பணி பொக்கிஷங்கள்'' என அறியப்படும் இந்திய மலைச் சிகரம்?

(A) மவுண்ட் அபு

(B) குருஷிகார்

(C) ஆனை முடி

(D) கஞ்சன் ஜங்கா

(E) விடை தெரியவில்லை

61. Harihara and Bukka served under the Kakatiya ruler of Warangal was

(A) PrataParudra I

(B) Prataparudra II

(C) Prataparudra III

(D) Prataparudra IV

(E) Answer not known

ஹரிஹரர் மற்றும் புக்கர் எந்த காகதீய வாராங்கள் ஆட்சியாளரிடம் சேவை செய்தனர்

(A) முதலாம் பிரதாபருத்திரன்

(B) இரண்டாம் பிரதாபருத்திரன்

(C) மூன்றாம் பிரதாபருத்திரன்

(D) நான்காம் பிரதாபருத்திரன்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

62. Name the person who was associated with the News paper "Sambadh Kaumudi"

(A) Raja Ram Mohan Roy
(B) Swami Dayanand Saraswathi
(C) Dadabhai Naoroji
(D) Keshav Chandra Sen
(E) Answer not known

'சம்பத் கௌமுதி' என்ற பத்திரிக்கை யாரோடு தொடர்புடையது

(A) ராஜா ராம் மோகன் ராய்
(B) சுவாமி தயானந்த சரஸ்வதி
(C) தாதாபாய் நௌரோஜி
(D) கேசவ் சந்திர சென்
(E) விடை தெரியவில்லை

63. Regarding the taxation system of Krishna Deva, the ruler of Vijayanagar .

Consider the following statements:

(1) The tax rate on Land was fixed depending on the quality of the land.

(2) Private owners of workshops paid on industries tax.

Which of the statements given above is/are correct?

(A) (1) only
(B) (2) only
(C) Both (1) and (2)
(D) Neither (1) nor (2)
(E) Answer not known

விஜயநகர மன்னர் கிருஷ்ணதேவராயர் வரி விதிப்பு முறையில் கீழ்க்கண்ட எந்த விதிமுறையை பின்பற்றினார்?

(1) நில வரியானது நிலத்தின் தன்மை அடிப்படையில் நிர்ணயிக்கப்பட்டது.

(2) தனியார் தொழில் நிறுவனங்களின் முதலாளிகள் தொழிற்சாலை வரியை செலுத்தினர்.

(A) (1) மட்டும்
(B) (2) மட்டும்
(C) (1) மற்றும் (2) மட்டும்
(D) (1) ம் இல்லை (2) ம் இல்லை
(E) விடை தெரியவில்லை

teachingninja.in
Teachingninja.in

64. How many strata of buildings have been revealed at Mohenjadaro?

(A) Six
(B) Seven
(C) Eight
(D) Nine
(E) Answer not known

மொகஞ்சதாரோவில் உள்ள கட்டிடங்களில் எத்தனை மண்ணடுக்குகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது ?

(A) ஆறு
(B) ஏழு
(C) எட்டு
(D) ஒன்பது
(E) விடை தெரியவில்லை

65. The First All India conference of Lokayuktas and Upa-Lokayuktas was held in

(A) Shimla
(B) Calcutta
(C) Goa
(D) Banglore
(E) Answer not known

லோக் ஆயுக்தா மற்றும் உபலோக் ஆயுக்தாவின் முதல் அகில இந்திய கருத்தரங்கம் நடைபெற்ற இடம்

(A) சிம்லா
(B) கல்கத்தா
(C) கோவா
(D) பெங்களூர்
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

66. Who will act as the President of India when the office of the President and the Vice President are vacant?

(A) The Chief Election Commission

(B) The Prime Minister

(C) The Chief Justice of India

(D) The Speaker of Lok Sabha

(E) Answer not known

குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணை குடியரசுத் தலைவர் பதவி இடங்கள் காலியாக இருக்கும் போது குடியரசுத் தலைவராக செயல்படுபவர் யார்?

