Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

DPAR
Puducherry LDC

Previous Year Paper
2012

Teachingninja.in

QUESTION BOOKLET

[XYZ]

QUESTION BOOKLET NO. : **907721**

Roll No. : ....

QUESTION BOOKLET SERIES : **A**

Time : Two Hours | Total Marks : 100

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

BEFORE ANSWERING, PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY.

1. Write Roll No. in the space provided on this booklet above.
2. Please shade the correct choice on the Answer Coding Sheet with the help of **Blue or Black Ball Point Pen. DO NOT USE PENCIL** to darken the appropriate box.
3. Please write the Roll No. etc. as asked on the Answer Coding Sheet **USING BLUE OR BLACK POINT PEN.**
4. The Answer Coding Sheet, should be returned to the Invigilator as soon as the Exam time is over and Carbon copy of the Answer Coding Sheet can be taken by the candidate.
5. For each correct answer **1** mark will be awarded. For each wrong answer **0.25** mark will be deducted.
6. Use of calculators, cell phones, logarithmic tables etc. are strictly prohibited.
7. For any rough work, use the rough page given at the end of this booklet.
8. Please select only one alternative (A, B, C, D) for each question.
9. Please avoid overwriting or markings on question paper.
10. The questions and options in English version alone will be taken as authentic, though questions and options have been given in regional languages also for the convenience of the candidate.

மாணவர்களுக்கான குறிப்புகள்

விடை எழுதுவதற்கு முன்பு, தயவு செய்து குறிப்புகளை கவனமாகப் படிக்கவும்.

1. வினாத்தாளில் வரிசை எண்ணை மேலே அதற்கான இடத்தில் எழுத வேண்டும்.
2. தயவு செய்து விடைத்தாளில் சரியான விடைக்கான கட்டத்தை **நீலம் அல்லது கருமை நிற பால்பாயிண்ட் பேனா** உதவியுடன் நிரப்பவும்.
3. தயவு செய்து வரிசை எண் மற்றும் எல்லா குறிப்புக்களையும் விடைத்தாளில் கேட்டுள்ளபடி **நீலம் அல்லது கருமைநிற பால்பாயிண்ட் பேனாவால்** எழுதவும்
4. விடைத்தாளை, தேர்வு நேரம் முடிந்தவுடன் கண்டிப்பாக மேற்பார்வையாளரிடம் ஒப்படைக்க வேண்டும். விடைத்தாளின் கார்பன் காப்பியை தேர்வு எழுதுபவர் எடுத்துச் செல்லலாம்.
5. ஒவ்வொரு சரியான விடைக்கும் **1** மதிப்பெண் வழங்கப்படும். தவறான விடைக்கு **0.25** மதிப்பெண் குறைக்கப்படும்.
6. கால்குலேட்டர், செல்போன், மடக்கை அட்டவணைகள் முதலானவற்றை தேர்வறைக்குள் கண்டிப்பாக எடுத்துச் செல்ல கூடாது.
7. தேர்வு தொடர்பாக ஏதேனும் எழுதி பயிற்சி செய்ய தேவைப்படின், வினாத்தாளின் கடைசியில் (Rough work) பயிற்சிக்காக விடப்பட்டுள்ள பக்கங்களை பயன்படுத்தவும்.
8. ஒவ்வொரு வினாவிற்கும், (A, B, C, D)-யில் ஏதேனும் ஒன்றை மட்டுமே தேர்வு செய்ய வேண்டும்.
9. வினாத்தாளின் மேல் எழுதுவதையோ, குறிப்பதையோ தவிர்க்கவும்.
10. ஆங்கில மொழியில் உள்ள வினாக்கள் மற்றும் விருப்பத் தேர்வுகளே அதிகாரப்பூர்வமானது ஆயினும்; தேர்வு எழுதுபவரின் வசதிக்காக வினாக்கள் பிராந்திய மொழிகளில் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது.

Teachingninja.in

1. The material used for electrical fuse wire should have

(A) high resistivity
(B) low resistivity
(C) low melting point
(D) high melting point

1. மின்காப்பு எரியிழைகளில் பயன்படும் பொருள் ——————ஐ உடையதாக இருக்க வேண்டும்

(A) அதிக தடைகாப்புத் திறன்
(B) குறைந்த தடைகாப்புத் திறன்
(C) குறைந்த உருகு நிலை
(D) அதிக உருகு நிலை

2. Siladitya was the title of

(A) Ashoka
(B) Bimbisara
(C) Samudragupta
(D) Harshavardhana

2. சிலாதித்யா (Siladitya) என்பது யாருடைய பட்டப் பெயர்?

(A) அசோகர்
(B) பிம்பிசாரர்
(C) சமுத்திர குப்தர்
(D) ஹர்ஷவர்த்தனர்

3. The state/union territory of India which has larger female population than male population as per 2011 Census is

(A) West Bengal
(B) Mizoram
(C) Nagaland
(D) Puducherry

3. இந்தியாவின் எந்த மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசத்தில் 2011–ன் மக்கட்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி, ஆண்களை விட பெண்கள் அதிகம் உள்ளனர்?

(A) மேற்கு வங்காளம்
(B) மிஸோரம்
(C) நாகாலாந்து
(D) புதுச்சேரி

4. Rama was facing East. He walked 4 km forward, then turned to his right and walked 3 km. Again he turned to his right and walked 4 km. Then he turned back. Which direction Rama is facing now?

