Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

Teachingninja.in

Puducherry
UDC

Previous Year Paper
2015

Teachingninja.in

QUESTION BOOKLET

[UDC/15]

QUESTION BOOKLET NO. : **33280**

Roll No. : ....

QUESTION BOOKLET SERIES : **D**

Time : 2.00 Hours **Total Marks : 100**

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATE

1. Write Roll No. in the space provided in this booklet above.
2. The candidate should check the question paper that question paper consist all the pages, it is not torn and it consists number on the first page.
3. Please write the Roll No. etc on the Answer coding sheet using Blue or Black Ball point Pen.
4. The candidate should use only "**BLUE OR BLACK BALL POINT PEN**" for marking the answers.
5. There are 100 questions. For every correct answer 1 mark will be awarded and for each wrong answer 0.25 mark will be deducted. Select only one alternative (A, B, C, D) for each question.
6. Use of eraser/whitener/correction fluid is prohibited on OMR answer sheets.
7. Use of calculators, cell phones, logarithmic table etc. are strictly prohibited.
8. For any rough work use the rough page given at the end of this booklet.
9. The candidate has to deposit the original copy of OMR answer sheet after the completion of examination and may carry the duplicate for reference.
10. No Candidate is allowed to leave the examination centre premises till the completion of the entire examination process.
11. Please avoid over writing or marking on question paper.
12. The questions in **English version alone will be taken as authentic** though questions are given in other languages for the convenience of the candidates.

தேர்வர்கான வழிகாட்டி குறிப்பு

1. வினாத்தாளில் வரிசை எண்ணை அதற்கான இடத்தில் எழுத வேண்டும்.
2. தேர்வர் தனக்கு கொடுக்கப்பட்ட வினாத்தாளில் அனைத்து வினாக்களும் உள்ளனவா, அவை கிழியாமல் உள்ளதா என்றும், முதல் பக்கத்தில் எண் உள்ளதா என்றும் சோதித்துக் கொள்ள வேண்டும்.
3. தயவுசெய்து வரிசை எண் மற்றும் எல்லா குறிப்புகளையும் விடைத்தாளில் நீலம் அல்லது கருமை நிற பந்துமுனை பேனாவினால் எழுதவும்.
4. நீலம் அல்லது கருமை நிற பந்துமுனை பேனா (**BLUE OR BLACK BALL POINT PEN**) வினால் மட்டுமே தேர்வர் வினாக்களுக்கு விடையளிக்க வேண்டும்.
5. இந்த வினாத்தாள் 100 கேள்விகளை கொண்டுள்ளது. ஒவ்வொரு சரியான விடைக்கு 1 மதிப்பெண் வழங்கப்படும். ஒவ்வொரு தவறான விடைக்கும் 0.25 மதிப்பெண் குறைக்கப்படும். ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் (A, B, C, D)–யின் ஏதேனும் ஒன்றை மட்டுமே தேர்வு செய்ய வேண்டும்.
6. OMR விடைத்தாளில்– ரப்பர்/வைட்னர்/கரக்சன் திரவம் பயன்படுத்த தடை விதிக்கப்படுகிறது.
7. கால்குலேட்டர், செல்போன், மடக்கை அட்டவணைகள் முதலானவற்றை தேர்வறைக்குள் கண்டிப்பாக எடுத்துச் செல்லக்கூடாது.
8. தேர்வு தொடர்பாக ஏதேனும் எழுதி பயிற்சி செய்ய தேவைப்படின், வினாத்தாளின் கடைசியில் (Rough Work) பயிற்சிக்காக விடப்பட்டுள்ள பக்கத்தை பயன்படுத்தவும்.
9. OMR விடைத்தாளின் மூலப் பக்கத்தை சமர்பித்த பின் அதன் நகலை எடுத்துச் செல்லலாம்.
10. தேர்வு முழுவதுமாக முடியும் வரை எந்த தேர்வரும் தேர்வு மையத்தை விட்டு வெளியேற அனுமதிக்கப்படமாட்டார்.
11. வினாத்தாளின் மேல் எழுதுவதையோ, குறிப்பதையோ தவிர்க்கவும்.
12. ஆங்கில மொழியில் உள்ள வினாக்களே அதிகாரப்பூர்வமானது ஆயினும்; தேர்வு எழுதுபவரின் வசதிக்காக வினாக்கள் மற்ற மொழிகளில் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது.

Teachingninja.in

1. An incandescent lamp is operated at 240 V and the current is 0.5 A. What is the resistance of the lamp?

(A) 120 Ω
(B) 480 Ω
(C) 340 Ω
(D) 240.5 Ω

1. ஒரு ஒளிர்வு விளக்கு 240 வோல்ட், 0.5 ஆம்பியர் மின்சாரத்தில் செயல்படுகிறது என்றால் அவ்விளக்கின் மின் தடை எவ்வளவு?

(A) 120 Ω
(B) 480 Ω
(C) 340 Ω
(D) 240.5 Ω

2. 'The magnitude of emf induced in a closed circuit is directly proportional to the rate of change of magnetic flux linked with the circuit'. This law is

(A) Faradays first law of electromagnetic induction
(B) Faradays second law of electromagnetic induction
(C) Lenz's law
(D) Flemings right hand rule

2. ஒரு மூடிய மின் சுற்றில் தூண்டப்படும் மின் இயக்கு விசை (e.m.f) மின்னோட்டத்துடன் இணைக்கப்பட்ட காந்த பெருக்கியின் மாற்றத்தின் மாற்று நேர்விகிதத்திற்கு நேர் விகிதத்தில் உள்ளது

(A) பாரடேயின் மின்காந்தத்தூண்டல் முதல் விதி
(B) பாரடேயின் மின்காந்தத்தூண்டல் இரண்டாம் விதி
(C) லென்ஸ் விதி
(D) ப்ளம்மிங்கின் வலக் கை விதி

3. Which of the following statement is incorrect?

(A) Neutrons are neutral particles with no charge
(B) The mass of the neutron is slightly greater than that of protons
(C) Neutrons are stable inside the nucleus and unstable outside the nucleus
(D) As neutrons are neutral they cannot penetrate any nucleus

3. பின்வருவனவற்றுள் எந்தக் கூற்று தவறானது?

(A) நியூட்ரான் மின்னாற்றலில்லாத நடுநிலையான சிறு கூறு
(B) நியூட்ரானின் பொருண்மை (mass) ப்ரோட்டானின் பொருண்மையை விட சற்றே அதிகமாயுள்ளது
(C) நியூட்ரான்கள் அணுமையக் கருவின் உள்ளே (Nucleus) உள் மாற்றமின்றி உள்ளது. மேலும் அது மாற்றத்துடன் வெளியே உள்ளது.
(D) நியூட்ரான்கள் நடுநிலைமையில் உள்ளவையால் அவை அணுமையக்கருவை துளைத்துச் செல்லாது

Teachingninja.in

4. Match the Chinese Pilgrims with the events connected to them and select the correct answers from the options given :

(i)	Fa-Hien	(a)	Stayed at Nalanda for ten years studying and translating Buddhist texts and returned to China with a collection of 400 Sanskrit manuscripts
(ii)	Hieuen Tsang	(b)	Came to India via Central Asia; only interested in Buddhism and his report does not contain much political information
(iii)	I-tsing	(c)	Left India with 20 horses loaded with 657 Buddhist texts and 150 relics and spent his life in studying and translating Buddhist texts

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

4. சீனாவின் யாத்ரீகர்கள் மற்றும் அவர்கள் தொடர்பான நிகழ்ச்சிகளை பொருத்தி மற்றும் சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i)	பா–ஹியான்	(a)	புத்தமத புத்தகங்களை நலந்தா பல்கலைக் கழகத்தில் பத்து ஆண்டுகள் தங்கி இருந்து மொழி பெயர்த்தார். 400 சமஸ்கிருதப் பழஞ்சுவடிகளுடன் சீனா திரும்பினார்
(ii)	ஹீயான் சுவாங்	(b)	மத்திய ஆசியாவின் வழியாக இந்தியாவிற்குள் வந்தார். புத்தமதத்தைப்– பற்றிய செய்திகளில் மட்டுமே ஆர்வம் காண்பித்தார். அவருடைய குறிப்புகள் அரசியல் செய்திகளை கொண்டதாக இல்லை
(iii)	இ–ட்ஸிங்	(c)	குதிரைகளில் 657 புத்தசமய நூல்கள் மற்றும் 150 பழம் பொருள்களுடன் 20 குதிரைகளில் இந்தியாவிலிருந்து சென்றார். அவர் வாழ்நாள் முழுவதும் புத்த சமய நூல்களை மொழி பெயர்ப்பதில் கழித்தார்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

Teachingninja.in

5. Match the Awards with its winners :

(i)	Saraswati Samman	(a)	Sania Mirza
(ii)	Rajiv Gandhi Khel Ratna Award	(b)	Bhalchandra Nemade
(iii)	Sangitha Kalanithi Award	(c)	M. Veerapa Moily
(iv)	Jnanpita Award	(d)	Sanjay Subramaniyam

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)
(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c), (iv)–(d)

6. Match the following which were in news recently

(i)	IGAD – plus	(a)	A scheme for online release of New LPG connection to consumers
(ii)	Mosquirix	(b)	A zero Carbon planned city in Abu Dhabi
(iii)	Masdar	(c)	First licensed human vaccine against malaria
(iv)	SAHAJ	(d)	Agreement on the resolution of conflict in the Republic of Sudan

Options :

(A) (i)–(d), (ii)–(a), (iii)–(b), (iv)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)
(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

5. விருதுகளையும் அதனைப் பெற்றவர்களையும் பொருத்துக.

(i)	சரஸ்வதி சம்மான்	(a)	சானியா மிர்ஸா
(ii)	ராஜீவ் காந்தி கேல் ரத்னா விருது	(b)	பாலச்சந்திர நேமாடே
(iii)	சங்கீத கலாநிதி விருது	(c)	M.வீரப்ப மொய்லி
(iv)	ஜனாப்பீட் விருது	(d)	சஞ்சய் சுப்பிரமணியம்

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)
(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c), (iv)–(d)

6. அண்மையில் வந்த செய்திகளுடன் கீழ்கண்டவற்றை பொருத்துக.

(i)	IGAD–ப்ளஸ்	(a)	நுகர்வோர், மின் அஞ்சல் மூலம் புதிய LPG இணைப்பு பெறுவதற்கான திட்டம்
(ii)	மாஸ்குயிரிக்ஸ்	(b)	அபுதாபியில் கார்பன் இல்லாமல் திட்டமிடப்பட்ட நகரம்
(iii)	மஸ்டார்	(c)	மனிதர்களுக்கான உரிமம் பெற்ற முதல் மலேரிய தடுப்பு மருந்து
(iv)	ஸஹஜ் (SAHAJ)	(d)	சூடான் குடியரசில் நடைபெறும் போராட்டம் தொடர்பாக ஏற்பட்ட தீர்மான உடன்பாடு

Options :

(A) (i)–(d), (ii)–(a), (iii)–(b), (iv)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)
(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

Teachingninja.in

7. Match the following types of graft or transplantation :

(i)	Autograft	(a)	Graft between Syngeneic individuals
(ii)	Isograft	(b)	Tissue of the original donor is grafted back into the same donor
(iii)	Homograft	(c)	Graft between allogenic individuals

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

8. Which one of the following is correct?

(A) Sickle cell anaemia is a genetic syndrome caused by an autosomal mutant allele Haemoglobin

(B) Agammaglobulinemia is an erythroblastic anaemia due to homozygous recessive gene expression in children

(C) Thalassemia is a recessive gene disease where in r-globulin synthesis fails to occur

(D) None of the above

7. கீழ்வரும் உயிரிழைமம் அல்லது உடற்கூறு மாற்றீடு அறுவை வகைகளை பொருத்துக :

(i)	தன்னொட்டு	(a)	சின்ஜெனிக் மனிதர்களிடம் அறுவைச்சிகிச்சைக்கு பொருத்தப்படும் உயிரிழைமம்
(ii)	ஐஸோ கிராப்ட்	(b)	திசுவை அளித்தவருக்கே அதன் திசுவை திருப்பி உயிரிழைமம் செய்வது
(iii)	ஹோமோ கிராப்ட்	(c)	அல்லோஜினிக் வகை மனிதர்களுக்கு செய்யும் அறுவையில் பொருத்தப்படும்

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

8. பின்வருவனவற்றுள் எது சரியானது?

(A) ஆட்டோஸோமல் மியூடன்ட் அலிலே ஹீமோகுளோபினால் உண்டாகும் சிக்கில் செல் அனிமியா என்பது ஜெனடிக் ஸின்ட்ரோம் ஆகும்.

(B) குழந்தைகள் ஹோமோசைகஸ் ரிசஸ்ஸீவ் மரபினால் ஏற்படும் அகம்மகுளோபுலினிமியா என்பது எரித்ரோப்பிளாஸ்டிக் அனிமியா ஆகும்.