(A) தலைமைத் தேர்தல் ஆணையம்

(B) பிரதமர்

(C) உச்ச நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி

(D) லோக்சபா சபாநாயகர்

(E) விடை தெரியவில்லை

67. When was the first Lok Sabha dissolved?

(A) 26 January, 1957

(B) 04 April, 1957

(C) 15 August, 1957

(D) 02 October, 1957

(E) Answer not known

முதலாவது மக்களவை எப்போது கலைக்கப்பட்டது?

(A) 26 ஜனவரி, 1957

(B) 04 ஏப்ரல், 1957

(C) 15 ஆகஸ்ட், 1957

(D) 02 அக்டோபர், 1957

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

68. In the Kesavananda Bharati Case, the Supreme Court declared that

(i) the preamble to the constitution of India is not a part of the constitution;

(ii) the preamble to the constitution of India is a source of power and a source of limitation and prohibition;

(iii) the preamble is an integral part of the Indian constitution

(A) (i) only

(B) (iii) only

(C) (i) and (ii)

(D) (ii) and (iii)

(E) Answer not known

கேசவானந்த பாரதி வழக்கில் உச்சநீதிமன்றம் வழங்கிய தீர்ப்பின் சாராம்சமாகக் கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் எது / எவை சரியானவை?

(i) இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் முகவுரை அவ்வரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் ஒரு அங்கமல்ல

(ii) இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் முகவுரை, அரசதிகாரத்தின் தோற்றுவாயாகவும் அரசதிகாரத்தைக் கட்டுப்படுத்தும் வரம்பிற்கு உட்பட்டதாகவும் உருவாக்கப்பட்டது

(iii) முகவுரை என்பது இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த பகுதியாகும்.

(A) (i) மட்டும்

(B) (iii) மட்டும்

(C) (i) மற்றும் (ii)

(D) (ii) மற்றும் (iii)

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

69. Swaranajayanti Gram Swarozgar Yojana (SGSY) was restructured as,

(A) The Integrated Rural Development programme

(B) The Swarana Jayanthi Shahari Rozgar Yojana

(C) National Rural Livelihoods Mission

(D) The National rural Employment programme

(E) Answer not known

சுவர்ணஜெயந்தி கிராம சுயதொழில் திட்டம் (SGSY) எந்த பெயரில் மறுச்சீரமைக்கப்பட்டது?

(A) ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம்

(B) சுவர்ண ஜெயந்தி நகர்ப்புற வேலைவாய்ப்பு திட்டம்

(C) தேசிய ஊரக ஜீவாதார இயக்கம்

(D) தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு திட்டம்

(E) விடை தெரியவில்லை

70. In India goods and service tax was implemented on

(A) June 1, 2017

(B) July 1, 2017

(C) April 1, 2018

(D) August 1, 2018

(E) Answer not known

இந்தியாவில் சரக்கு மற்றும் சேவை வரி __________ அமல்படுத்தப்பட்டது.

(A) ஜூன் 1, 2017

(B) ஜூலை 1, 2017

(C) ஏப்ரல் 1, 2018

(D) ஆகஸ்ட் 1, 2018

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

71. ASPIRE was launched in the year 2015 for the purpose of,

(A) To improve the Educational standard of the rural poor

(B) To Increase the Employment opportunity in the urban centres

(C) ✔ To accelerate Entrepreneurship and promote start-up

(D) To Enhance the Educational facilities in the rural areas

(E) Answer not known

ASPIRE – 2015-வது வருடம் எந்த நோக்கத்திற்காக துவக்கப்பட்டது?

(A) ஏழை கிராமபுற கல்வி தரத்தை உயர்த்துவதற்காக

(B) நகர்ப்புற பகுதிகளில் வேலைவாய்ப்புகளை உயர்த்துவதற்காக

(C) தொழில்முனைப்பை முடுக்கி விடுதல் மற்றும் புதிய தொழில்களை ஊக்குவித்தல்

(D) கல்வி வசதிகளை ஊரக பகுதிகளில் அதிகப்படுத்துதல்

(E) விடை தெரியவில்லை

72. Which of the following is not associated with Gopal Krishna Gokhale?

(A) ✔ Monthly Magazine, 'Voice of India'

(B) Poona Servaj Samaj

(C) Servants of India Society

(D) Secretary of Indian National Congress, 1903

(E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் கோபால கிருஷ்ண கோகலேவுடன் தொடர்பு இல்லாதது எது?