(A) East
(B) West
(C) North
(D) South

4. ராமா, கிழக்கு நோக்கி நின்று கொண்டிருக்கிறான். அவன் 4 கி.மீ. முன்னோக்கிச் சென்று, அவனது வலப்புறம் திரும்பி 3 கி.மீ நடந்தான். மறுபடியும் வலப்புறம் திரும்பி 4 கி.மீ. நடந்தான். பின்னர் பின்நோக்கி திரும்பி நின்றான். ராமா இப்பொழுது எந்த திசையை நோக்கி நின்று கொண்டிருக்கிறான்?

(A) கிழக்கு
(B) மேற்கு
(C) வடக்கு
(D) தெற்கு

Teachingninja.in

5. Whose birthday has been celebrated as National Mathematics Day in India

(A) Srinivasa Ramanujam

(B) C.V. Raman

(C) Amartya Sen

(D) H.C. Bose

5. இந்தியாவில் யாருடைய பிறந்த நாள் தேசீய கணிதவியல் தினமாகக் கொண்டாடப்படுகிறது?

(A) ஸ்ரீநிவாஸ ராமானுஜம்

(B) C.V. ராமன்

(C) அமெர்த்தியா ஸென்

(D) H.C. போஸ்

6. The Theosophical Society was first established in

(A) New York

(B) London

(C) Paris

(D) Chennai

6. தியோசஃபிக்கல் சபை முதன்முதலில் எங்கு நிறுவப்பட்டது?

(A) நியூயார்க்

(B) லண்டன்

(C) பாரிஸ்

(D) சென்னை

7. The largest gland in the human body is

(A) Adrenal gland

(B) Pituitary gland

(C) Liver

(D) Thyroid gland

7. மனித உடலில் மிகப்பெரிய சுரப்பி எது?

(A) அட்ரீனல் சுரப்பி

(B) பிட்யூட்டரி சுரப்பி

(C) கல்லீரல்

(D) தைராய்டு சுரப்பி

8. Which Article of the Indian Constitution was called by Dr. B. R. Ambedkar as the 'Heart and Soul of the Constitution'?

(A) 32

(B) 17

(C) 19

(D) 15

8. இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பொது விதியை "அரசியலமைப்பின் இதயம் மற்றும் ஆன்மா" என்று டாக்டர் பி. ஆர். அம்பேத்கார் அழைத்தார்?

(A) 32

(B) 17

(C) 19

(D) 15

Teachingninja.in

9. Which Article of Indian Constitution deals with the procedure for Amendment of Indian Constitution?

(A) 369

(B) 370

(C) 368

(D) 371

10. An air bubble in water acts like a

(A) Convex mirror

(B) Convex lens

(C) Concave mirror

(D) Concave lens

11. How many letters of the English alphabet (Capitals) appear same when looked at in a mirror?

(A) 9

(B) 10

(C) 11

(D) 12

12. In the context of the Indian defence, what is Dhruv?

(A) Aircraft-carrying ship

(B) Missile-carrying submarine

(C) Advanced light Helicopter

(D) Intercontinental ballistic missile

9. இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் எந்தப் பொதுவிதி இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டத்தில் திருத்தம் செய்வதற்கான வழிமுறை பற்றி குறிப்பிடுகிறது?

(A) 369

(B) 370

(C) 368

(D) 371

10. நீரில் காற்றுக் குமிழிகள் ———————— ஆகச் செயல்படுகிறது

(A) குவி ஆடி

(B) குவி லென்ஸ்

(C) குழி ஆடி

(D) குழி லென்ஸ்

11. ஆங்கில எழுத்துக்களில் எத்தனை முகட்டெழுத்துக்கள் (Capital letters) கண்ணாடியில் பார்க்கும்பொழுது ஒரே மாதிரியாகத் தெரியும்?

(A) 9

(B) 10

(C) 11

(D) 12

12. இந்திய பாதுகாப்புச் சூழலில் "த்ருவ்" (Dhruv) என்பது யாது?

(A) விமானம் தாங்கி கப்பல்

(B) ஏவுகணை உடைய நீர்மூழ்கிக் கப்பல்

(C) மேம்பட்ட இலகு ரக ஹெலிகாப்டர்

(D) கண்டம் விட்டு கண்டம் பாயும் ஏவுகணை

Teachingninja.in

13. While lifting a bucket of water from a well, we feel that the bucket

(A) Becomes lighter above the surface of water

(B) Becomes heavier above the surface of water

(C) Loses density on coming out of the water

(D) Has gained mass on coming out of the water

13. நாம் கிணற்றிலிருந்து நீர் நிறைந்த வாளியைத் தூக்கும்பொழுது எவ்வாறு உணர்வோம்?

(A) நீரின் மேற்பரப்புக்கு மேல் வரும் வாளி மிகவும் இலேசாக இருப்பதாக உணர்கிறோம்

(B) நீரின் மேற்பரப்புக்கு மேல் வரும் வாளி மிகவும் கனமாக இருப்பதாக உணர்கிறோம்

(C) நீரிலிருந்து வாளி வெளி வரும் பொழுது அடர்த்தி இழப்பதாக உணர்கிறோம்

(D) நீரிலிருந்து வாளி வெளி வரும் பொழுது அடர்த்தி அதிகரிப்பதாக உணர்கிறோம்

14. The flying of birds is a proof of Newton's

(A) First Law

(B) Second Law

(C) Third Law

(D) Both Second and Third laws

14. பறவைகள் பறப்பது நியூட்டனின் எந்த விதிக்கு சான்றாகக் கொள்ளலாம்?