(C) ஆர் (r) – குளோபுலின் ஒருங்கிணைத்தல் செயலிழப்பதால் உண்டாகும் தலாஸ்ஸிமீயா என்பது ஒரு ரிசஸ்ஸிவ் மரபு வியாதி ஆகும்

(D) இவைகளில் எதுவுமில்லை

Teachingninja.in

9. The Indian Constitution has borrowed certain provisions from the constitution of other countries. Match the provisions borrowed from other countries.

(i)	The Institution of speaker and his role	(a)	Irish Constitution
(ii)	Power of Judicial review and independence of judiciary	(b)	British Constitution
(iii)	The idea of Residual Powers	(c)	United States Constitution
(iv)	Directive Principles of State Policy	(d)	Canadian Constitution

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(a)

(D) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

10. Which provision of the constitution explicitly clarifies that a policy like reservation will not be seen as a violation of Right to Equality?

(A) Article 16 (1)

(B) Article 16 (2)

(C) Article 16 (3)

(D) Article 16 (4)

11. Dr. Ambedkar considered one of the following as "heart and soul of the constitution". Identify the same.

(A) Right to Equality

(B) Right against Exploitation

(C) Right to Constitutional Remedy

(D) Right to Freedom of Religion

9. இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டம் மற்ற நாட்டினுடைய அரசியலமைப்பு சட்டத்திலுள்ள சிலவற்றை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது. மற்ற நாடுகளிலிருந்து ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டவைகளை பொருத்துக.

(i)	சபாநாயகர் மற்றும் அவருடைய பங்கும்	(a)	ஐரிஷ் அரசியல் சட்டம்
(ii)	நீதிமன்றங்களின் சுதந்திரத் தன்மையும் நீதி மன்றங்கள் மறு சீராய்வு செய்தல் அதிகாரம்	(b)	பிரிட்டீஷ் அரசியலமைப்புச் சட்டம்
(iii)	எஞ்சியுள்ள அதிகாரங்கள்	(c)	ஐக்கிய நாட்டின் அரசியலமைப்புச் சட்டம்
(iv)	மாநில அரசின் பணி முறை வழிக்காட்டுக் கோட்பாடுகள்	(d)	களடாவின் அரசியமையப்புச் சட்டம்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(a)

(D) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

10. அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் எந்த பிரிவு இடஒதுக்கீடு கொள்கை சம உரிமையை பாதிக்கவில்லை என்று விளக்குகிறது.

(A) பிரிவு 16 (1)

(B) பிரிவு 16 (2)

(C) பிரிவு 16 (3)

(D) பிரிவு 16 (4)

11. டாக்டர் அம்பேத்கார் பின்வருவனவற்றுள் எதை இந்தியாவின் இதயமாகவும் ஆத்மாவாகவும் உள்ளதாக கருதினார். அதனை கண்டறி.

(A) சம உரிமை

(B) சுரண்டலுக்கு எதிர்ப்புரிமை

(C) அரசியலமைப்பு சட்ட வழிமுறை மூலம் குறை தீர்த்தல்

(D) எல்லா மத்தினருக்கும் சம உரிமை

Teachingninja.in

12. Identify which of the following is not true about Pradhan Mantri Suraksa Bhima Yojna

(A) Persons upto 60 years are eligible under this scheme

(B) Provides Insurance coverage for Rs. 2 lakh for one year against accidental death

(C) Rs. 12/- is the annual premium directly auto debited by the bank from the Subscriber's account

(D) It is mandatory to have a Bank account in this scheme

12. பின்வருவனவற்றுள் பிரதம மந்திரி காப்பீடு திட்டம் பற்றிய தவறான தகவலை குறிப்பிடவும்.

(A) 60 வயது வரை உள்ளவர்கள் இந்த திட்டத்தின் மூலம் பயன் பெறலாம்

(B) விபத்தால் ஏற்படக்கூடிய இறப்பிற்கு ஆண்டொற்றிற்கு ரூ. 2 லட்சம் காப்பீடு வழங்க வகை செய்கிறது.

(C) ஓர் ஆண்டிற்கு பிரீமியமாக ரூ. 12/- பயன்பாட்டாளரின் வங்கி கணக்கிலிருந்து தானாகவே வசூலிக்கப்படும்

(D) இத்திட்டத்தில் உள்ளவர்கள் கட்டாயமாக வங்கியில் கணக்கு வைத்திருக்க வேண்டும்

13. Match the books and its authors :

(i) Ethics for New Millennium	(a) Kuldip Nayar
(ii) Between the lines	(b) Vikram Seth
(iii) Power Politics	(c) Dalai lama
(iv) An Equal music	(d) Arundhati Roy

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(B) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)

13. கீழ்கண்ட எழுத்தாளர் மற்றும் அவர் எழுதிய புத்தகத்தைப் பொருத்துக :

(i) எதிக்ஸ் ஃபார் நியூ மில்லினியம்	(a) குல்தீப் நாயர்
(ii) பிட்வீன் த லைன்ஸ்	(b) விக்ரம் சேட்
(iii) பவர் பாலிடிக்ஸ்	(c) தலாய் லாமா
(iv) அன் ஈக்வல் மியூசிக்	(d) அருந்ததி ராய்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(B) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)

14. Name the awards, which is conferred annually in the United States for the accomplishments in journalism, literature and music

(A) Magsaysay award

(B) Pulitzer prize

(C) Man Booker Prize

(D) Right livelihood award

14. இலக்கியம், செய்தித்துறை, இசைத்துறையில் சாதனைகள் புரிந்தவர்களுக்கு அமெரிக்காவில் (United States) ஆண்டுதோரும் வழங்கப்படும் விருதைக் குறிப்பிடவும்.

(A) மகசேசே விருது

(B) புளிட்ஸர் விருது

(C) மேன் புக்கர் விருது

(D) ரைட் லைவ்லிவுட் விருது

Teachingninja.in

15. Match the following :

(i)	Carrying capacity / of the environment	(a)	That meets the need of the present generation without compromising the ability of the future generation to meet their own needs
(ii)	Absorptive capacity/ of the environment	(b)	Implies that the resource extraction is not above the rate of regeneration of the resource and the waste generated are within the assimilating capacity of the environment
(iii)	Sustainable development	(c)	Means the ability of the environment to absorb degradation

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

15. பின்வருவனவற்றை பொருத்துக.

(i)	சுற்றுச் சூழ்நிலையின் ஏற்றுக்கொள்ளக் கூடியதிறன்	(a)	இன்றைய தலை முறையினரின் தேவைகளை வருங்கால தலை முறையினரின் திறமைகளினை அவர்களே தேவைகளை நிறை வேற்றிக் கொள்ளும் திறமைக்கு தங்களுடைய தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய சமரசம் கூடாது
(ii)	சுற்றுச்சூழ் நிலையின் குறைவான திறன் கொள்ளளவு	(b)	நம்மிடமுள்ள வளங்களை எடுத்து உபயோகிக்கும் விகிதம் வளங்கள் மேலும். உருவாகுவதற்கு கீழாக இருக்க வேண்டும். மேலும் நாம் உருவாக்கும் கழிவு, சமாளிக்கக் கூடிய அளவில் வேண்டும்
(iii)	தொடர்ச்சியான முன்னேற்றம்	(c)	சூழ்நிலையின் திறன் குறையும் தன்மையை ஏற்றுக் கொண்டு சரி செய்யும் தன்மை

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

Teachingninja.in

16. Match the following and choose the correct options :

(i)	Union List	(a)	Trade and commerce
(ii)	State List	(b)	Cyber Laws
(iii)	Concurrent List	(c)	Foreign Trade
(iv)	Residuary Power	(d)	Trade Unions

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)

(B) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

17. Choose the statement which is not True from the following :

(A) The Constitution provides for reservation of seats in the Lok Sabha and State Legislative Assemblies for the Scheduled Castes and Scheduled Tribes

(B) The number of seats reserved for the Scheduled Castes and Scheduled Tribes are in proportion to their share in the population of India

(C) The Delimitation Commission is appointed by President of India and works in collaboration with the Election Commission of India.

(D) The Delimitation Commission picks constituencies spread in different regions of the states and reserve them for Scheduled Tribes even if the number of Scheduled Tribes population are minimum in them.

16. பின்வருவனற்றில் சரியானவற்றை தேர்வு செய்து பொருத்துக.

(i)	மத்தியப் பட்டியல்	(a)	வியாபாரம் மற்றும் வணிகம்
(ii)	மாநில பட்டியல்	(b)	சைபர் குற்றம்
(iii)	ஒருங்கமை பட்டியல்	(c)	வெளிநாட்டு வணிகம்
(iv)	மீதமுள்ள அதிகார பட்டியல்	(d)	தொழிற் சங்கங்கள்

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(b)

(B) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

17. பின்வரும் கூற்றுகளில் உண்மையல்லாதவற்றை குறிப்பிடுக.

(A) அரசியலமைப்புச் சட்ட அடிப்படையில் மக்களவையிலும் மாநில சட்டசபைகளிலும் அட்டவணை இனத்தவர்கள் மற்றும் பழங்குடியினருக்கு இட ஒதுக்கீடு செய்யலாம்.

(B) மக்கள் தொகை அடிப்படையில் அட்டவணை இனத்தவருக்கும் பழங்குடியினருக்கும் அவர்களுக்கான பிரதிநிதித்துவம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

(C) இந்தியாவின் ஜனாதிபதியால் நியமிக்கப்பட்டுள்ள தொகுதி வரையறுத்தல் குழு இந்திய தேர்தல் ஆணையத்துடன் இணைந்து செயல்படுகிறது.

(D) தொகுதி வரையறுத்தல் குழு மாநிலங்களில் பரவியிருக்கும் வெவ்வேறு இடங்களிலிருந்தும் தொகுதிகளைத் தேர்ந்தெடுத்து மக்கள் தொகை குறைவாக இருந்தபோதிலும் அட்டவண்ணை பழங்குடியினருக்காக ஒதுக்கீடு செய்கிறது.

Teachingninja.in

18. Match the following passes with their locations and choose the correct options.

	Passes		Locations
(i)	Zoji La	(a)	Zaskar
(ii)	Banihal	(b)	Great Himalayas
(iii)	Photu La	(c)	Ladakh
(iv)	Khardung La	(d)	Pir Panjal

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(B) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)

(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

19. Identify the Biosphere Reserves recognized by the UNESCO

(A) Nilgiri, Nokrek, Sunderbans and Gulf of Mannar

(B) Nilgiri, Nanda Devi, Sunderbans and Gulf of Mannar

(C) Agasthyamalai, Nanda Devi, Sunderbans and Gulf of Mannar

(D) Nilgiris, Nanda Devi, Sunderbans and Pachmari

20. Which one of the following statement on the initial conditions for the emergence of a Tropical Cyclone is not true?

(A) Large and continuous supply of warm and moist air that can release enormous latent heat is essential

(B) Absence of coriolis force near the equator stimulates the formation of tropical cyclone between 0°–5° latitude

(C) Unstable condition through the troposphere that creates local disturbances around which a cyclone develops

(D) Absence of strong verticals wind wedge, which disturbs the vertical transport of latent heat

18. பின்வரும் கணவாய்களை அதன் இருப்பிடத்துடன் பொருத்துக.

	கணவாய்		இருப்பிடம்
(i)	ஜோஜி லா	(a)	ஜஸ்க்கார்
(ii)	பனிஹால்	(b)	கிரேட் ஹிமாலயாஸ்
(iii)	போட்டு லா	(c)	லடாக்
(iv)	கார்டுங் லா	(d)	பிர் பஞ்சால்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)

(B) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)

(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

(D) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

19. UNESCO வால் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ள உயிர்கோள் பரப்பை குறிப்பிடவும்

(A) நீலகிரி, நோக்ரெக், சுந்தர்பன் மற்றும் மன்னார் வளைகுடா

(B) நீலகிரி, நந்தா தேவி, சுந்தர்பன், மன்னார் வளைகுடா

(C) அகஸ்த்திய மலை, நந்தா தேவி, சுந்தர்பன், மன்னார் வளைகுடா

(D) நீலகிரி, நந்தா தேவி, சுந்தர்பன், பச்மரி

20. பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஒன்று வெப்ப மண்டல சூறாவளி தோன்றுவதற்கான ஆரம்ப நிலை பற்றிய தவறான தகவலை குறிப்பிடுகிறது?