(A) மாத இதழ், 'இந்தியாவின் குரல்'

(B) பூன சார்வாஜனின் சபா

(C) இந்திய ஊழியர் சங்கம்

(D) இந்திய தேசியக் காங்கிரசின் செயலாளர், 1903

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

73. In 1937 Mahatma Gandhi published a series of articles in his paper. The Harijan and proposed a scheme of education called ————, better known as the Wardha Scheme.

(A) Elementary education

(B) Basic education

(C) Secondary education

(D) Higher education

(E) Answer not known

1937 ஆம் ஆண்டு மகாத்மா காந்தி தனது 'தி ஹரிஜன்' என்ற பத்திரிக்கையில் தொடர் கட்டுரைகளை வெளியிட்டு, வரதா திட்டம் என்று அழைக்கப்படும் ———— கல்வித்திட்டத்தை முன்மொழிந்தார்.

(A) தொடக்கக் கல்வி

(B) அடிப்படை கல்வி

(C) இடைநிலைக் கல்வி

(D) உயர் கல்வி

(E) விடை தெரியவில்லை

74. Bhagat Singh, Raj Guru, Sukh Dev were hanged on

(A) March 23, 1931

(B) March 25 1931

(C) March 27 1931

(D) March 30 1931

(E) Answer not known

பகத்சிங், ராஜ்குரு, சுகதேவ் ஆகியோர் தூக்கிலிடப்பட்ட நாள்

(A) மார்ச் 23, 1931

(B) மார்ச் 25, 1931

(C) மார்ச் 27, 1931

(D) மார்ச் 30, 1931

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

75. "Dravida Nadu" was the magazine of which party?

(A) Dravida Kazhagam

(B) Dravida Munettra Kazhagam

(C) Marumalarchi Dravida Munettra Kazhagam

(D) Justice party

(E) Answer not known

"திராவிட நாடு" எந்தக் கட்சியின் இதழாக இருந்தது?

(A) திராவிடர் கழகம்

(B) திராவிட முன்னேற்ற கழகம்

(C) மறுமலர்ச்சி திராவிட முன்னேற்ற கழகம்

(D) நீதிக்கட்சி

(E) விடை தெரியவில்லை

76. Match the following :

(a)	Swedeshamitran	1.	Young Radicals
(b)	Gita	2.	De facto Editor
(c)	Bala Bharat	3.	Tamil Translation
(d)	The India	4.	Sub Editor

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	1	3	2
(B)	4	3	1	2
(C)	3	2	1	4
(D)	3	1	4	2

(E) Answer not known

பொருத்துக :

(a)	சுதேசமித்ரன்	1.	இளம் ராடிக்கல்ஸ்
(b)	கீதை	2.	நடைமுறை பதிப்பாளர்
(c)	பால பாரத்	3.	தமிழ் மொழிபெயர்ப்பு
(d)	தி இந்தியா	4.	துணை பதிப்பாளர்

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	4	1	3	2
(B)	4	3	1	2
(C)	3	2	1	4
(D)	3	1	4	2

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

77. Namakkal Kavinger's song "Without sword without blood one war has come" was first sung during

(A) Non – Co-operation Movement
(B) Vedaranya Salt Satyagraha
(C) Gandhi's visit to Madurai in 1936
(D) Quit India Movement
(E) Answer not known

நாமக்கல் கவிஞரின் 'கத்தியின்றி இரத்தமின்றி யுத்தமொன்று வருகுது' பாடல் முதன்முதலில் ஒலிக்கப்பட்ட நிகழ்வு

(A) ஒத்துழையாமை இயக்கம்
(B) வேதாரண்யம் உப்பு சத்தியாகிரகம்
(C) மகாத்மா காந்தியின் 1936 ம் ஆண்டு மதுரைப் பயணம்
(D) வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம்
(E) விடை தெரியவில்லை

78. "———— men to share his meal.

The hand of hunger's sickness sore shall never feel".

In the above Thirukkural, whom the hunger never affects?