(A) முதல் விதி

(B) இரண்டாம் விதி

(C) மூன்றாம் விதி

(D) இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் விதிகள்

15. In a doctor's stethoscope, the sound is intensified because of

(A) Resonance of sound

(B) Constructive interference

(C) Principle of superposition of waves

(D) Reflection of sound

15. ஒரு மருத்துவரின் ஸ்டெதாஸ்கோப்பில் ஒலி அதிகமாவதற்குக் காரணம் ________

(A) ஒலி நீடித்து ஒலித்தல்

(B) ஆக்கபூர்வமான இடையீடு

(C) ஒலி அலைகளின் உச்ச இருப்புநிலைக் கொள்கை

(D) ஒலியின் பிரதிபலிப்பு

16. When the earth reaches its perihelion,

(A) It is nearest to the moon

(B) It is nearest to the sun

(C) It is farthest from the moon

(D) It is farthest from the sun

16. பூமி பெரிஹீலியனை அடையும் பொழுது

(A) சந்திரனுக்கு அருகாமையில் இருக்கும்

(B) சூரியனுக்கு அருகாமையில் இருக்கும்

(C) சந்திரனிலிருந்து வெகு தொலைவில் இருக்கும்

(D) சூரியனிலிருந்து வெகு தொலைவில் இருக்கும்

Teachingninja.in

17. Which state has the largest areas under tank irrigation?

(A) Tamil Nadu

(B) Orissa

(C) West Bengal

(D) Karnataka

17. எந்த மாநிலத்தில் அதிக நிலப்பரப்பில் ஏரிப்பாசனம் செய்யப்படுகிறது?

(A) தமிழ்நாடு

(B) ஒரிஸ்ஸா

(C) மேற்கு வங்காளம்

(D) கர்நாடகம்

18. Which one of the following rivers does not originate in India?

(A) Beas

(B) Cheenab

(C) Ravi

(D) Sutlej

18. பின்வரும் ஆறுகளுள் எந்த ஆறு இந்தியாவில் உற்பத்தியாகவில்லை?

(A) பியாஸ்

(B) சீனாப்

(C) ராவி

(D) சட்லஜ்

19. In India how many states share the coast line?

(A) 7

(B) 8

(C) 9

(D) 10

19. இந்தியாவில் கடலோர மாநிலங்கள் எத்தனை?

(A) 7

(B) 8

(C) 9

(D) 10

20. It ———— not look like a great deal today, but back then it was a coup: no man before ———— to import tea directly into Europe.

The option that will best fill in the blanks in the above sentences would be :

(A) may, has dared

(B) may, had dared

(C) might, has dared

(D) might, have dared

20. It ———— not look like a great deal today, but back then it was a coup: no man before ———— to import tea directly into Europe.

மேலே கொடுக்கப்பட்ட வினாவில் மிகச் சரியாகப் பொருந்தக்கூடிய விருப்பத் தேர்வுகள் பின்வருமாறு :

(A) may, has dared

(B) may, had dared

(C) might, has dared

(D) might, have dared

Teachingninja.in

21. Who was appointed as the Chief Economic Advisor in the Ministry of Finance?

(A) C. Rangarajan

(B) Raghuram Rajan

(C) Mukul Roy

(D) Ajay Maken

21. நிதி அமைச்சகத்தில் முதன்மை பொருளாதார ஆலோசகராக நியமிக்கப் பட்டுள்ளவர் யார்?

(A) C. ரங்கராஜன்

(B) ரகுராம் ராஜன்

(C) முகுல்ராய்

(D) அஜய் மாக்கன்

22. Which sports person has announced that he will not contest against US Antidoping Agency charges of doping?

(A) Carl Lewis

(B) Lance Armstrong

(C) George Hincapie

(D) Bradley Wiggins

22. எந்த விளையாட்டு வீரர் US போதை தடுப்பு ஏஜென்ஸியின் போதை குறித்த குற்றச்சாட்டுக்கு எதிர்வாதம் செய்யப் போவதில்லை என்று தெரிவித்திருக்கிறார்?

(A) கார்ல் லூயிஸ்

(B) லான்ஸ் ஆம்ஸ்ட்ராங்

(C) ஜார்ஜ் ஹின்கபி

(D) பிராட்லி விக்கின்ஸ்

23. Name the captain of India's Under-19 team under whose captaincy India won the U-19 Cricket World Cup 2012

(A) Prashant Chopra

(B) Akshdeep Nath

(C) Virat Kohli

(D) Unmukt Chand

23. 2012-ஆம் ஆண்டுக்கான U-19 கிரிக்கெட் உலகக் கோப்பை யாருடைய தலைமையின் கீழ் இந்தியாவின் 19 வயதுக்குட்பட்ட குழு வென்றது?