(A) பெரிய மற்றும் தடையற்ற வெப்பம் ஈரப்பதமுள்ள காற்று, அதிக உள்ளுறை வெப்பத்தை வெளியேற்றவல்லது

(B) நிலநடுவரை அருகில் சுழலகற்சி விசை இல்லாமை வெப்ப மண்டல சூறாவளி 0°–5° அகலாங்கில் உருவாவதற்கு தூண்டுகிறது

(C) நிலையற்ற தன்மையால் பூமியில் இடைப்பட்ட வெப்ப வளி மண்டலத்தில் (Troposphere) ஏற்படும் சலனத்தினால் சூறாவளி உருவாகிறது

(D) உள்ளுறை வெப்பத்தின் குத்துநிலைப் போக்கைக் கலைக்கும் வேகமான குத்து நிலைக் காற்று இடைவெளி இல்லாமை

Teachingninja.in

21. Match the common confusables with their meanings.

(i)	Hangar	(a)	to store something valuable
(ii)	Hanger	(b)	a large building for housing air craft
(iii)	Hoard	(c)	is something to hang clothes

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

22. Choose the correct Synonyms.

(i)	Impertinent	(a)	Fresh
(ii)	Impetuous	(b)	Hasty
(iii)	Impudent	(c)	Rude

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

23. Choose the correct Synonyms.

(i)	Adore	(a)	Calm
(ii)	Adorn	(b)	Worship
(iii)	Allay	(c)	Decorate

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

21. Match the common confusables with their meanings.

(i)	Hangar	(a)	to store something valuable
(ii)	Hanger	(b)	a large building for housing air craft
(iii)	Hoard	(c)	is something to hang clothes

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

22. Choose the correct Synonyms.

(i)	Impertinent	(a)	Fresh
(ii)	Impetuous	(b)	Hasty
(iii)	Impudent	(c)	Rude

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

23. Choose the correct Synonyms.

(i)	Adore	(a)	Calm
(ii)	Adorn	(b)	Worship
(iii)	Allay	(c)	Decorate

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

teachingninja.in
Teachingninja.in

24. Find the correctly spelt word :

(A) Rigerous
(B) Rigourous
(C) Regerous
(D) Rigorous

25. The following sentence is given in direct speech. From the given alternative choose the one which best expresses the given sentence in indirect speech.

He said to his father, "Please increase my pocket money".

(A) He told his father please increase the pocket money
(B) He pleaded his father to please increase my pocket money
(C) He requested his father to increase his pocket money
(D) He asked his father to increase his pocket money

26. Match the following :

(i)	Monohydric alcohol	(a)	Pyrogallol
(ii)	Dihydric alcohol	(b)	Cresol
(iii)	Trihydric alcohol	(c)	Catechol

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

24. Find the correctly spelt word :

(A) Rigerous
(B) Rigourous
(C) Regerous
(D) Rigorous

25. The following sentence is given in direct speech. From the given alternative choose the one which best expresses the given sentence in indirect speech.

He said to his father, "Please increase my pocket money".

(A) He told his father please increase the pocket money
(B) He pleaded his father to please increase my pocket money
(C) He requested his father to increase his pocket money
(D) He asked his father to increase his pocket money

26. பின்வருவனவற்றை பொருத்துக :

(i)	மோனோ ஹைட்ரிக் ஆல்க்கஹால்	(a)	பைரோகலால்
(ii)	டை ஹைட்ரிக் ஆல்க்கஹால்	(b)	கிரிசோல்
(iii)	ட்ரை ஹைட்ரிக் ஆல்க்கஹால்	(c)	கேட்டக்ஹால்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

Teachingninja.in

27. Match the following and choose the correct answer from the options :

(i) Mumbai Port	(a)	Has the deepest harbour specially suited to handle very large vessels
(ii) Jawaharlal Nehru port	(b)	Has the countries largest oil terminal
(iii) Paradwip port	(c)	Is the largest container port in India

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

27. பின்வருவனவற்றுள் சரியான விடையைப் பொருத்துக.

(i) மும்பை துறைமுகம்	(a)	மிகவும் ஆழமான துறைமுகம். மிகப்பெரிய கப்பல்கள் கையாளுவதற்கு உகந்தது
(ii) ஜவஹர்லால் நேரு துறைமுகம்	(b)	இந்தியாவின் மிகப் பெரிய எண்ணெய் போக்குவரத்து முனையகம்
(iii) பாரதீப் துறைமுகம்	(c)	இந்தியாவில் மிகப்பெரிய கொள்கலத் துறைமுகம்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

28. Among the following category of cultivable waste land in India, which one is the largest?

(A) Barren and Uncultivable waste land

(B) Natural Degraded cultivable waste land

(C) Natural and man made Degraded cultivable waste land

(D) Man made degraded cultivable waste land

28. இந்தியாவில் பின்வரும் சாகுபடி செய்யக் கூடிய தரிசு நில வகைகளில் எது மிகப் பெரியது?

(A) பயிரிடாத மற்றும் சாகுபடி செய்ய இயலாத தரிசு நிலம்

(B) இயற்கையிலேயே தரம் குறைந்த சாகுபடி செய்யத் தகுந்த தரிசு நிலம்

(C) இயற்கையான மற்றும் மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட தரக் குறைவான சாகுபடி செய்யத்தக்க தரிசு நிலம்

(D) மனிதனால் உருவாக்கப்பட்டு தரக் குறைவாக சாகுபடி செய்யத்தக்க தரிசு நிலம்

Teachingninja.in

29. What is the greatest number of four digits which is divisible by 15, 25, 40 and 75?

(A) 9800
(B) 9400
(C) 9200
(D) 9600

29. நான்கு இலக்கங்களான மிகப்பெரிய எண்ணில் 15, 25, 40 மற்றும் 75 ல் வகுபடக்கூடிய எண் எது?

(A) 9800
(B) 9400
(C) 9200
(D) 9600

30. Which of the following is not a leap year?

(A) 1200
(B) 800
(C) 700
(D) 2000

30. பின்வருவனவற்றில் எந்த வருடம் லீப் வருடமில்லை?

(A) 1200
(B) 800
(C) 700
(D) 2000

31. A man is 24 years older than his son. In two years, his age will be twice the age of his son. What is the present age of his son?

(A) 23 years
(B) 21 years
(C) 20 years
(D) 22 years

31. ஒரு மனிதன் தன் மகனைக் காட்டிலும் 24 வயது அதிக மானவர். இன்னும் இரண்டு வருடங்களில் அவருடைய வயது மகன் வயதைப் போல் இரண்டு மடங்காகும் என்றால் அவருடைய மகனின் தற்போதைய வயது என்ன?

(A) 23 வயது
(B) 21 வயது
(C) 20 வயது
(D) 22 வயது

32. The LCM and HCF of two numbers are 8 and 48 respectively. If one of them is 24. Find the other?

(A) 16
(B) 18
(C) 20
(D) 14

32. இரண்டு எண்களின் LCM மற்றும் HCF முறையே 8 மற்றும் 48. ஒரு எண் 24 என்றால் மற்ற எண் எது?

(A) 16
(B) 18
(C) 20
(D) 14

33. A large incription, possibly a fallen signboard was found close to the main gateway in one of the Harrapan site. Identify the site.

(A) Lothal
(B) Dholavira
(C) Kalibangan
(D) Surkotada

33. ஹாரப்பாவின் முக்கியமான வாசல் வெளியில் ஒரு பெரிய கல்வெட்டு கிடைத்தது. அது அறிவிப்புப்பலகையாக இருக்கக்கூடும். அது கண்டுபிடிக்கப்பட்ட இடத்தினை குறிப்பிடுக.

(A) லோத்தால்
(B) டோலாவிரா
(C) காலிபங்கன்
(D) சுர் கொட்டாடா

Teachingninja.in

34. Identify the statements which are true :

(i) Salt March was the first major nationalistic activity where women had no active participation

(ii) In the first Round Table Conference Gandhiji did not participate as he was then in jail

(iii) Gandhiji supported by B.R. Ambedkar represented all of India in the Second Round Table Conference

(iv) The Second Round Table Conference was inconclusive; Gandhiji returned to India and resumed civil disobedience movement

Options :

(A) (i), (ii) and (iii)

(B) (i), (iii) and (iv)

(C) (i) and (iii)

(D) (ii) and (iv)

34. பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை உண்மை?

(i) உப்பு சத்தியாகிரஹ பயணம் முதன் முதலாக பெண்கள் அதிகப் பங்கேற்காத தேசிய இயக்கமாக இருந்தது

(ii) காந்தியடிகள் சிறையில் இருந்ததால் முதல்வட்ட மேஜை மாநாட்டில் கலந்து கொள்ளவில்லை

(iii) இரண்டாம் வட்ட மேஜை மாநாட்டில் காந்தியடிகள் B.R. அம்பேத்காரின் ஆதரவுடன் முழு இந்தியாவின் பிரதிநிதியாகக் கலந்து கொண்டார்

(iv) இரண்டாவது வட்ட மேஜை மாநாட்டில் சமூக உடன்பாடு ஏற்படாததால் காந்தியடிகள் இந்தியாவிற்கு திரும்பியதும், ஒத்துழையாமை இயக்கத்தில் மீண்டும் ஈடுபட்டார்.

Options :

(A) (i), (ii) மற்றும் (iii)

(B) (i), (iii) மற்றும் (iv)

(C) (i) மற்றும் (iii)

(D) (ii) மற்றும் (iv)

Teachingninja.in

35. Match the Mughal Architectural buildings with their location.

(i) Panch Mahal	(a) Agra
(ii) Tomb of Itimad–ud–daula	(b) Delhi
(iii) Humayun's Tomb	(c) Fatehpur Sikri

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

35. மொகலாய கட்டிடக்கலை கட்டடங்களை அவை உள்ள இடங்களுடன் பொருத்துக.

(i) பஞ்ச் மஹால்	(a) ஆக்ரா
(ii) இத்தமத்–உத்–தௌலாவின் கல்லறை	(b) டெல்லி
(iii) உமாயூன் கல்லறை	(c) பதேபூர் சிக்ரி

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

36. Which of the following is not true of the III Battle of Panipet?

(A) Ahmad Shal Abdali the warrior king of Afghanistan formed alliance with Najb-ud-dalah of Rohilkhand and Shuja-ud-daulah of Awad

(B) The Maratha Peshwa Balaji Baji Rao, despatched a powerful army under the nominal command of his minor son

(C) The Sikh Chief, the Jat Chief, the Rajputan states supported the Marathas in the fight

(D) The Maratha army was completely routed at Panipet on 14th July 1761 and numerous Maratha commanders including the Peshwa's son got killed

36. மூன்றாவது பாணிப்பட்டுப் போரில் பின்வருவனவற்றுள் எவை உண்மை அல்ல?

(A) போர் வீர ஆப்கானிய அரசான அஹமத் சால் அப்டாலி, ரோஹில்கான்டின் நஜுப் – உத் டல்லாவுடனும், அவத்தின் சுஜா – உத் – டவுள்ளாவுடன் கூட்டு சேர்ந்து செயல்பட்டார்

(B) மராத்திய பேஷ்வா பாலாஜி பாஜி ராவ் மிக சக்தி வாய்ந்த ஒரு படையை தன்னுடைய இளம் மைந்தனின் தலைமையில் அனுப்பினார்

(C) சீக்கிய தலைவர், ஜாட் தலைவர் மற்றும் ரஜபுதன அரசுகள் போரில் மராத்தியர்களுக்கு ஆதரவளித்தனர்

(D) பாணிபட்டில் 14 ஜூலை 1761–ல் நடந்த போரில் எண்ணற்ற மராத்திய தளபதிகளும் மற்றும் பேஷ்வாவின் மகனும் கொல்லப்பட்டு மராத்திய படை மொத்தமாக அழிக்கப்பட்டது.

Teachingninja.in

37. Match the following and choose the correct answer from the options :

(i)	Revenue deficit	(a)	The transactions in goods, services and assets between residents of a country with the rest of the world
(ii)	Fiscal deficit	(b)	Refers to the excess of Govt. revenue expenditure over revenue receipts
(iii)	Balance of payment	(c)	The difference between the Govt's total expenditure and its total receipts excluding borrowings

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

37. பின்வருவனவற்றை தேர்ந்தெடுத்து சரியாகப் பொருத்துக.

(i)	வருமானப் பற்றாக்குறை	(a)	ஒரு நாட்டினுடைய மக்களின் பொருட்கள், சேவைகள் சொத்துக்கள் ஆகியவற்றை உலகத்தில் மற்ற நாட்டின் மக்கள் இடையே நடந்த செயல்பாடுகளை கணக்கிடுவது
(ii)	வரிப்பண பற்றாக்குறை	(b)	அரசாங்க வருமானத்தைக்க ாட்டிலும் அரசாங்கத்தின் செலவைக்– குறிப்பிடுவது
(iii)	தொகை செலுத்த நிலுவை	(c)	வாங்கிய கடன் தவிர அரசின் மொத்த செலவிற்கும் அதன் வருமானத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடு

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

38. Identify the author of the book "The Indian Economy problems and prospects" from the choices given :

(A) Amartya sen

(B) Bipan Chandra

(C) J. Bhagwati

(D) Bimal Jalan

38. "The Indian Economy problems and prospects" என்ற புத்தகத்தினை எழுதியவர் பின்வருபவற்றில்

(A) அமர்த்தியா ஸென்

(B) பிப்பன் சந்த்ரா

(C) J. பகவதி

(D) பீமல் ஜலான்

Teachingninja.in

39. The Jamaican Sprinter Usain Bolt recently Won the World Championship title in both 100 mts and 200 mts. Name his rival who came second in both these events.