(A) A rich person
(B) A virtuous person
(C) A saint
(D) One who shares the food with others
(E) Answer not known

———— ———— ———— பசியென்னுந்

தீப்பிணி தீண்ட லரிது.

மேற்கண்ட குறள் யாரைப் பசிப்பிணி தீண்டாது என்கிறது?

(A) செல்வந்தரை
(B) பண்பாளரை
(C) தவத்தினரை
(D) பகுத்துண்பவரை
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

79. Match correctly the sangam lands with related Gods

(a)	Marudam	1.	Varunan
(b)	Neydal	2.	Indra
(c)	Palai	3.	Mayon
(d)	Mullai	4.	Kottravai

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	4	3	2	1
(C)	3	4	2	1
(D)	1	2	3	4

(E) Answer not known

சங்க கால நிலங்களுடன் தொடர்புடைய தெய்வங்களை சரியாக பொருத்துக

(a)	மருதம்	1.	வருணன்
(b)	நெய்தல்	2.	இந்திரன்
(c)	பாலை	3.	மாயோன்
(d)	முல்லை	4.	கொற்றவை

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	2	1	4	3
(B)	4	3	2	1
(C)	3	4	2	1
(D)	1	2	3	4

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

80. "An envoy (ambassador) meet with Gowravas is fearless potentialities as already the sacrificer (vallal) Akkuran composed the history"

Identify the correct meaning for the statement from the four alternatives given below

(A) Before the composing of Ramayana, the Great War of India was written in Tamil

(B) It talks about Gowravas

(C) It denotes the sacrificer Akkuran

(D) It is the history of the ambassador who went for peace to Gowravas

(E) Answer not known

'போர்தலை மிகுந்த ஈர்ஐம்பதின்மரொடு

துப்புத்துறை போகிய துணிவுடை ஆண்மை

அக்குரன் அனைய, கை வண்மையையே!' –

இப்பாடல் வரிகள் குறிப்பிடும் ஆய்வு கருத்து...,

(A) இராமாயண வரலாறு தமிழில் எழுதப்படுவதற்கு முன்பே பாரத வரலாறு தமிழிலே எழுதப்பட்டுவிட்டது

(B) கௌரவர்களைப் பற்றிக் குறிப்பிடுகின்றது

(C) அக்குரன் என்ற கொடைவள்ளல்

(D) கௌரவர்களோடு சமாதானம் பேச தூது சென்ற வரலாறு

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

81. In Arikkamedu, the excavation was conducted by

(A) Dr. Jagor

(B) Stuward

(C) Robert Bruce Foote

(D) Martimer wheeler

(E) Answer not known

அரிக்கமேட்டில் புதைபொருள் ஆராய்ச்சியை மேற்கொண்டவர்

(A) டாக்டர். ஜேகர்

(B) ஸ்டூவர்ட்

(C) ராபர்ட் புரூஸ்புட்

(D) மார்டிமர் வீலர்

(E) விடை தெரியவில்லை

82. Name the metal used by the people of South India from the Sources

(A) Copper

(B) Gold

(C) Silver

(D) Iron

(E) Answer not known

ஆதாரங்களின் விளைவாக தென் இந்தியாவில் முதலாவது பயன்படுத்திய உலோகம் எது?

(A) தாமிரம்

(B) தங்கம்

(C) வெள்ளி

(D) இரும்பு

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

83. Consider the following :

1. It is a tool for managing decision making by combining both spatial and non- spatial data
2. Avoid in accuracy in GIS data collected by various departments
3. To monitor agricultural land holdings
4. To create a generic model of GIS

Identify the major objectives of Tamil Nadu Geographical System (TNGIS) and answer the codes given below:

(A) 1 and 2 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1, 2 and 3

(D) 1, 2 and 4

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றை கருத்தில் கொள்க :

1. இடம் சார்ந்த மற்றும் இடம் சாராத தரவுகளை தடையின்றி இணைப்பதன் மூலம் முடிவெடுப்பதை நிர்வகிப்பதற்கான ஒரு கருவியாகும்
2. பல்வேறு துறைகளில் இருந்து சேகரிக்கப்பட்ட GIS தகவல்களில் ஏற்படும் தவறுகளைத் தவிர்க்க
3. வேளாண் நில உடமைகளைக் கண்காணிக்க
4. GIS க்காக ஒரு பொது மாதிரியை உருவாக்குதல்

கொடுக்கப்பட்டவைகளுள் தமிழ்நாடு புவியியல் அமைப்பின் (TNGIS) நோக்கங்களை கண்டறிந்து குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி விடை காண்க.