(A) பிரசாந்த் சோப்ரா

(B) அக்ஷதீப் நாத்

(C) விராத் கோலி

(D) உன்முக்த் சந்த்

24. Who was assigned the task of partitioning India in 1947?

(A) Allen Octavian Hume

(B) Lord Lytton

(C) Sir Cyril Radcliffe

(D) Lord Mountbatten

24. இந்தியாவைப் பிரிவினை செய்வதற்கு 1947-ல் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

(A) ஆலன் ஆக்டேவியன் ஹ்யூம்

(B) லிட்டன் பிரபு

(C) சர் சிரில் ராட்கிளிஃப்

(D) மௌண்ட் பேட்டன் பிரபு

Teachingninja.in

25. Inflation occurs when aggregate supply is

(A) more than aggregate demand

(B) less than aggregate demand

(C) equal to aggregate demand

(D) none of the above

25. பணவீக்கம் என்பது ஒருங்கிணைந்த வரவு ———————— ஏற்படும்

(A) ஒருங்கிணைந்த தேவையை விட அதிகரிக்கும் போது

(B) ஒருங்கிணைந்த தேவையை விடக் குறையும் போது

(C) ஒருங்கிணைந்த தேவைக்குச் சமமாக இருக்கும் போது

(D) மேற்கூறிய எதுவுமில்லை

26. The Governor General associated with the abolition of slavery was

(A) Cornwallis

(B) Bentinck

(C) Dalhousie

(D) Hastings

26. அடிமை முறையை ஒழித்த கவர்னர் ஜெனரல்

(A) காரன் வாலிஸ்

(B) பென்டிங்க்

(C) டல்ஹௌஸி

(D) ஹேஸ்டிங்ஸ்

27. The name of India's first aircraft carrier is

(A) INS Vikrant

(B) INS Nilgiri

(C) INS Kukri

(D) INS Himgiri

27. இந்தியாவின் முதல் விமானம் தாங்கி கப்பலின் பெயர்

(A) INS விக்ராந்த்

(B) INS நீல்கிரி

(C) INS குக்ரி

(D) INS ஹிம்கிரி

28. Thalassaemia is a hereditary disease affecting

(A) Blood

(B) Lungs

(C) Heart

(D) Kidney

28. தாலஸேமியா (Thalassaemia) என்ற மரபு வழி நோயால் பாதிக்கப்படுவது

(A) இரத்தம்

(B) நுரையீரல்

(C) இருதயம்

(D) சிறுநீரகம்

Teachingninja.in

29. 'Operation Black Board' refers to providing schools with

(A) Enough number of black boards

(B) New type of black boards

(C) Training for using new type of black boards

(D) All essential learning materials

29. “கரும்பலகை செயல்திட்டம்” மூலம் (Operation Black Board) பள்ளிகளுக்கு வழங்கப்படுபவை ————

(A) போதிய அளவு கரும்பலகைகள்

(B) புதுவகை கரும்பலகைகள்

(C) புதுவகை கரும்பலகைகளை பயன்படுத்துவதற்கான பயிற்சி

(D) கற்றலுக்கு பயன்படும் இன்றியமையாத அனைத்துப் பொருட்களும்

30. Taoism is a school of

(A) Chinese philosophy

(B) Japanese philosophy

(C) Buddhist philosophy

(D) Jainism philosophy

30. டாவோயிஸம் (Taoism) என்பது எவ்வகைக் கொள்கைக் குழு?

(A) சீனத் தத்துவம்

(B) ஜப்பானியத் தத்துவம்

(C) பௌத்த் த்த்துவம்

(D) ஜைனமதத் தத்துவம்

31. What is the name of island in the East China Sea which has become the point of dispute between China and Japan?

(A) Honshu

(B) Shikuko

(C) Senkako

(D) Shamian

31. சீனாவுக்கும் ஜப்பானுக்கும் பிணக்கு ஏற்படக் காரணமாக உள்ள கிழக்கு சீனக் கடலிலுள்ள தீவின் பெயரென்ன?

(A) ஹோன்ஷு

(B) ஷிகுகோ

(C) ஸென்காகோ

(D) ஷமியான்

32. Name the Industry Leader who is nominated to Competition Commission Eminent Persons Advisory Group by the Government of India?

(A) Deepak Parekh

(B) Narayan Murthy

(C) Kiran Mazumdar Shaw

(D) V N Kaul

32. இந்திய அரசால், போட்டி ஆணைய வல்லுநர் ஆலோசனை குழுவிற்கு தலைவராக நியமிக்கப்பட்ட தொழிலதிபர் யார்?

(A) தீபக் பரேக்

(B) நாராயண மூர்த்தி

(C) கிரண் மஸூம்தார் ஷா

(D) V.N. கௌல்

Teachingninja.in

Directions for Questions 33 to 35 : Read the following information carefully to answer the questions given below :

A person is asked to put in a basket one apple when ordered 'One', one guava when ordered 'Two', one orange when ordered 'Three' and is asked to take out from the basket one apple and one guava both when ordered 'Four'. The order sequence executed by the person is as follows :

1 2 3 3 2 1 4 2 3 1 4 2 2 3 3 1 4 1 1 3 2 3 4

வினாக்கள் 33 முதல் 35 வரை தொடர்பான குறிப்புகள்: பின்வருவனவற்றை கவனமாகப் படித்து கீழே கொடுக்கப்பட்ட வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

"ஒன்று" என்று கூறும்பொழுது ஒருவர் ஒரு கூடையில் ஒரு ஆப்பிளைப் போடவேண்டும். "இரண்டு" என்று கூறும்பொழுது ஒரு கொய்யாப் பழத்தைப் போட வேண்டும். "மூன்று" என்று கூறும்பொழுது ஒரு ஆரஞ்சைப் போட வேண்டும். "நான்கு" என்று கூறும்பொழுது ஒரு ஆப்பிளையும் ஒரு கொய்யாப்–பழத்தையும் அக்கூடையிலிருந்து வெளியில் எடுக்க வேண்டும். அந்நபரால் செயல்படுத்தப்பட்ட வரிசை முறை பின்வருமாறு

1 2 3 3 2 1 4 2 3 1 4 2 2 3 3 1 4 1 1 3 2 3 4

33. How many fruits will be there in the basket at the end of the above order sequence?

(A) 10

(B) 11

(C) 12

(D) 13

33. மேற்கூறப்பட்ட வரிசைமுறையின் முடிவில் அக்கூடையில் எத்தனை பழங்கள் இருக்கும்?