(A) Justin Gatlin in 100 mts and Tyson Gay in 200 mts

(B) Richard Thompson in 100 mts and Tyson Gay in 200 mts

(C) Tyson Gay was his rival in 100 mts and 200 mts

(D) Justin Gatlin was his rival in both the events

40. Match the following personalities with the given news and choose the correct answers from the options.

(i)	Ajai Mathur	(a)	Succeeded Rahul Kullan as Chairman of TRAI
(ii)	R.S. Sharma	(b)	Replaced R.K. Pachauri as Director General of TERI
(iii)	Acharya Dev Vrat	(c)	Succeeded Keshrinath Tripathi as Governor of Bihar
(iv)	Ramnath Govind	(d)	Succeeded Urmila Singh as Governor of Himachal Pradesh

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a), (iv)–(d)

(C) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

(D) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

39. ஜமைக்காவின் ஓட்டப்பந்தய வீரர் உஸைன் போல்ட் உலகப்போட்டியில் 100 மீட்டர் மற்றும் 200 மீட்டரில் வெற்றி பெற்றார். அவருக்கு இணையாக போட்டியிட்டு இரண்டாமிடம் பெற்றவர் யார்?

(A) 100 மீட்டர் ஓட்டத்தில் ஜஸ்ட்டின் கட்லின் மற்றும் 200 மீட்டர் ஓட்டத்தில் டைசன் கே

(B) 100 மீட்டர் ஓட்டத்தில் ரிச்சர்ட் தாம்ப்ஸன் மற்றும் 200 மீட்டர் ஓட்டத்தில் டைசன் கே

(C) டைசன் கே 100 மற்றும் 200 மீட்டர் பந்தயம் இரண்டிலும் இரண்டாம் இடம் பெற்றார்

(D) ஜஸ்ட்டின் கட்லின் இரண்டு போட்டிகளிலும் இரண்டாமிடம் பெற்றார்

40. கொடுக்கப்பட்ட செய்திகளுடன் தொடர்புடைய மனிதர்களை சரியான விடையுடன் பொருத்துக.

(i)	அஜய் மத்தூர்	(a)	ராகுல் குல்லனுக்கு பின்னர் ட்ராய் (TRAI) தலைவராக பொறுப்பேற்றார்
(ii)	R.S. சர்மா	(b)	TERI–ன் டைரக்டர் ஜெனரலாக இருந்த R.K. பச்சௌரிக்கு பதிலாக பதவி ஏற்றார்
(iii)	ஆச்சார்ய தேவ் வ்ரத்	(c)	பீஹாரின் ஆளுநராக கேசரிநாத் திரிப்பாதிக்கு பின்னர் பதவியேற்றார்
(iv)	ராம்நாத் கோவிந்	(d)	ஊர்மிளா சிங்கை அடுத்து ஹிமாசல பிரதேச ஆளுநராக பதவியேற்றார்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(d), (iv)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a), (iv)–(d)

(C) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(c)

(D) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)

Teachingninja.in

41. Match the following with their objectives.

(i)	ICMR	(a)	A statutory body charged with coordination, determination and maintenance of standards of Higher Education
(ii)	NCERT	(b)	To assist and advise the central and state Govt. on policies and programmes for qualitative improvement in school education
(iii)	UGC	(c)	The apex body in India for the formulation, consideration and promotion of biomedical research

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

41. பின்வருவனவற்றை அதன் குறிக்கோள்களுடன் பொருத்துக.

(i)	ICMR	(a)	இது ஒரு சட்டத்திற் குட்பட்ட குழுமம். இது உயர்க்கல்விகளின் நிலைகளை. ஒருங்கிணைக்கவும், தீர்மானிக்கவும் தொடர்ச்சியாக செயல்படுவதைப் பற்றியும் பராமரிக்கிறது
(ii)	NCERT	(b)	பள்ளிக் கல்வியின் முன்னேற்ற தரம் உயர மத்திய, மாநில அரசாங்கங்களுக்கு செயற்குறிப்பு மற்றும் கொள்கை பற்றி உதவவும், ஆலோசனைகளையும் கூறும் குழுமம்
(iii)	UGC	(c)	இது இந்தியாவின் உயர்மட்ட குழுமம். இது உயிர் மருத்துவயியல் ஆராய்ச்சிக்காக தயார் செய்தல், முன்னேற்றம் செய்தல், சிந்தித்தல் ஆகியவற்றிற்காக நிறுவப்பட்டுள்ளது

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(B) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

Teachingninja.in

42. Match the kings of Sangam Age with their notable achievements.

(i)	Elara	(a)	Conquered Kadambas with their capital
(ii)	Nedunjeral Adan	(b)	Conquered Srilanka and ruled over it for about 50 years
(iii)	Nedunjelian	(c)	The victory of this king who ruled around 210 AD, against his enemies has even been mentioned in the 10th century AD incription

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

42. சங்ககாலத்து அரசர்களும் அவர்களுடைய சிறப்பு சாதனைகளையும் பொருத்துக.

(i)	ஏழாரா	(a)	கடம்பர்களை அவர்களுடைய தலை நகரத்தோடு வெற்றி கண்டார்
(ii)	நெடுஞ்சேரலாதன்	(b)	இலங்கையை வென்று 50 ஆண்டுகள் அதை அரசாண்டார்
(iii)	நெடுஞ்செழியன்	(c)	கி.பி. 210 ல் அரசாண்ட இந்த அரசனின் வெற்றி குறித்த செய்தி கி.பி. 10ம் நூற்றாண்டு கல்வெட்டுகளிலும் காணக்கிடக்கிறது.

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

43. Arrange the following battles in chronological order.

(i) Battle of Chausa

(ii) Battle of Kanauj

(iii) Battle of Kanwa

(iv) First Battle of Panipet

Options :

(A) (iv), (ii), (iii), (i)

(B) (iii), (ii), (i), (iv)

(C) (ii), (iii), (iv), (i)

(D) (iv), (iii), (i), (ii)

43. பின்வரும் போர் நடைபெற்றவைகளை தொகுப்பு கால வரிசையில் குறிப்பிடுக.

(i) சௌசா போர்

(ii) கனோஜ் போர்

(iii) காண்வா போர்

(iv) முதல் பாணிப்பட்டு போர்

Options :

(A) (iv), (ii), (iii), (i)

(B) (iii), (ii), (i), (iv)

(C) (ii), (iii), (iv), (i)

(D) (iv), (iii), (i), (ii)

Teachingninja.in

44. Identify which one of the following is not true about Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation. (AMRUT)

(A) Aims to ensure that every household has access to a tap with assured supply of water and a sewage connection

(B) To increase the amenity value of cities by developing greenary and well maintained open spaces

(C) To reduce pollution by switching to Public Transport or construct facilities for non motorized transport

(D) To enable cities to use technology information and data to improve infrastructure and services

44. பின்வருவனவற்றுள் அடல் நகர்புற புத்துணர்வு (Atal Mission) மற்றும் மாற்றல் ஆணையம் குறித்த (AMRUT) தவறான தகவலை குறிப்பிடவும்.

(A) ஒவ்வொரு வீட்டினருக்கும் உறுதி செய்யப்பட்ட குடிநீரும் கழிவுநீர் இணைப்பையும் பெறுவதை உறுதிசெய்யும் நோக்கம் கொண்டது.

(B) பசுமை மற்றும் நல்ல பராமரிக்கப்பட்ட திறந்தவெளிகளையும் அமைத்து நகரங்களின் வசதி மதிப்பை கூட்டுதல்.

(C) மாசு ஏற்படுவதை தடுக்கும் வகையில் மக்கள் போக்குவரத்து ஏற்பாடு செய்தல் மற்றும் மோட்டார் உந்து இல்லாத வாகன பயன்பாடு பொறி வசதிக்கு மாறல் அல்லது உண்டாக்குதல்.

(D) நகரின் கட்டுமான மேம்பாட்டுக்காக அறிவியல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் விவரம் பயன்படுத்த இயலச் செய்தல்

45. Identify the statement which is not true about Indra dhanush mission?

(A) Aims to immunize all children against 7 vaccine preventable diseases by 2020

(B) Was Launched on the occasion of the Good Governance Day of 2014 i.e 25.12.2014

(C) The mission includes provision of nutritious food supplement to all children under 5 yrs

(D) While 201 districts will be covered in the I phase, 297 districts will be targeted in the II phase

45. இந்திர தனுஷ் மிஷன் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் தவறான தகவலைக் குறிப்பிடவும்.

(A) எல்லாக் குழந்தைகளுக்கும் தடுப்பூசியால் தடுக்கக்கூடிய ஏழு நோய்களுக்கான தடுப்பாற்றல் 2020க்குள் அளித்தல்

(B) 2014 நல் ஆளுகை நாள் (25.12.2014) அன்று தொடங்கப்பட்டது

(C) இந்த இயக்கத்தின் பணியில் எல்லா 5 வயதுக்குக் குறைவான குழந்தைகளுக்கும் சத்துள்ள உணவு வழங்குவதும் ஒன்றாகும்

(D) முதல் கட்டமாக 201 மாவட்டங்களில் இது அமுலாக்கப்படும், 297 மாவட்டங்களில் 2வது கட்டமாக அமுல்படுத்தப்படும்

Teachingninja.in

46. Match the following :

(i)	Currency Deposit ratio	(a)	Specifies the fraction of deposits that banks must keep with RBI
(ii)	Cash reserve ratio	(b)	Requires the banks to maintain a given fraction of their total demand and time deposit in the form of specified liquid assets
(iii)	Statutory liquidity ratio	(c)	The ratio of money held by the public in currency to that they hold in bank deposits

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(C) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

46. பின்வருவனவற்றை பொருத்துக.

(i)	பண வைப்பு விகிதம்	(a)	அது இந்திய ரிசர்வ் வங்கிகள் வைக்க வேண்டிய விகிதம்
(ii)	பண இருப்பு விகிதம்	(b)	வங்கிகள் தங்களுக்கு மொத்த தேவையான மற்றும் காலம் டிப்பாஸிட் – களை செயல்படுத்து– வதற்காக வேண்டிய சொத்துக்கள்
(iii)	சட்டமுறை நீர்ம விகிதம்	(c)	மக்கள் பணமாக வைத்திருக்கும் அவர்கள் வங்கியில் வைத்துள்ள டிப்பாஸிட்டுக்கும் உள்ள விகிதம்

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(C) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

Teachingninja.in

47. A can do a piece of work in 10 days and B alone can do it in 15 days. How much time will both take to finish the work?

(A) 6 days
(B) 7 days
(C) 8 days
(D) 9 days

47. A ஒரு வேலையை 10 நாட்களில் செய்வான் மற்றும் B தனியாக அதே வேலையை 15 நாட்களில் செய்வான். ஆனால் இருவரும் சேர்ந்து அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பர்?

(A) 6 நாட்கள்
(B) 7 நாட்கள்
(C) 8 நாட்கள்
(D) 9 நாட்கள்

48. Which of the statements about Home Rule League are true?

(i) It was active during the I World War
(ii) There were two Home Rule League one under Lokamanya Tilak and another under Annie Besant and S. Subramaniya Iyer
(iii) Carried out intense propaganda all over the country demanding Self Govt. to India after the war
(iv) It was during this agitation Tilak gave the slogan "Home Rule is my Birth right, and I will have it".

Options :

(A) (i), (ii) and (iii)
(B) (ii), (iii) and (iv)
(C) (i), (iii) and (iv)
(D) All the above

48. ஹோம் ரூல் லீக்கை பற்றி பின்வருவனவற்றில் உள்ள எந்த கூற்று உண்மை?

(i) முதல் உலகப் போரின் போது செயலில் இருந்தது
(ii) லோகமான்ய திலகரின் தலைமையில் ஒரு ஹோம் ரூல் லீக்கும் அன்னிபெஸன்ட் அம்மையார் மற்றும் சுப்ரமணிய அய்யர் ஆகியோர் தலைமையில் ஒரு ஹோம் ரூல் லீக்கும் இருந்தது
(iii) போருக்குப் பிறகு சுய ஆட்சி தேவையைப் பற்றி தீவிரமான பிரசாரம் நாடு பூராவும் செய்யப்பட்டது
(iv) இந்த போராட்டத்தின் போது தான் திலகர் "சுய இராஜ்யம் என் பிறப்புரிமை; அதை அடைந்தே தீருவேன்" என்று முழங்கினார்.