(A) 1 மற்றும் 2 மட்டும்

(B) 2 மற்றும் 3 மட்டும்

(C) 1, 2 மற்றும் 3

(D) 1, 2 மற்றும் 4

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

84. The Tamil Nadu State Government programme which is conducting adolescent clinics at the schools for the promotion of school children's health is

(A) Nalamana Tamizhagam

(B) Vazhvoli Thittam

(C) Pudhu Vazhvu Thittam

(D) Kudumba Nala Thittam

(E) Answer not known

பள்ளிகளில் பயிலும் மாணவர்களின் உடல் நலனை மேம்படுத்த பள்ளிகளில் இளம்பருவ மருத்துவமனைகளை செயல்படுத்தி வரும் தமிழ்நாடு மாநில அரசின் திட்டம் ———— ஆகும்.

(A) நலமான தமிழகம்

(B) வாழ்வொளித் திட்டம்

(C) புது வாழ்வுத் திட்டம்

(D) குடும்ப நலத் திட்டம்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

85. The social reform wing envisaged by E.V.R. Periyar after his visit to Soviet Union was

(A) Self-respect socialist party

(B) ✔ Self respect league

(C) Thani Tamil Iyakkam

(D) Republic

(E) Answer not known

ஈ.வெ.ரா. பெரியார் சோவியத் யூனியன் சென்று வந்த பிறகு உருவாக்க தீர்மானித்த சமூக சீர்திருத்தப் பிரிவு ____________ ஆகும்.

(A) சுய மரியாதை பொதுநலக் கட்சி

(B) சுய மரியாதைக் குழுமம்

(C) தனித் தமிழ் இயக்கம்

(D) குடியரசு

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in
Teachingninja.in

86. Consider the following :

1. Collective farming
2. Micro irrigation with 100 per cent subsidy
3. Uzhavan Mobile App
4. Setting up solar powered pump sets
5. Natural farming

Indian chamber of food and Agriculture selected Tamil Nadu as a best agricultural state. Few of them are listed above. Select the correct reasons for the awards from the said reasons.

(A) 1, 2, 4 and 5

(B) 1, 2, 3 and 4

(C) 2, 3, 4 and 5

(D) 1, 3, 4 and 5

(E) Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டவற்றை கருத்தில் கொள்ளவும் :

1. ஒருங்கிணைந்த வேளாண்மை
2. 100 சதவிகித மானியத்துடன் கூடிய நுண் பாசனம்
3. உழவன் மொபைல் செயலி
4. சோலார் பம்ப்செட் அமைத்தல்
5. இயற்கை வேளாண்மை

இந்திய உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு தமிழகத்தை சிறந்த வேளாண் மாநிலமாக தெரிவு செய்துள்ளது. அதன் காரணங்களில் சில மேலே குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. பட்டியலிலிருந்து சரியான விடையை குறியீடுகளைப் பயன்படுத்தி காண்க :

(A) 1, 2, 4 மற்றும் 5

(B) 1, 2, 3 மற்றும் 4

(C) 2, 3, 4 மற்றும் 5

(D) 1, 3, 4 மற்றும் 5

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

87. The AMRUT Mission in Tamil Nadu focuses on

(A) Provision of basic services

(B) Milk Production

(C) Rural transformation

(D) Education

(E) Answer not known

“அட்டல் மறுசீரமைப்பு மற்றும் நகர்புற மாற்றத்திற்கான குழு” தமிழ்நாட்டின் AMRUT – குழுவின் நோக்கு

(A) அடிப்படை வசதிகள் தருவது

(B) பால் உற்பத்தி

(C) ஊரக பகுதிகளை மாற்றி அமைத்தல்

(D) கல்வி

(E) விடை தெரியவில்லை

88. The interest for a principle of ₹ 4,500 which gives an amount of ₹ 5,000 at end of certain period is.

(A) ₹ 500

(B) ₹ 200

(C) 20 %

(D) 15 %

(E) Answer not known

ஒரு குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு ₹ 4,500 அசலுக்கு மொத்த தொகை ₹ 5,000 கிடைத்தால் அதனுடைய தனிவட்டி எவ்வளவு?