(A) 10

(B) 11

(C) 12

(D) 13

34. How many guavas will be there in the basket at the end of the above order sequence?

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

34. மேற்கூறப்பட்ட வரிசைமுறை முடிவில் அக்கூடையில் எத்தனை கொய்யாப் பழங்கள் இருக்கும்?

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

35. How many apples will be there in the basket at the end of the above order sequence?

(A) 4

(B) 3

(C) 2

(D) 1

35. மேற்கூறப்பட்ட வரிசைமுறை முடிவில் அக்கூடையில் எத்தனை ஆப்பிள் பழங்கள் இருக்கும்?

(A) 4

(B) 3

(C) 2

(D) 1

Teachingninja.in

36. This great poet wrote a 6,000-word epic poem when he was 12 years old?

(A) Shakespeare

(B) Robert Frost

(C) Alfred Tennyson

(D) William Wordsworth

36. 6000 சொற்களைக் கொண்ட காப்பியக் கவிதையை தனது 12-வது வயதில் எழுதிய சிறந்த கவிஞர் யார்?

(A) ஷேக்ஸ்பியர்

(B) ராபர்ட் ஃப்ராஸ்ட்

(C) ஆல்ஃபிரட் டென்னிஸன்

(D) வில்லியம் வேர்ட்ஸ்வொர்த்

37. Which one of these is an egg-laying mammal?

(A) Platypus

(B) Kangaroo

(C) Ermine

(D) Skunk

37. இவற்றுள் எது முட்டையிடக்கூடிய பாலூட்டி?

(A) பிளாட்டிபஸ்

(B) கங்காரு

(C) எர்மைன்

(D) ஸ்கங்க்

38. Which famous hunter turned conservationist called the tiger, 'a large hearted gentleman'?

(A) Salim Ali

(B) Baden Powell

(C) Jim Corbett

(D) Frankenstein

38. புகழ்பெற்ற வேட்டைக்காரராக இருந்து பின்னர் இயற்கைக் காப்பாளராக மாறியவரும், "பரந்த இதயமுடைய நாகரிகப் பண்பாளர்" எனப் புலியை அழைத்தவருமான அந்த வேட்டைக்காரரின் பெயரென்ன?

(A) சலீம் அலி

(B) பேடன் பவுல்

(C) ஜிம் கார்பெட்

(D) ஃப்ராங்க்ஸ்டீன்

39. Which country's currency is the same as its name?

(A) Chile

(B) Israel

(C) Zaire

(D) Ireland

39. எந்த நாட்டின் நாணயம் அந்நாட்டின் பெயரையே கொண்டது?

(A) சிலி

(B) இஸ்ரேல்

(C) ஸயர்

(D) அயர்லாந்து

Teachingninja.in

40. Sirocco is a hot wind from the ————?

(A) Thar Desert

(B) Patagonian Desert

(C) Sahara Desert

(D) Mongolian Desert

40. சிராக்கோ (Sirocco) என்னும் சூடான காற்று எங்கிருந்து வீசுகிறது?

(A) தார் பாலைவனம்

(B) படகோனியன் பாலைவனம்

(C) சஹாரா பாலைவனம்

(D) மங்கோலியப் பாலைவனம்

Directions : For Questions 41 and 42, choose the option that completes the relationship indicated in the capitalized pair.

குறிப்புகள் : வினா எண்கள் 41க்கும், 42க்கும் கீழே கொடுக்கப்பட்ட விருப்பத் தேர்வுகளிலிருந்து விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து முகட்டெழுத்துக்களில் கொடுக்கப்பட்ட ஜோடிகளுடன் இணைக்கவும்.

41. CRITICISE: FULMINATE

(A) Tease: Assuage

(B) Flail: Control

(C) Hurt: Torture

(D) Laud: Prevaricate

41. CRITICISE: FULMINATE

(A) Tease: Assuage

(B) Flail: Control

(C) Hurt: Torture

(D) Laud: Prevaricate

42. POETRY: BALLAD

(A) Reptile: Snake

(B) Bulb: Tubelight

(C) Snake: Reptile

(D) Life: Death

42. POETRY: BALLAD

(A) Reptile: Snake

(B) Bulb: Tubelight

(C) Snake: Reptile

(D) Life: Death

43. One kilobyte is equal to

(A) 1000 bytes

(B) 1024 bytes

(C) 100 bytes

(D) 1023 bytes

43. ஒரு கிலோபைட் என்பது எதற்குச் சமம்?

(A) 1000 பைட்டுகள்

(B) 1024 பைட்டுகள்

(C) 100 பைட்டுகள்

(D) 1023 பைட்டுகள்

Teachingninja.in

44. Eugenics is the study of

(A) Science that deals with improvement of hereditary qualities

(B) People of European origin

(C) Different races of mankind

(D) Genetics of plants

44. யூஜெனிக்ஸ் என்பது எதைப்பற்றிய கல்வி?