Options :

(A) (i), (ii) மற்றும் (iii)
(B) (ii), (iii) மற்றும் (iv)
(C) (i), (iii) மற்றும் (iv)
(D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

Teachingninja.in

49. Match the currencies with the country :

(i) Morocco (a) Won
(ii) Iraq (b) Dinar
(iii) Netherland (c) Dirham
(iv) South Korea (d) Euro

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(a)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)
(D) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)

49. நாட்டையும் அவைகளின் நாணயத்தையும் பொருத்துக.

(i) மொராக்கோ (a) வோன்
(ii) ஈராக் (b) தினார்
(iii) நெதர்லாந்து (c) திர்ஹம்
(iv) தென்கொரியா (d) யூரோ

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(a)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(C) (i)–(d), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(a)
(D) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)

50. In the modern periodic table of elements, the elements belonging to groups 3 to 12 are noted as

(A) f – block elements
(B) s – block elements
(C) d – block elements
(D) p – block elements

50. புதிய தனிம அட்டவணையில் 3 லிருந்து 12 வரை உள்ள தனிமங்களை குறிப்பவை

(A) f – ப்ளாக் தனிமங்கள்
(B) s – ப்ளாக் தனிமங்கள்
(C) d – ப்ளாக் தனிமங்கள்
(D) p – ப்ளாக் தனிமங்கள்

51. A fort had provision of food for 150 men for 45 days. After 10 days 25 men left the fort. The number of days for which the remaining food will last is

(A) 29.5 days
(B) 37.25 days
(C) 42 days
(D) 54 days

51. ஒரு கோட்டையில் 150 நபருக்கு 45 நாட்களுக்குத் தேவையான உணவு இருந்தது. 10 நாட்களுக்குப் பிறகு 25 நபர்கள் கோட்டையை விட்டு வெளியேறி விட்டார்கள். இறுதியில் மீதமுள்ள உணவு எத்தனை நாள் போதுமானதாக இருக்கும்?

(A) 29.5 நாட்கள்
(B) 37.25 நாட்கள்
(C) 42 நாட்கள்
(D) 54 நாட்கள்

52. Which one of the following is the Standard Meridian of India?

(A) 80° 30 E
(B) 82° 30 E
(C) 84° 30 E
(D) 86° 30 E

52. பின்வருவனவற்றுள் எது இந்தியாவின் செந்தரை நெடு வரைகோடு?

(A) 80° 30 E
(B) 82° 30 E
(C) 84° 30 E
(D) 86° 30 E

Teachingninja.in

53. Identify the adjective/s in the given sentence.

That old man told that my daughter is a clever girl

(A) that, my
(B) old, clever
(C) man, daughter, girl
(D) told

54. Identify the conjunction in the given sentences.

He was late to the function because it was raining. He looks fit inspite of his age.

(A) I, it
(B) function, fit
(C) because, inspite of
(D) raining, age

55. Match the common confusables with their meanings.

(i)	Emigrate	(a)	To cover or surround it completely
(ii)	Immigrate	(b)	Goes away from his country
(iii)	Envelop	(c)	Goes into another country

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

53. Identify the adjective/s in the given sentence.

That old man told that my daughter is a clever girl

(A) that, my
(B) old, clever
(C) man, daughter, girl
(D) told

54. Identify the conjunction in the given sentences.

He was late to the function because it was raining. He looks fit inspite of his age.

(A) I, it
(B) function, fit
(C) because, inspite of
(D) raining, age

55. Match the common confusables with their meanings.

(i) Emigrate (a) To cover or surround it completely
(ii) Immigrate (b) Goes away from his country
(iii) Envelop (c) Goes into another country

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(D) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

Teachingninja.in

56. Which of the following statements are correct?

(i) Jammu and Kashmir has a separate constitution and a flag

(ii) Emergency due to internal disturbances can be declared in Jammu and Kashmir with the concurrence of the state

(iii) The Directive Principles of State Policy applies in Jammu and Kashmir as in other states.

(iv) The Union Government cannot impose Financial Emergency in the state

Options :

(A) (i), (iii) and (iv)

(B) (ii), (iii) and (iv)

(C) (i), (ii) and (iv)

(D) All the above

56. பின்வரும் கூற்றில் எது சரியானது என்று தேர்ந்தெடுக்கவும் .

(i) ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீருக்கு தனியான அரசியலமைப்பு சட்டம், கொடி அளிக்கப்பட்டுள்ளது

(ii) ஜம்மு காஷ்மீர் மாநில அரசினுடைய சம்மதத்துடன் மட்டுமே உள்நாட்டு அமைதிக்காக அவரச நிலைச்சட்டம் அமுல்படுத்த இயலும்.

(iii) மற்ற மாநிலங்களைப் போல் ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர் மாநிலத்திற்கும் வழிகாட்டு கோட்பாடுகள் பொருந்தும்

(iv) மத்திய அரசு அந்த மாநிலத்தில் நிதி நெருக்கடி தொடர்பாக அவசர நிலைச்சட்டம் அமுல்படுத்த இயலாது.

Options :

(A) (i), (iii) மற்றும் (iv)

(B) (ii), (iii) மற்றும் (iv)

(C) (i), (ii) மற்றும் (iv)

(D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

57. Which of the statements are true about Panchayat Institutions?

(i) Before the 73rd Amendment, indirect elections to the district bodies was in existence and there was no provision for immediate elections after dissolution

(ii) One third of the positions in all Panchayat Institutions are reserved for women

(iii) Twenty nine subjects which are identified and listed in the Eleventh Schedule of the Constitution come directly under the Panchayat Institutions and the State Govt. has no say on these subjects

(iv) A separate act was passed in 1996 extending the provisions of Panchayat System to areas inhabited by Adivasi population.

Options :

(A) (i), (ii) and (iii)

(B) (i), (ii) and (iv)

(C) (ii), (iii) and (iv)

(D) (i), (iii) and (iv)

57. பஞ்சாயத்து யூனியனைப் பற்றிய உண்மை விவரங்களில் பின்வருவனவற்றில் எவை?

(i) 73வது மாற்றத்திற்கு முன்னர் மாவட்ட குழுவினர் மறைமுகத் தேர்தல் முறை இருந்தது. ஆனால் குழு கலைக்கப்பட்டவுடன் உடன் தேர்தலுக்கு ஏற்பாடு இல்லை

(ii) மூன்றில் ஒரு பங்கு பதவிகள் பெண்களுக்காக ஒதுக்கபட்டுள்ளது

(iii) அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் 11வது பகுதியில் உள்ள 29 விஷயங்கள் பஞ்சாயத்து அமைப்புகள் தொடர்புடையவை. இதில் மாநில அரசு தலையீடு செய்ய இயலாது.

(iv) ஒரு தனி சட்டம் 1996ல் இயற்றப்பட்டு பஞ்சாயத்து அமைப்பின் சாராம்சம் ஆதிவாசி மக்களுக்கும் விரிவாக்கப்பட்டது

Options :

(A) (i), (ii) மற்றும் (iii)

(B) (i), (ii) மற்றும் (iv)

(C) (ii), (iii) மற்றும் (iv)

(D) (i), (iii) மற்றும் (iv)

Teachingninja.in

58. Out of the following statements on Indian Mineral resources which is/are not true?

(i) Our country is poorly placed in respect of ferrous minerals both in reserves and production

(ii) India is well endowed with non – ferrous metallic minerals except bauxite

(iii) Among the non metallic mineral produced in India, mica is the important one

Options :

(A) (i) and (ii)

(B) (ii) and (iii)

(C) (i) only

(D) (iii) only

58. பின்வருவனவற்றுள் இந்திய தனிமங்களில் வளத்தைப்பற்றிய தவறான கூற்றினை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i) நம் நாட்டினுடைய கனிமவளம் இரும்புத்தாதுடனுள்ள தனிமங்கள் இருப்பும், உற்பத்தியும் குறைவாக உள்ளது

(ii) இந்திய இரும்புத்தாதுடன் கூட்டு இல்லாத கனிமங்களில் பாக்ஸைட்டைத் தவிர மற்றவை அதிகமாக உள்ளன.

(iii) இந்தியாவில் உள்ள உலோகமற்ற கனிமங்களுள் மைக்கா முக்கியமான ஒன்று

Options :

(A) (i) மற்றும் (ii)

(B) (ii) மற்றும் (iii)

(C) (i) மட்டும்

(D) (iii) மட்டும்

59. From the following, identify the category of non – conventional energy, for which a plant has been commissioned at Manikaran in Himachal Pradesh

(A) Wind Energy

(B) Geothermal energy

(C) Bio energy

(D) All the above

59. பின்வருவனவற்றுள் எந்த வகை மரபு சாரா ஆற்றலைப் பெறுவதற்கான ஏற்பாடு ஹிமாச்சலப் பிரதேசத்திலுள்ள மனிக்கரனில் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது.

(A) காற்று ஆற்றல்

(B) புவி வெப்ப ஆற்றல்

(C) உயிர் ஆற்றல்

(D) மேலே உள்ள எல்லாமும்

Teachingninja.in

60. A man goes to his office from his house at a speed of 30 km/hr and returns at a speed of 20 km/hr. If he takes 5 hours in going and coming, what is the distance between his house and office?

(A) 30 km
(B) 40 km
(C) 50 km
(D) 60 km

60. ஒரு மனிதன் அவனுடைய அலுவலகத்திற்கு அவனுடைய வீட்டிலிருந்து 30 கி.மீ/மணி வேகத்தில் செல்கிறான். திரும்பி 20 கி.மீ/மணி வேகத்தில் வருகிறான். அவன் 5 மணி நேரம் போவதற்கும் வருவதற்கும் எடுத்துக் கொண்டால் அவனுடைய வீட்டிற்கும் அலுவலகத்திற்கும் உள்ள தூரம் எவ்வளவு?

(A) 30 கி.மீ
(B) 40 கி.மீ
(C) 50 கி.மீ
(D) 60 கி.மீ

61. Find out the odd one out :
187, 264, 386, 473, 682, 781.

(A) 386
(B) 187
(C) 781
(D) 682

61. பின்வருவனவற்றுள் சேராத எண்ணைக் கண்டுபிடி.
187, 264, 386, 473, 682, 781.

(A) 386
(B) 187
(C) 781
(D) 682

62. In an election between two candidates, one got 55% of the total valid votes, 20% of the votes were invalid. If the total number of votes was 7500, what was the number of valid votes that the other candidate got?

(A) 2800
(B) 2500
(C) 2100
(D) 2700

62. இரண்டு வேட்பாளருக்கிடையே நடக்கும் தேர்தலில் ஒரு வேட்பாளர் செல்லுபடியான வாக்குகளில் 55% பெற்றார். 20% வாக்குகள் செல்லாதவை. மொத்த வாக்குகள் 7500 என்றால் அடுத்த வேட்பாளருக்குக் கிடைத்த செல்லத்தக்க வாக்குகள் எத்தனை?

(A) 2800
(B) 2500
(C) 2100
(D) 2700

63. The average monthly income of A and B is Rs. 5,050. The average monthly income of B and C is Rs. 6,250 and the average monthly income of A and C is Rs. 5,200. What is the monthly income of A?

(A) Rs. 2000
(B) Rs. 3000
(C) Rs. 4000
(D) Rs. 5000

63. A மற்றும் B யின் சராசரி மாத வருமானம் ரூ. 5050. B மற்றும் Cயின் சராசரி மாத வருமானம் ரூ. 6250. மேலும் A மற்றும் Cயின் சராசரி மாத வருமானம் ரூ. 5200 என்றால் Aயின் மாத வருமானம் எவ்வளவு?

(A) ரூ. 2000
(B) ரூ. 3000
(C) ரூ. 4000
(D) ரூ. 5000

Teachingninja.in

64. Which of the following statement/s related to Cabinet Mission is/are true?

(i) The Cabinet Mission proposed a United India with a loose three tier confederation

(ii) Provincial assemblies grouped into three sections : Section A for Hindu majority provinces and Section B and C for Muslim majority provinces

(iii) Congress wanted the grouping to be compulsory and Muslim League wanted the provinces to be given right to join a group

(iv) Cabinet Mission clarified that grouping will be compulsory first but the provinces had the right to opt out after the constitution had been finalized and new elections held in accordance with it

Options :

(A) (i) and (ii)

(B) (iii) and (iv)

(C) (i), (ii) and (iv)

(D) (iv) only

64. பின்வரும் கூற்றில் எது/எவை கேபினெட் மிஷன் பற்றிய சரியான கூற்று/கள்.