(A) ரூ. 500

(B) ரூ. 200

(C) 20 %

(D) 15 %

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

89. If $X=(-1)^1+(-1)^2+(-1)^3+(-1)^4+\ldots 25$ terms, $Y=(-1)^1-(-1)^2+(-1)^3-(-1)^4+\ldots$ 25 terms. Then X^2+Y^2 is

(A) -625

(B) $+624$

(C) 626

(D) -626

(E) Answer not known

$X=(-1)^1+(-1)^2+(-1)^3+(-1)^4+\ldots 25$ உறுப்புகள் $Y=(-1)^1-(-1)^2+(-1)^3-(-1)^4+\ldots$ 25 உறுப்புகள் எனில் X^2+Y^2 என்பது

(A) -625

(B) $+624$

(C) 626

(D) -626

(E) விடை தெரியவில்லை

90. Find the number of term in the number series 3, 6, 9, ..., 111

(A) 37

(B) 38

(C) 36

(D) 42

(E) Answer not known

3, 6, 9, ..., 111 என்ற தொடர் வரிசையில் உள்ள உறுப்புகளின் எண்ணிக்கை என்ன?

(A) 37

(B) 38

(C) 36

(D) 42

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

91. Sum of digits of a two digit number is 9. Its digits are reversed when 27 is added to that number then the number is?

(A) 69

(B) 36

(C) 47

(D) 63

(E) Answer not known

ஓர் ஈரிலக்க எண்ணின் இலக்கங்களின் கூடுதல் 9. அந்த எண்ணுடன் 27-ஐ கூட்டும் போது இலக்கங்கள் இடம் மாறுகின்றன எனில் அந்த எண் எது?

(A) 69

(B) 36

(C) 47

(D) 63

(E) விடை தெரியவில்லை

92. Simplify $\sqrt{49+\sqrt{220+\sqrt{16+\sqrt{81}}}}$

(A) 15

(B) 12

(C) 8

(D) 7

(E) Answer not known

சுருக்குக : $\sqrt{49+\sqrt{220+\sqrt{16+\sqrt{81}}}}$

(A) 15

(B) 12

(C) 8

(D) 7

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

93. If area of a quadrilateral having one diagonal 7 cm is 63 cm^2 and if length of perpendiculars drawn from the opposite vertices to that diagonals are 5 cm and x cm then value of x is

(A) 9 cm

(B) 23 cm

(C) 35 cm

(D) 13 cm

(E) Answer not known

63 செ.மீ^{2} பரப்பளவுள்ள ஒரு நாற்கரத்தின் ஒரு மூலைவிட்டம் 7 செ.மீ. மேலும் எதிர் உச்சிகளிலிருந்து அம்மூலைவிட்டத்திற்கு வரையப்படும் குத்துக்கோடுகளின் நீளங்கள் 5 செ.மீ மற்றும் x செ.மீ எனில் x-ன் மதிப்பு

(A) 9 செ.மீ

(B) 23 செ.மீ

(C) 35 செ.மீ

(D) 13 செ.மீ

(E) விடை தெரியவில்லை

94. The floor of an office building consists of 200 rhombus shaped tiles and each of its length of the diagonals are 40 cm and 25 cm. Find the total cost of polishing the floor at ₹ 45 per sq.m.

(A) ₹ 900

(B) ₹ 200

(C) ₹ 4,500

(D) ₹ 450

(E) Answer not known

ஓர் அலுவலகக் கட்டடத் தரையில் 200 சாய்சதுர வடிவிலான ஓடுகள் பதிக்கப்படுகின்றன. ஓடுகளின் மூலைவிட்டங்களின் அளவுகள் 40 செ.மீ. மற்றும் 25 செ.மீ. எனில், தரையை மெருகூட்டச் சதுர மீட்டருக்கு ரூ. 45 வீதம் மொத்தச் செலவைக் காண்க.