(A) மரபுவழிப் பண்புகளின் மேம்பாட்டைப் பற்றிய அறிவியல்

(B) ஐரோப்பாவில் தோன்றிய மக்கள்

(C) மனித இனத்தின் பலவேறு இனப்பிரிவுகள்

(D) தாவரங்களைப் பற்றிய மரபுக்கல்வி

45. 'Liberty, Equality, Fraternity' was the motto of which revolution?

(A) Communist Revolution

(B) American Revolution

(C) French Revolution

(D) Industrial Revolution

45. 'சுதந்திரம், சமத்துவம், சகோதரத்துவம்' என்பது எந்தப் புரட்சியின் கொள்கையாக இருந்தது?

(A) கம்யூனிஸப் புரட்சி

(B) அமெரிக்கப் புரட்சி

(C) பிரெஞ்சுப் புரட்சி

(D) தொழிற் புரட்சி

46. The Chairman of the National Disaster Management Authority is

(A) Vice President

(B) Minister, Human Resource Development

(C) Home Minister

(D) Prime Minister

46. தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை அதிகாரக் குழுவின் தலைவர் யார்?

(A) துணை குடியரசுத் தலைவர்

(B) மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர்

(C) உள்துறை அமைச்சர்

(D) பிரதம மந்திரி

47. What number is it?

- I am a two-digit even number.
- I am a common multiple of 6 and 7.
- I have a total of 8 factors.

(A) 35

(B) 42

(C) 36

(D) 84

47. இது என்ன எண்?

- நான் ஒரு இரண்டிலக்க இரட்டை எண்
- நான் 6 மற்றும் 7க்கும் பொதுவான மடங்கு
- எனக்கு மொத்தம் 8 காரணிகள் உள்ளன

(A) 35

(B) 42

(C) 36

(D) 84

Teachingninja.in

48. Fill in the blanks :

When I listened to his cogent arguments all my ———— were ———— and I agreed with his point of view.

(A) doubts, confirmed

(B) friends, present

(C) question, asked

(D) doubts, dispelled

49. Which of the following sentences contain both a fact and an opinion?

(A) Everyone should read Ram's article about air pollution

(B) The last day of February is usually the 28th

(C) The cyclonic storm is located over Bay of Bengal and it might cross Puducherry by evening

(D) My parents are planning to attend presentation this evening

50. The rate of evaporation of water is slower when

(A) temperature is higher

(B) wind is stronger

(C) area of exposed surface is greater

(D) humidity of surrounding air is higher

48. விடுபட்ட இடத்தை நிரப்பவும்

When I listened to his cogent arguments all my ———— were ———— and I agreed with his point of view.

(A) doubts, confirmed

(B) friends, present

(C) question, asked

(D) doubts, dispelled

49. பின்வரும் எந்த வாக்கியம் உண்மை மற்றும் தனிப்பட்ட கருத்தை உடையது?

(A) காற்று மாசுபாட்டைப் பற்றிய ராமின் கட்டுரையை ஒவ்வொருவரும் படிக்க வேண்டும்

(B) வழக்கமாக பிப்ரவரி மாதத்தின் கடைசி நாள் 28 ஆம் தேதி

(C) வங்கக் கடலில் மையம் கொண்டுள்ள புயல் சின்னம், மாலை புதுச்சேரியை கடக்கக்கூடும்

(D) எனது பெற்றோர் இன்று மாலை பரிசளிப்பு நிகழ்ச்சியில் பங்கு கொள்ளத் திட்டமிட்டுள்ளனர்

50. நீர் ஆவியாகும் விகிதம் எப்பொழுது மெதுவாக நிகழும்?