(i) கேபினட் மிஷன் ஒன்றுபட்ட இந்தியா மற்றும் மூன்று பகுதி கொண்ட இறுக்கமற்ற கூட்டாட்சியை முன் வைத்து

(ii) மாகாண சபைகள் மூன்று வகைகளாக பிரிக்கப்பட்டன. A பிரிவு இந்துக்கள் பெரும்பான்மையாக உள்ள மாகாணம் ; பிரிவு B மற்றும் C முஸ்லீம்கள் பெரும்பாண்மையாக உள்ள மாகாணங்கள்

(iii) காங்கிரஸ் இந்தப் பிரிவுகளை கட்டாயமாக்க விரும்பியது. முஸ்லீம் லீக் எந்த மாகாணமும் எந்த பிரிவுடனும் சேர்வதற்கு உரிமை தர கோரியது.

(iv) மாகாண பிரிவு முறை முதலில் மாற்ற முடியாதது என்றும், அரசியலமைப்புச் சட்டம் ஏற்பட்டு அதன்படி நடைபெறும் தேர்தலுக்கு பின் மாகாணங்கள் தங்கள் பிரிவுகளிடமிருந்து விலக முடியும் என்றும் கேபினட் மிஷன் விளக்கம் கூறியது.

Options :

(A) (i) மற்றும் (ii)

(B) (iii) மற்றும் (iv)

(C) (i), (ii) மற்றும் (iv)

(D) (iv) மட்டும்

Teachingninja.in

65. Match the following

(i) B – Chromosomes	(a) Occur in cancer cells
(ii) Double minutes	(b) Super numerary chromosome
(iii) Polytene chromosome	(c) Known as salivary glands Chromosome

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

65. பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

(i) B – மரபுத்திரி	(a) புற்றுநோய் செல்களில் தோன்றுகிறது
(ii) இரட்டை துள்ளியமானவை	(b) சூப்பர் நியூமரரி மரபுத்திரி
(iii) பலவற்றை உள்ளடக்கிய பாலிட்டேன் மரபுத்திரி	(c) உமிழ் நீர்ச்சுரப்பி மரபுத்திரி என்று அறியப்படுகிறது

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)

66. The largest lymphoid organ which serves as the graveyard for effete red blood cells is

(A) Spleen

(B) Thymus

(C) Liver

(D) Bone marrow

66. மிகப்பெரிய நிணநீர் உறுப்புகளில் ஒன்றான இது, வயதான சிவப்பு இரத்த அணுக்களின் மரணமேடையாக செயல்படுகிறது.

(A) மண்ணீரல்

(B) நெஞ்சுக் கணையம்

(C) கல்லீரல்

(D) எலும்பு மஜ்ஜை

Teachingninja.in

67. Match the sports personalities with the recent news and sports. Select the correct answer from the options :

(i)	Abhishek Verma	(a)	Won Gold medal in Archery World Cup stage 3 competition at Wroclaw Poland
(ii)	Carolina Mazin	(b)	Top ranked tennis player appointed as Goodwill Ambasadar for UNICEF
(iii)	Novak Djikovic	(c)	The Australian cricket captain who retired from Test cricket after Australia's defeat in Ashes series to England
(iv)	Michael Clarke	(d)	Defeated Saina Nehwal in the world Badminton Championship in Jakarta

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a), (iv)–(d)
(C) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(D) (i)–(a), (ii)–(d), (iii)–(b), (iv)–(c)

67. சமீபத்தில் வந்த விளையாட்டு செய்திகளுடன் விளையாட்டு வீரர்களை பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i)	அபிஷேக் வர்மா.	(a)	போலந்தில் உள்ள ரொக்ளா என்ற இடத்தில் நடைபெற்ற மூன்றாம் நிலை வில்வித்தை போட்டியில் தங்கப்பதக்கம் வென்றார்
(ii)	கரோலினா மாஸின்	(b)	டென்னிஸ் விளையாட்டின் உயர்தர வரிசையில் உள்ளவர் UNICEF ல் நல்லெண்ணத் தூதுவராக நியமனம் செய்யப்பட்டார்
(iii)	நோவாக் டிஜீக்கோவிக்	(c)	இங்கிலாந்துடன் அஷெஸ் (Ashes) தொடரில் விளையாடிய ஆஸ்திரேலியாவின் கேப்டன் விளையாடி தோற்றதால் டெஸ்ட் தொடரில் விளையாட்டில் ஓய்வு பெற்றார்.
(iv)	மைக்கேல் கிளார்க்	(d)	ஜகார்த்தாவில் நடந்த உலகப் பேட்மிண்டன் போட்டியில் ஸாய்னா நெஹ்வாலை வென்றார்

Options :

(A) (i)–(b), (ii)–(d), (iii)–(c), (iv)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a), (iv)–(d)
(C) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(D) (i)–(a), (ii)–(d), (iii)–(b), (iv)–(c)

Teachingninja.in

68. Match the years with the events that took place and select the correct answers from the options given.

(i) 1853	(a) Universities set up in Calcutta, Bombay and Madras
(ii) 1857	(b) Submarine cable laid through the Red Sea between England and India
(iii) 1870	(c) First telegraph line from Calcutta to Agra was opened

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

68. வருடங்களை அவை நடந்த நிகழ்ச்சியுடன் பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்

(i) 1853	(a) கல்கத்தா, பம்பாய் மற்றும் சென்னையில் பல்கலைக் கழகங்கள் தொடங்கப்பட்டன.
(ii) 1857	(b) இங்கிலாந்திலிருந்து செங்கடல் வழியாக இந்தியாவிற்கு ஆழ்கடல் கம்பித் தந்தி இணைப்பு போடப்பட்டது.
(iii) 1870	(c) முதல் தந்திகம்பி சேவை கல்கத்தாவிற்கும் ஆக்ராவிற்கும் இடையே ஆரம்பமானது.

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

(C) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

Teachingninja.in

69. Which of the following statement is correct?

(A) Nuclear reaction involve emission of alpha, beta and gamma particles from the nucleus

(B) Nuclear reaction is not balanced in terms of both mass and energy

(C) The energy involved is expressed in Kilo joules per mole.

(D) New element/ isotope may not be produced during nuclear reaction

70. Which of the following National Waterways denotes the Kakinada and Pondicherry stretch?

(A) NW1
(B) NW2
(C) NW3
(D) NW4

71. Match the following :

(i)	Karve committee	(a)	Expenditure on education
(ii)	Sen Index	(b)	Determination of Poverty line
(iii)	Tapas Majumdar committee	(c)	Small scale industry

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

69. பின்வருவனவற்றில் எந்தக் கூற்று சரியானது?

(A) அணுக்கரு எதிர்வினை ஆல்ப்பா, பீட்டா மற்றும் காமா என்று சிறு பொருள்களை மின் அணுக்கருவிலிருந்து வெளியேற்றுகிறது

(B) அணுக்கரு எதிர்வினை பொருண்மை மற்றும் ஆற்றலுக்கு ஈடுகட்டுவதாக இல்லை

(C) செயல்படும் ஆற்றல் ஒரு மோலுக்கு கிலோ ஜுல் என்று குறிப்பிடப்படுகிறது

(D) புதிய கனிமம்/ஐசோடோப், அணுக் கரு எதிர்வினையின் போது உண்டாக்கப்படாது

70. எந்த இந்திய தேசிய நீர்வழிகள் காகிநாடா பாண்டிச்சேரி தொடர் பரப்பைக் குறிப்பிடுகிறது?

(A) NW1
(B) NW2
(C) NW3
(D) NW4

71. பின்வருவனவற்றுள் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்துப் பொருத்துக.

(i)	கார்வே குழு	(a)	கல்விக்கான செலவு
(ii)	ஸென் குறியீடு	(b)	வறுமைக் கோட்டின் நிலையை தீர்மானிப்பது
(iii)	டபஸ் மஜும்தார் குழு	(c)	சிறு முதல் தொழிற்சாலைகள்

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(B) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)
(C) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)
(D) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)

Teachingninja.in

72. Name the titular head of Mughal Empire from who the British East India Company secured Divani or the right to collect revenue of Bengal, Bihar and Orissa.

(A) Shah Alam II
(B) Muhammad Shah
(C) Alamgir II
(D) Akbar Shah II

72. வங்காளம், பீஹார், ஒரிசா ஆகிய மாநிலங்களின் திவானி (அ) வரி வசூலிக்கும் உரிமையை பிரிட்டிஷ் கிழக்கிந்திய கம்பெனிக்கு வழங்கிய முகலாய அரசர் யார்?

(A) இரண்டாம் ஷா ஆலம்
(B) முகம்மது ஷா
(C) இரண்டாம் ஆலம்கீர்
(D) இரண்டாம் அக்பர் ஷா

73. Match the Architectural style with their specimen and select the correct answers from the option.

(i)	Nagara style	(a)	Khajuraho in Bundelkhand
(ii)	Kashmir style	(b)	Martanda temple built by Lalitaditya Mukapida
(iii)	Jain style	(c)	Temples of Dilwara and Satrunjaya

Options :
(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

73. கட்டடக்கலையின் பாணியுடன் அதன் மாதிரிக் கூறைப் பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i)	நகரா பாணி	(a)	புந்தேல்கண்டில் உள்ள கஜிராவோ கோயில்
(ii)	காஷ்மீர் பாணி	(b)	லலிதாதித்யா முகாபீடரால் கட்டப்பட்ட மார்த்தாண்ட– கோயில்
(iii)	ஜெயின் பாணி	(c)	தில்வாரா, சத்ருஞ்சயா கோயில்கள்

Options :
(A) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(a)
(B) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c)
(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

Teachingninja.in

74. Identify the statements which are true about the National Consumer Disputes Redressal Commission (NCDRC)

(i) The commission is a quasi judicial commission set up in 1988 under the Consumer Protection Act of 1988

(ii) The consumer Affairs Dept, has dragged Nestle India in the Maggi Noodles case to NCDRC

(iii) If any person is aggrieved by an order of NCDRC, he may prefer appeal against such orders only to the Supreme court

(iv) The commission is presently headed by Dr. Rakesh Sharma

Options :

(A) (i), (ii) and (iv)

(B) (i), (ii) and (iii)

(C) (i) and (iii)

(D) (i) and (iv)

74. தேசிய நுகர்வோர் குறை தீர்க்கும் ஆணையம் (NCDRC) பற்றிய சரியான தகவல்களை குறிப்பிடவும்.

(i) இந்த ஆணையம் நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டம் 1988ன் படி அமைக்கப்பட்ட நீதித்துறைச் சார்பு ஆணையம்

(ii) நுகர்வோர் பாதுகாப்பு அலுவல் துறை மாகி நூடுல்ஸ் விவகாரத்தில் நெஸ்லே நிறுவனத்தை NCDRC யிடம் வழக்கை ஒப்படைத்தது.

(iii) NCDRCன் தீர்ப்பில் ஒருவர் பாதிக்கப்பட்டால் அத் தீர்ப்பை எதிர்த்து உச்சநீதிமன்றத்தில்தான் முறையிடலாம்.

(iv) இந்த ஆணையத்தின் தற்போதைய தலைவராக இருப்பவர் டாக்டர் ராக்கேஷ் சர்மா

Options :

(A) (i), (ii) மற்றும் (iv)

(B) (i), (ii) மற்றும் (iii)

(C) (i) மற்றும் (iii)

(D) (i) மற்றும் (iv)

75. Identify the statement which is not true about the recently launched GSLV D –6 satellite?

(A) This satellite is an advanced Remote sensing satellite

(B) The satellite is placed in the Geostationary altitude

(C) The satellite was launched from Sathish Dhavan space centre

(D) This is the second successful consecutive launch of the GSLV series

75. அண்மையில் விண்ணில் செலுத்தப்பட்ட GSLV D–6 செயற்கை கோள் பற்றிய தவறான கூற்றைக் கண்டுபிடிக்கவும்

(A) இது ஒரு மேம்பட்ட தொலைவு உணர்வு செயற்கைகோள் (Remote sensing satellite)

(B) இந்த செயற்கைகோள் புவிநிலைக்குத்துயரத்தில் நிலை நிறுத்தப்பட்டுள்ளது

(C) இந்த செயற்கைகோள் சதீஷ் தவான் விண்வெளி ஆய்வு மையத்திலிருந்து ஏவப்பட்டது

(D) இது GSLV தொடரில் விண்ணில் செலுத்தப்பட்ட இரண்டாவது தொடர் வெற்றி ஆகும்

Teachingninja.in

76. Which of the statement on New Economic policy adopted by India is/are not true?

(i) India adopted New Economic Policy from the year 2001

(ii) The New Economic Policy was introduced due to the conditionalites of World Bank and International Monetary fund

(iii) The thrust was towards creating a more competitive environment in the economy and removing barriers to entry and growth of firms

(iv) It includes short term stabilisation measures and long term structural reforms

Options :

(A) (i) and (ii)

(B) (ii) and (iv)

(C) (i) only

(D) (ii) only

76. பின்வரும் கூற்றுகளில் இந்தியா செயல்படுத்துகிற புதியப் பொருளாதாரக் கொள்கையில் எவை (அ) எவைகள் சரியானதல்ல?