(A) ₹ 900

(B) ₹ 200

(C) ₹ 4,500

(D) ₹ 450

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

95. A sum of ₹ 48,000 was lent out at simple interest and at the end of 2 years and 3 months the total amount was ₹ 55,560. Find the rate of interest per year

(A) 6%
(B) 7%
(C) 8%
(D) 9%
(E) Answer not known

கடனாக வழங்கப்பட்ட அசல் ₹ 48,000 க்கு 2 ஆண்டுகள் 3 மாதக் காலத்திற்குப் பின் தனிவட்டி மூலம் பெறப்பட்ட மொத்த தொகை ₹ 55,560 ஆக இருந்தது எனில், வட்டி வீதத்தைக் காண்க.

(A) 6%
(B) 7%
(C) 8%
(D) 9%
(E) விடை தெரியவில்லை

96. In what time will ₹ 5,600 amount to ₹ 6,720 at 6% per annum?

(A) $2\frac{1}{3}$ years

(B) $2\frac{2}{3}$ years

(C) $3\frac{2}{3}$ years

(D) $3\frac{1}{3}$ years

(E) Answer not known

எத்தனை ஆண்டுகளில் ₹ 5,600 ஆண்டுக்கு 6% தனிவட்டி வீதத்தில் ₹ 6,720 ஆக உயரும்.

(A) $2\frac{1}{3}$ ஆண்டுகள்

(B) $2\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(C) $3\frac{2}{3}$ ஆண்டுகள்

(D) $3\frac{1}{3}$ ஆண்டுகள்

(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

97. There are 50 students in a class. If 14% are absent on a particular day. Find the number of students present in the class.

(A) 36
(B) 7
(C) 43
(D) 38
(E) Answer not known

ஒரு வகுப்பில் 50 மாணவர்கள் உள்ளனர். ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில் 14% வருகை புரியவில்லை எனில் வருகை புரிந்த மாணவர்களின் எண்ணிக்கை காண்க

(A) 36
(B) 7
(C) 43
(D) 38
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

98. 72% of 25 students are good in Mathematics. How many are not good in Mathematics?

(A) 5 students
(B) 6 students
(C) 7 students
(D) 8 students
(E) Answer not known

25 மாணவர்களில் 72% பேர் கணிதப் பாடத்தில் திறமையானவர்கள். கணிதப் பாடத்தில் திறமையற்றோர் எத்தனைப் பேர்?

(A) 5 மாணவர்கள்
(B) 6 மாணவர்கள்
(C) 7 மாணவர்கள்
(D) 8 மாணவர்கள்
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

99. The L.C.M. of two co-prime numbers is 5005. If one of the numbers is 65, then find the other number

(A) 65
(B) 66
(C) 1
(D) 77
(E) Answer not known

இரு சார் பகா எண்களின் மீ.சி.ம. 5005. ஓர் எண் 65 எனில், மற்றோர் எண் என்ன?

(A) 65
(B) 66
(C) 1
(D) 77
(E) விடை தெரியவில்லை

100. If 48% of 48 = 64% of x, then x =

(A) 64
(B) 56
(C) 42
(D) 36
(E) Answer not known

48 இன் 48% = x இன் 64% எனில் x ன் மதிப்பு ———— ஆகும்

(A) 64
(B) 56
(C) 42
(D) 36
(E) விடை தெரியவில்லை

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK

Teachingninja.in

Teachingninja.in

Register Number | | | | | | | | | | |

2022

GENERAL STUDIES

(Degree Standard)

Duration : Two Hours] **[Total Marks : 200**

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination.
2. This question booklet contains **100** questions. Before answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the question booklet. **If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.**
3. Answer **all** the questions. All the questions carry equal marks.
4. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc., which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission (Hall Ticket).
6. You shall write and shade your question booklet number in the space provided on page one of the answer sheet with **BLACK INK BALL POINT PEN.** If you do not shade correctly or fail to shade the question booklet number, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises of five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select ONLY ONE correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. **If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E).** In any case, choose ONLY ONE answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct.
8. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination room during the time of the examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
9. **You should not make any marking in the question booklet except in the sheets before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.**
10. In all matters, the English version is final.
11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.

SEAL

Teachingninja.in