(A) வெப்பநிலை அதிகமாக இருக்கும் பொழுது

(B) காற்று பலமாக வீசும்பொழுது

(C) திறந்த வெளிப் பரப்பு பெரியதாக இருக்கும் பொழுது

(D) சுற்றுப்புறக் காற்றில் ஈரப்பதம் அதிகரிக்கும் பொழுது

Teachingninja.in

51. Glasswool is a

(A) mixture of glass and wool

(B) transparent wool

(C) finely powdered glass

(D) fine threads of glass

51. கண்ணாடியினாலான கம்பளி இழை என்பது ————————

(A) கண்ணாடி மற்றும் கம்பளியின் கலவை

(B) ஒளி ஊடுருவக்கூடிய கம்பளி இழை

(C) மிக நுண்மையாகப் பொடியாக்கப்பட்ட கண்ணாடி

(D) மிக நேர்த்தியான கண்ணாடி இழை

52. Buddha delivered his first sermon at

(A) Kapilavasthu

(B) Sanchi

(C) Sarnath

(D) Rajgriha

52. புத்தர் தனது முதல் போதனையை நிகழ்த்திய இடம்

(A) கபிலவஸ்து

(B) சாஞ்சி

(C) சாரநாத்

(D) ராஜகிருஹா

53. Pakistan and Afghanisthan are connected by

(A) Bolan pass

(B) Khyber pass

(C) Rohtang pass

(D) Afghan pass

53. பாகிஸ்தானையும் ஆப்கானிஸ்தானையும் இணைப்பது

(A) போலன் கணவாய்

(B) கைபர் கணவாய்

(C) ரோடங் கணவாய்

(D) ஆஃப்கான் கணவாய்

54. The acid produced in the digestive system of human beings is

(A) Acetic acid

(B) Hydrochloric acid

(C) Formic acid

(D) Citric acid

54. மனிதனின் சீரண மண்டலத்தில் உற்பத்தியாகும் அமிலம் ————————

(A) அசிட்டிக் அமிலம்

(B) ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலம்

(C) ஃபார்மிக் அமிலம்

(D) சிட்ரிக் அமிலம்

Teachingninja.in

55. L.P.G. contains

(A) Benzene
(B) Butane
(C) Methane
(D) Acetylene

55. L.P.G–ல் அடங்கியுள்ளது யாது?

(A) பென்ஸீன்
(B) பியூட்டேன்
(C) மீத்தேன்
(D) அஸிட்டிலீன்

56. The tubes used for dialysis and blood transfusion are made of

(A) Polyethylene
(B) Polysilicon
(C) Polyvinyl chloride
(D) Polystyrene

56. இரத்த சுத்திகரிப்பு (dialysis) மற்றும் குருதியேற்றம் இவற்றிற்குப் பயன்படும் குழாய்கள் எதனாலானது?

(A) பாலிஎத்திலீன்
(B) பாலிசிலிக்கான்
(C) பாலிவினைல் குளோரைடு
(D) பாலி ஸ்டைரீன்

57. The Director General of World Trade Organization is

(A) Pascal Lamy
(B) Drunkel
(C) Anthony Lake
(D) Rose Migiro

57. உலக வர்த்தக அமைப்பின் டைரக்டர் ஜெனரல் யார்?

(A) பாஸ்கல் லாமி (Pascal Lamy)
(B) ட்ரங்கல் (Drunkel)
(C) அந்தோணி லேக் (Anthony Lake)
(D) ரோஸ் மிஜிரோ (Rose Migiro)

58. The colour of tomatoes is due to the presence of

(A) Carotenoids
(B) Flavanoids
(C) Vitamins
(D) Calcium oxalate

58. தக்காளிக்கு நிறம் ஏற்படுவதற்குக் காரணம் அதில் அடங்கியுள்ள ____________

(A) கரோட்டினாய்டுகள்
(B) ஃப்ளேவனாய்டுகள்
(C) வைட்டமின்கள்
(D) கால்சியம் ஆக்ஸலேட்

59. The Viceroy who set up the Department of Archaeology was

(A) Mayo
(B) Lord Rippon
(C) Lord Canning
(D) Lord Curzon

59. தொல்பொருள் துறையை அமைத்த வைசிராய் யார்?

(A) மேயோ
(B) ரிப்பன் பிரபு
(C) கானிங்பிரபு
(D) கர்ஸன் பிரபு

Teachingninja.in

60. The theme of "Partnership for Global Stability,Security and Prosperity" was that of

(A) BRICS Summit

(B) SAARC Summit

(C) G-20 Summit

(D) NATO Summit

60. "உலகளாவிய நிலைத்தன்மை, பாதுகாப்பு, வளமைக்கான கூட்டுப்பங்காண்மை" என்பது ————ன் மையக் கருத்தாகும்.

(A) BRICS உச்சி மாநாடு

(B) SAARC உச்சி மாநாடு

(C) G-20 உச்சி மாநாடு

(D) NATO உச்சி மாநாடு

61. Who said, 'A good citizen makes a Good State and a bad citizen makes a Bad State'?

(A) Aristotle

(B) Plato

(C) Rousseau

(D) Socrates

61. "ஒரு நல்ல குடிமகன் நல்ல அரசையும், கெட்ட குடிமகன் கெட்ட அரசையும் உருவாக்குகிறான்" என்று சொன்னவர் யார்?

(A) அரிஸ்டாட்டில்

(B) பிளேட்டோ

(C) ரூஸோ

(D) சாக்ரடீஸ்

62. Setting up of which one of the following is not stated in the Constitution of India?

(A) Planning Commission

(B) Finance Commission

(C) Election Commission

(D) Union Public Service Commission

62. பின்வருவனவற்றுள் எந்த அமைப்பினை ஏற்படுத்துவது குறித்து இந்திய அரசியலமைப்பில் குறிப்பிடப்படவில்லை?

(A) திட்டக்குழு

(B) நிதிக்குழு

(C) தேர்தல் ஆணையம்

(D) யூனியன் பப்ளிக் ஸர்வீஸ் கமிஷன்

63. Who was chosen for the first Bhagwan Mahavir World Peace Award, for her devotion to promote non-violence and peace for the welfare of the people?

(A) Hillary Clinton

(B) Aung San Suu Kyi

(C) Angela Merkel

(D) Princess Diana

63. மக்களின் நலனுக்காக வன்முறையற்ற அமைதி பெருகுவதற்கு தன்னை அர்ப்பணித்ததற்காக முதன்முதலில் பகவான் மஹாவீர் உலக அமைதி விருது பெற தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

(A) ஹிலாரி கிளின்டண்

(B) ஆங் சன் சியூ கீ

(C) ஏஞ்சலா மெர்கெல்

(D) இளவரசி டயானா

Teachingninja.in

64. The function of Graphite and Heavy Water used as moderators in a nuclear reactor is to,

(A) Absorb neutrons

(B) Cool the reactor

(C) Slow down protons

(D) Slow down neutrons

64. அணு உலைகளில் குறைப்பானாகப் பயன்படும் கிராஃபைட் மற்றும் கடின நீர் ஆகியன —————— பயன்படுகிறது

(A) நியூட்ரான்களை உறிஞ்சுவதற்கு

(B) எதிர்வினைச் செயல்பாட்டுப் பொருளைக் குளிர்விப்பதற்கு

(C) புரோட்டான்களை மந்தமாக்குவதற்கு

(D) நியூட்ரான்களை மந்தமாக்குவதற்கு

65. Who wrote 'My Indian Years'?

(A) Lord Hardinge

(B) Micheal O'Dwyer

(C) Lord Curzon

(D) Lord Wavell

65. "My Indian Years" என்ற புத்தகத்தை எழுதியவர் யார்?