(i) இந்தியா புதிய பொருளாதாரக் கொள்கை 2001 ம் ஆண்டிலிருந்து ஆரம்பித்தது

(ii) புதியப் பொருளாதாரக் கொள்கை ஆரம்பிப்பதற்குரிய காரணம் உலக வங்கி, மற்றும் சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தின் வரையறைகள்

(iii) இதன் அழுத்தம் போட்டியிடுவதற்கு ஏற்ற சூழலை உருவாக்கவும் மற்றும் பொருள்தார முன்னேற்ற தடைகளை நீக்கவும் நிறுவனங்களை வளர்க்கவும்

(iv) இது குறுகிய கால நிலைத்தன்மைக்கும் நீண்ட கால கட்டுமான சீர்திருத்தங்களையும் சேர்த்துள்ளது

Options :

(A) (i) மற்றும் (ii)

(B) (ii) மற்றும் (iv)

(C) (i) மட்டும்

(D) (ii) மட்டும்

77. Who said the following?

"Geography has made us neighbours. History has made us friends. Economics has made us partners and necessity has made us allies. Those whom God has so joined together, let no man put as under"

(A) Mahatma Gandhi

(B) John F. Kennedy

(C) Winston Churchill

(D) Jawaharlal Nehru

77. பின்வருவனவற்றை கூறியது யார்?

"பூகோளம் நம்மை அக்கம் பக்கத்திலுள்ளவர்களாக செய்துள்ளது. வரலாறு நம்மை நண்பர்களாக்கியுள்ளது. பொருளாதாரம் நம்மை பங்குதாரர்களாகவும் மற்றும் தேவை நம்மை கூட்டாளியாக்கியுள்ளது. கடவுளால் இணைக்கப்பட்ட நம்மை எந்த ஒரு மனிதனும் கீழாக்க முடியாது"

(A) மஹாத்மா காந்தி

(B) ஜான் எப்.கென்னெடி

(C) வின்ஸ்ட்டன் சர்ச்சில்

(D) ஜவாஹர்லால் நேரு

Teachingninja.in

78. Which of the following statements are not true of the National Human Rights Commission (NHRC)?

(i) NHRC is headed by a former Chief Justice of the Supreme Court

(ii) Out of the four members, two should be retired High Court Judges and two other members will be from prominent personalities

(iii) NHRC functions include inquiry at its own initiative or on a petition presented to it by a victim into complaint of violation of human rights

(iv) NHRC has powers of prosecution based on its inquiry.

Options :

(A) (i) and (ii)

(B) (ii) and (iv)

(C) (iii) and (iv)

(D) (i) and (iv)

78. பின்வருவனவற்றுள் தேசிய மனித உரிமை ஆணையம் பற்றிய கூற்றுகளில் எவை உண்மையல்ல (NHRC)?

(i) தேசிய மனித உரிமை ஆணையம் உச்சநீதி மன்றத்தின் முன்னாள் தலைமை நீதிபதி ஒருவரின் தலைமையில் இயங்குகிறது.

(ii) மொத்த நான்கு உறுப்பினர்களில் இரண்டு உறுப்பினர்கள் ஓய்வுபெற்ற உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகள் மற்ற இருவர் சமூகத்தில் மதிக்கத்தக்க முக்கியமானவர்கள்.

(iii) NHRC ன் செயல்பாடுகள் தாமாகவே விசாரணை செய்வது மற்றும் மனித உரிமை பாதிப்புக்குட்பட்டவர்கள் அளிக்கும் முறையீடுகளின் மீது நடவடிக்கை எடுப்பது ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது.

(iv) NHRC, தமது விசாரணையின் அடிப்படையில் தாமே வழக்கு தொடரும் அதிகாரம் பெற்றுள்ளது.

Options :

(A) (i) மற்றும் (ii)

(B) (ii) மற்றும் (iv)

(C) (iii) மற்றும் (iv)

(D) (i) மற்றும் (iv)

Teachingninja.in

79. It is a branch of science which deals with the study of growing old
(A) Cryogenics
(B) Myology
(C) Anthology
(D) Gerontology

79. முதுமை அடைவதைப் பற்றிய விஞ்ஞான ஆய்வு பின்வருவனவற்றுள் எது?
(A) க்ரையோஜெனிக்ஸ்
(B) மையோலஜி
(C) ஆந்தோலஜி
(D) ஜெரொன்டாலஜி

80. Identify the inventor of CT Scan
(A) Raymond Vahan Damadian
(B) Wilson Greatbatch
(C) Godfrey Hounsfield
(D) Narinder Singh Kapany

80. CT ஸ்கேனை கண்டுபிடித்தவர் யார்?
(A) ரெமான்ட் வாஹன் டமாடியன்
(B) வில்சன் கிரேட்பாட்ச்
(C) காட்பிரே அவு∴ன்ஸ்பீல்ட்
(D) நரேந்தர் சிங் கேப்பனி

81. Identify the fresh water lake having inland drainage in Manipur
(A) Lonar Lake
(B) Pangong Lake
(C) Tsomarari Lake
(D) Loktak Lake

81. மணிப்பூரில் உள் நாட்டு வடிகால் வசதியுள்ள நன்னீர் ஏரியினை குறிப்பிடவும்
(A) லோனார் ஏரி
(B) பாங்காங் ஏரி
(C) ட்சோமராரி ஏரி
(D) லோக்டாக் ஏரி

82. It is an instrument used in measuring speeds of aeroplanes and motor boats. Identify the same.
(A) Tachometer
(B) Eudiometer
(C) Phonograph
(D) Spherometer

82. இந்தக்கருவி ஆகாய விமானம் மற்றும் மோட்டார்ப் படகின் வேகத்தை அளவிடுவது. அதனை குறிப்பிடவும்.
(A) டேக்கோமீட்டர்
(B) யூடியோமீட்டர்
(C) போனோக்கிராப்
(D) ஸ்ப்பெரோமீட்டர்

83. Name the first Indian woman Olympic medal winner
(A) P.T. Usha
(B) Karnam Malleswari
(C) Sania Mirza
(D) Saina Nehval

83. ஒலிம்பிக் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்திய பெண்மணியின் பெயர் என்ன?
(A) P.T. உஷா
(B) கர்னம் மல்லீஸ்வரி
(C) சானியா மிர்ஸா
(D) சாய்னா நெஹ்வால்

Teachingninja.in

84. Choose the correct answer from the options.
As per the economic survey 2014-15, the cost of all subsidies, Forex reserves and food grain production are....

(A) Rs. 3,78,000 crores, $ 328.7 Billion and 257.07 Million Tons respectively
(B) Rs. 3,68,700 crores, $ 322.7 Billion and 247.07 Million Tons respectively
(C) Rs. 3,38,000 crores, $ 318.7 Billion and 267.07 Million Tons respectively
(D) Rs. 3,18,000 crores, $ 338.7 Billion and 287.07 Million Tons respectively

84. பின்வருவனவற்றுள் சரியானதை தேர்ந்தெடுக்கவும்.
2014–15ம் வருட பொருளாதார அளக்கைப் படி, எல்லாமானியங்களும், வெளிநாட்டிலுள்ள ரிசர்வ் நிதி மற்றும் தானிய உற்பத்தி ஆகியன.....

(A) முறையே ரூ. 3,78,000 கோடிகள், $ 328.7 பிலியன் மற்றும் 257.07 மில்லியன் டன்
(B) முறையே ரூ. 3,68,700 கோடிகள், $322.7 பிலியன் மற்றும் 247.07 மில்லியன் டன்
(C) முறையே ரூ.3,38,000 கோடிகள், $ 318.7 பிலியன் மற்றும் 267.07 மில்லியன் டன்
(D) முறையே ரூ.3,18,000 கோடிகள், $ 338.7 பிலியன் மற்றும் 287.07 மில்லியன் டன்

85. Identify the meaning of the idiom "To laugh up ones sleeve" from the following

(A) To buy something one had not seen before which turns out to be useless
(B) To be secretly amused; to be secretly scornful
(C) To be the partner in relationship with most influencial person who makes the decisions
(D) To attract attention and getting admiration which some one else should have had

85. Identify the meaning of the idiom "To laugh up ones sleeve" from the following

(A) To buy something one had not seen before which turns out to be useless
(B) To be secretly amused; to be secretly scornful
(C) To be the partner in relationship with most influencial person who makes the decisions
(D) To attract attention and getting admiration which some one else should have had

86. Identify the <u>prepositions</u> in the following sentence.
"We need not worry about the law and order situation as the police commissioner is invested with magisterial power".

(A) we, police commissioner
(B) worry, invested
(C) about, with
(D) in the, as the

86. Identify the <u>prepositions</u> in the following sentence.
"We need not worry about the law and order situation as the police commissioner is invested with magisterial power".

(A) we, police commissioner
(B) worry, invested
(C) about, with
(D) in the, as the

Teachingninja.in

87. Identify the statement which not true about the functioning of the Election Commission of India.

(A) Supervises the preparation of upto date voters list

(B) Determines the timing of elections and prepares the election schedule in consultation with the State Election Commissioners

(C) Accords recognition to political parties and allots symbols to each of them

(D) Implements the Model Code of conduct for parties and candidates

88. Arrange the following in its chronological order. Select the correct answer from the options given.

(i) The Supreme Court gave its ruling that Parliament has no power to alter the basic structure of the constitution in Kesavananda Bharathi case

(ii) The Supreme Court repeated its stand in the Minerva Mill's case

(iii) The 42nd Amendment was made and parliamentary supremacy was asserted

(iv) In Golaknath case, the Supreme Court held that parliament has no power to curtail Fundamental Rights

Options :

(A) (ii), (iii), (iv), (i)

(B) (iv), (ii), (iii), (i)

(C) (iii), (iv), (i), (ii)

(D) (iv), (i), (iii), (ii)

87. இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தின் பணிகளில் கீழ்கண்ட கூற்றுகளில் எது தவறானது என்பதை கண்டறி?

(A) வாக்காளர் பட்டியல் தயாரிப்பை கண்காணிக்கிறது.

(B) மாநில தேர்தல் ஆணையர்களுடன் கலந்து ஆய்வு செய்து தேர்தல் தேதிகளை நிர்ணயிக்கிறது

(C) அரசியல் கட்சிகளுக்கு அங்கீகாரம் மற்றும் அவர்களுக்கு தேர்தல் சின்னங்களை ஒதுக்குகிறது.

(D) தேர்தல் நடத்தை விதிகளை அமுல்படுத்துகிறது.

88. கீழ் வருவனவற்றை கால முறைப்படி அமைத்து சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i) கேசவானந்தா பாரதி வழக்கில் உச்சநீதிமன்றம் நாடாளுமன்றத்திற்கு இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தின் அடிப்படை இயல்புகளை மாற்றுவதற்கு அதிகாரம் கிடையாது என்று தீர்ப்பு கூறியது.

(ii) மினர்வா மில் வழக்கிலும் உச்சநீதிமன்றம் அதன் நிலையை மீண்டும் வலியுறுத்தியது.

(iii) 42வது சட்டத் திருத்தம் செய்து நாடாளுமன்றத்தின் மேலாண்மை உறுதிசெய்யப்பட்டது.

(iv) கோலக்நாத் வழக்கில், உச்சநீதிமன்றம் நாடாளுமன்றத்திற்கு அடிப்படை உரிமைகளை தடுப்பதற்கு அதிகாரமில்லை என்று தீர்ப்பு கூறியது.

Options :

(A) (ii), (iii), (iv), (i)

(B) (iv), (ii), (iii), (i)

(C) (iii), (iv), (i), (ii)

(D) (iv), (i), (iii), (ii)

Teachingninja.in

89. Match the following and choose the correct options :

(i)	Biosphere Reserve	(a)	Where Harvesting of Timber, Collection of Minor forest products are allowed so long as they do not affect the animals adversely
(ii)	National park	(b)	Where every plant and animal are to be protected in its natural habitat
(iii)	Reserved forest	(c)	Where activities such as forestry, grazing or cultivation are not allowed
(iv)	Sanctuary	(d)	Where all activities are prohibited unless permitted

Options :
(A) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(C) (i)–(d), (ii)–(a), (iii)–(b), (iv)–(c)
(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(d)

89. பின்வருவனவற்றில் சரியானதைத் தேர்ந்தெடுத்துப் பொருத்துக :

(i)	வளிமண்டலப் பகுதி ஒதுக்கப்பட்டது	(a)	அங்குள்ள விலங்குகளை பாதிக்காத வரையில் மரங்களை வெட்டுவது, சிற்சில வனப் பொருள்களை சேகரிப்பது போன்றவை அனுமதிக்கப்படுகிறது
(ii)	தேசியப் பூங்கா	(b)	இங்கு ஒவ்வொரு செடியும் மிருகமும் அதனுடைய இயற்கை சூழலில் பாதுகாக்கப்பட வேண்டும்
(iii)	ஒதுக்கப்பட்ட காடுகள்	(c)	இங்கு காட்டியல், கால்நடை மேய்ச்சல் மற்றும் விவசாயம் போன்றவற்றிற்கு அனுமதி இல்லை
(iv)	சரணாலயம்	(d)	இங்கு அனுமதி பெற்றாலன்றி எந்த செயலும் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது.

Options :
(A) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)
(B) (i)–(b), (ii)–(c), (iii)–(d), (iv)–(a)
(C) (i)–(d), (ii)–(a), (iii)–(b), (iv)–(c)
(D) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(d)

90. Which one defines and deals with Sustainable development?
(A) Club of Rome Report
(B) Brundland Report
(C) Schumacher's Report
(D) Hendry Hunter's Report

90. பின்வருவனவற்றில் நீடிப்பு திற வளர்ச்சி பற்றி விவரிப்பது எது?
(A) கிளப் ஆப் ரோம் அறிக்கை
(B) ப்ரன்ட் லேண்ட் அறிக்கை
(C) ஷுமாக்கர் அறிக்கை
(D) ஹென்ரி ஹன்ட்டர் அறிக்கை

Teachingninja.in

91. Select the more appropriate meaning of HAZARD

(A) A real possibility of suffering harm or injury
(B) Marks out the possible harm as very serious
(C) Suggests the possibility of unforeseen and unpredictable harm arising from an activity
(D) Indicates a more predictable possibility of harm arising from an action or a situation

91. Select the more appropriate meaning of HAZARD

(A) A real possibility of suffering harm or injury
(B) Marks out the possible harm as very serious
(C) Suggests the possibility of unforeseen and unpredictable harm arising from an activity
(D) Indicates a more predictable possibility of harm arising from an action or a situation

92. Select the more appropriate meaning of REMOTE

(A) Denotes something that is a long way away
(B) Suggests that distance makes something isolated or in accessible
(C) Emphasizes the difficulty of getting to it
(D) It is very long way away indeed, and is likely to be very different indeed from our ordinary everyday world

92. Select the more appropriate meaning of REMOTE

(A) Denotes something that is a long way away
(B) Suggests that distance makes something isolated or in accessible
(C) Emphasizes the difficulty of getting to it
(D) It is very long way away indeed, and is likely to be very different indeed from our ordinary everyday world

93. $\left(\sqrt{7}-\frac{1}{\sqrt{7}}\right)^2$ simplifies to

(A) $\frac{36}{\sqrt{7}}$
(B) $\frac{7}{36}$
(C) $\frac{36}{7}$
(D) $\frac{7}{\sqrt{36}}$

93. $\left(\sqrt{7}-\frac{1}{\sqrt{7}}\right)^2$ சுருக்குக.

(A) $\frac{36}{\sqrt{7}}$
(B) $\frac{7}{36}$
(C) $\frac{36}{7}$
(D) $\frac{7}{\sqrt{36}}$

94. What comes next in the series $4,5,7,11,19,(\cdots)$

(A) 27
(B) 22
(C) 35
(D) 32

94. பின்வரும் தொடரில் வரவேண்டிய எண் $4,5,7,11,19,(\cdots)$

(A) 27
(B) 22
(C) 35
(D) 32

Teachingninja.in

95. Match the following social reformers with their contribution and select the correct answer from the options.

(i)	Gopal Hari Deshmuk	(a)	Founded the Thatvabodhni Sabha in the year 1839
(ii)	David Hare	(b)	A young Anglo Indian who inspired the Young Bengal Movement
(iii)	Devendranath Tagore	(c)	Earliest religious reformer in Western India and popularly known as 'Lokahitwadi'
(iv)	Hendry Vivian Derozio	(d)	Started the Hindu College in Calcutta in the year 1817

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(d)
(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c), (iv)–(d)

96. Arrange the following events chronologically and choose the correct answer from the options.

(i) Satyagraha against Rowlatt Act
(ii) Champaran Satyagraha
(iii) Jallianwalla Bagh Massacre
(iv) Ahmedabad Mill Strike

Options :

(A) (ii), (iv), (i), (iii)
(B) (iv), (i), (iii), (ii)
(C) (i), (iii), (iv), (ii)
(D) (iii), (ii), (i), (iv)

95. சமூக சீர்திருத்தவாதிகளும் அவர்களுடைய சீர்திருத்தங்களையும் பொருத்தி சரியான விடையை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(i)	கோபால் ஹரி தேஷ்முக்	(a)	தத்துவ போதினி சபாவினை 1839ல் தோற்றினார்
(ii)	டேவிட் ஹாரே	(b)	ஒரு ஆங்கிலோ இந்திய இளைஞர் வங்க இளைஞர் இயக்கத்திற்கு எழுச்சி யூட்டினார்
(iii)	தேவந்திரநாத் தாகூர்	(c)	மேற்கு இந்தியாவின் மதச் சீர்திருத்தவாதி 'லோகாஹித்வாதி' என்று பெரும்பாலான மக்களால் அழைக்கப்பட்டவர்
(iv)	ஹென்ரி விவியன் டிரோஜியோ	(d)	இந்து கல்லூரியை கல்கத்தாவில் 1817ல் தோற்றுவித்தார்

Options :

(A) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(d), (iv)–(c)
(B) (i)–(c), (ii)–(d), (iii)–(a), (iv)–(b)
(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b), (iv)–(d)
(D) (i)–(a), (ii)–(b), (iii)–(c), (iv)–(d)

96. பின்வரும் நிகழ்ச்சிகளை கால முறைப்படி வரிசையாக்கி சரியான விடை கூறுக

(i) ரௌலட் சட்டத்திற்கு எதிர் சத்தியாக்கிரகம்
(ii) சம்பரான் சத்தியாக்கிரகம்
(iii) ஜாலியலன் வாலபாக் படுகொலை
(iv) அகமதபாத் ஆலை வேலை நிறுத்தம்

Options :

(A) (ii), (iv), (i), (iii)
(B) (iv), (i), (iii), (ii)
(C) (i), (iii), (iv), (ii)
(D) (iii), (ii), (i), (iv)

Teachingninja.in

97. Which of the following statements are correct?

(i) Plants having flowers with free petals are classified as polypetalae

(ii) Plants having flowers with petals which are either partially or completely fused to one another are classified as Gamopetalae

(iii) Plants having flowers with single whorl of perianth are classified as Monocotyledonae

(iv) The plants having naked ovules or seeds are classified as Monochlamydeae

Options :

(A) (i) and (iii)
(B) (ii) and (iii)
(C) (i) and (ii)
(D) (ii) and (iv)

97. பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

(i) இணைந்தில்லாத மென்மையான இதழ்களுடன் கூடிய பூக்களுள்ள செடிகளை பாலிப்பெடலே என்று வகைப்படுத்தியுள்ளார்கள்

(ii) பூக்களை இதழ்களின் பகுதியாகவோ அல்லது முழுவதுமாக இணைந்துள்ள செடி வகைகளை காமோபெட்டலே என்று வகைப்படுத்தியுள்ளார்கள்

(iii) ஒரே கலப்பு பூவிதழ் வட்டஅடுக்கு உடைய செடிகளை மோனோகாட்டிலெடோனே என்று வகைப்படுத்தியுள்ளார்கள்

(iv) உறையற்ற சூல் அல்லது விதைகளை உடைய செடிகளை மோனோ கிளாமிடே என்று வகைப்படுத்தியுள்ளார்கள்

Options :

(A) (i) மற்றும் (iii)
(B) (ii) மற்றும் (iii)
(C) (i) மற்றும் (ii)
(D) (ii) மற்றும் (iv)

98. Which of the statement is incorrect?

(A) SCP (Single Cell Protein) is a rich source of protein, vitamin, amino acid, mineral and crude fibres
(B) Domestic sewage is suitable for large scale SCP production
(C) Spirulina is a SCP and its tablets are prescribed as enriched vitamin for most people
(D) SCP lowers blood sugar level of diabetics

98. பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

(A) SCP (ஒற்றைச் செல் புரதம்) என்பது அதிக செறிவுடைய புரதம், விட்டமின், அமீனோ அமிலம், கனிமங்கள் மற்றும் இயற்கையிலான நார்ச்சத்து முதலியவற்றின் செழிப்பான மூலம்
(B) உள்நாட்டு கழிவு பெருமளவு SCP – உற்பத்திக்கு உகந்தது
(C) ஸ்பைருலினா ஒரு SCP; அதன் மாத்திரைகள் பெருமளவு மக்களுக்கு தரமான வைட்டமினாக பரிந்துரைக்கப்படுகிறது
(D) நீரழிவில், இரத்தத்தில் சர்க்கரையின் அளவை SCP குறைக்கிறது

Teachingninja.in

99. Members of Rajya Sabha are elected by the resective State Legislative Assemblies. The voters are the MLA's of that state. To be declared as a winner in Rajya Sabha Elections, a candidate must secure a minimum quota of votes which is determined by a Formula. Choose the correct formula from the following :

(A) $$\left(\frac{\text{Total Number of Voters}}{\text{Total number of candidates to be elected} + 1}\right) + 1$$

(B) $$\left(\frac{\text{Total votes polled}}{\text{Total number of candidates to be elected} + 1}\right) + 1$$

(C) $$\left(\frac{\text{Total members of the State Legislative Assemblies}}{\text{Total number of candidates to be elected} + 2}\right) + 1$$

(D) $$\left(\frac{\text{Total members of the State Legislative Assemblies present and voted}}{\text{Total number of candidates to be elected} + 2}\right) + 1$$

99. ராஜ்ய சபா உறுப்பினர்களை ஒவ்வொரு மாநில சட்டமன்றங்களும் தேர்வு செய்கின்றன. இதற்கு சட்டமன்ற உறுப்பினர்களே வாக்காளர்கள். ராஜ்ய சபாவின் தேர்வில் வெற்றி பெற்றதாக அறிவிக்க, ஒரு வேட்பாளர் பெறவேண்டிய குறைந்தபட்ச வாக்குகள் ஒரு சூத்திரம் மூலம் கண்டறியப்படுகிறது. இதற்கான சரியான சூத்திரத்தை குறிக்கவும்.

(A) $$\left(\frac{\text{மொத்த வாக்காளர்கள்}}{\text{தேர்ந்தெடுக்கப்படவேண்டிய மொத்த உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை} + 1}\right) + 1$$

(B) $$\left(\frac{\text{பதிவான மொத்த வாக்குகள்}}{\text{தேர்ந்தெடுக்கப்படவேண்டிய மொத்த உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை} + 1}\right) + 1$$

(C) $$\left(\frac{\text{மாநில சட்டசபை உறுப்பினர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை}}{\text{மொத்தம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டிய உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை} + 2}\right) + 1$$

(D) $$\left(\frac{\text{சபையிலிருந்த மொத்த மாநில சட்டசபை உறுப்பினர்கள் வழங்கிய வாக்குகள்}}{\text{தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டிய உறுப்பினர்கள் எண்ணிக்கை} + 2}\right) + 1$$

Teachingninja.in

100. Match the following system of philosophy with their belief :

(i)	Charvaka	(a)	Declares that salvation depends on fully recognising the atomic nature of the universe and its difference with soul
(ii)	Vaisesika	(b)	The evolution of universe is not due to God but due to the inherent nature of the Prakriti
(iii)	Sankhya	(c)	Believed only in materialism; death only is the end of man; enjoyment of pleasures are the only objects in life

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

100. பின்வருவனவற்றில் அவர்களுடைய தத்துவத்தின் விளக்கத்தைப் பொருத்துக.

(i)	சார்வாகா	(a)	பிரபஞ்சத்தினுள் உள்ள அணுக்களின் தன்மையும் ஆத்மாவில் உள்ள வேறுபாடுகளையும் அறிந்தால் தான் ஆத்ம ஞானம் பெறலாம்
(ii)	வைசேசிகா	(b)	பிரபஞ்சத்தின் பரிமாண வளர்ச்சிக்கு கடவுள் காரணி அல்ல. ஆனால் பிராக்கிரிதியின் இயற்கையான செயலாலே ஆகும்
(iii)	சாங்கியா	(c)	பொருள் முதல் வாதத்தையே நம்புகிறது. மரணம் மனிதனின் முடிவு; வாழ்க்கையின் இன்பங்களை அனுபவிப்பதே வாழ்க்கையின் ஒரே குறிக்கோள்.

Options :

(A) (i)–(c), (ii)–(b), (iii)–(a)

(B) (i)–(b), (ii)–(a), (iii)–(c)

(C) (i)–(a), (ii)–(c), (iii)–(b)

(D) (i)–(c), (ii)–(a), (iii)–(b)

Teachingninja.in