(A) ஹார்டிங் பிரபு

(B) மைக்கேல் ஓ டயர்

(C) கர்ஸன் பிரபு

(D) வேவல் பிரபு

66. Which country will host the 2014 FIFA World Cup?

(A) South Africa

(B) Argentina

(C) Brazil

(D) Spain

66. 2014 ஆண்டுக்கான FIFA உலகக் கோப்பை போட்டியினை எந்த நாடு நடத்த உள்ளது?

(A) தென் ஆப்பிரிக்கா

(B) அர்ஜென்டி னா

(C) பிரேஸில்

(D) ஸ்பெயின்

67. Which of the following rates are not fixed by RBI?

(A) SLR

(B) PLR

(C) CRR

(D) Repo Rate

67. கீழ்கண்ட எந்த விகிதங்களை RBI நிர்ணயம் செய்வதில்லை?

(A) SLR

(B) PLR

(C) CRR

(D) ரெபோ ரேட்

Teachingninja.in

68. Milk is an example of

(A) Suspension

(B) Gel

(C) Emulsion

(D) Foam

68. பால் ———————— என்பதற்கான உதாரணம்

(A) திடப்பொருள் நுண்துகள்கள் மிதந்து கொண்டிருக்கும் திரவம்

(B) அரைத் திண்மக் கரைசல்

(C) திரவங்களின் கலவை

(D) நுரை

69. The colour of cow's milk is slightly yellowish due to the presence of

(A) Xanthophyll

(B) Riboflavin

(C) Ribose

(D) Lactose

69. பசுவின் பால் சிறிது மஞ்சள் நிறமாக இருப்பதற்கு அதில் கலந்துள்ள ———————— காரணம்

(A) சாந்தோஃபில்

(B) ரிபோஃப்ளவின்

(C) ரைபோஸ்

(D) லாக்டோஸ்

70. Which of the following rivers divide the Deccan Tableland from Northern India?

(A) Chembal

(B) Krishna

(C) Godavari

(D) Narmada

70. பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஆறு தக்காண பீடபூமியை வட இந்தியாவிலிருந்து பிரிக்கிறது?

(A) சம்பல்

(B) கிருஷ்ணா

(C) கோதாவரி

(D) நர்மதா

71. What is Obra?

(A) Copper project in Rajasthan

(B) Super thermal power project in Uttar Pradesh

(C) Atomic power plant at Kudankulam

(D) Hydroelectric project in Uttarkhand

71. ஓப்ரா என்பது என்ன?

(A) ராஜஸ்தானின் தாமிரச் செயல் திட்டம்

(B) உத்தரப்பிரதேசத்தின் உயர் அனல்மின் செயல் திட்டம்

(C) கூடங்குளத்தின் அணு உலை

(D) உத்தரகண்டில் செயல்படும் நீர்மின் திட்டம்

Teachingninja.in

72. Choose the odd one :

(A) Chaos/Order

(B) Fact/Fiction

(C) Light/Darkness

(D) Study/Analyse

72. தொகுதியில் சேராத ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

(A) குழப்பம்/ஒழுங்கமைவு

(B) நிஜம்/கற்பனை

(C) ஒளி/இருள்

(D) படித்தல்/பகுத்தாய்வு செய்தல்

73. Which word is the opposite of the word 'hypothesize'?

(A) posit

(B) propose

(C) conjecture

(D) refute

73. எந்த சொல் "hypothesize" என்னும் சொல்லுக்கு எதிர்ச்சொல்லாகும்?

(A) posit

(B) propose

(C) conjecture

(D) refute

Directions: For Questions 74 and 75, choose the option that is CLOSEST in meaning to the capitalized words:

குறிப்புகள் : வினாக்கள் 74 மற்றும் 75க்கு, முகட்டெழுத்துக்களில் கொடுக்கப்பட்ட சொற்களுக்கு மிக நெருக்கமான பொருளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

74. SERENDIPITY

(A) severity

(B) caricature

(C) chance

(D) logic

74. SERENDIPITY

(A) severity

(B) caricature

(C) chance

(D) logic

75. LAMBENT

(A) latent

(B) petulant

(C) mordant

(D) radiant

75. LAMBENT

(A) latent

(B) petulant

(C) mordant

(D) radiant

Teachingninja.in

76. Who gave the slogan, 'Swaraj is my birthright and I shall have it'?

(A) Mahatma Gandhi

(B) Lal Bahadur Shastri

(C) Bal Gangadhar Tilak

(D) Pt. Jawaharlal Nehru

76. "சுயராஜ்யம் எனது பிறப்புரிமை, அதை அடைந்தே தீருவேன்" என்று முழக்கம் செய்தது யார்?

(A) மஹாத்மா காந்தியடிகள்

(B) லால் பஹதூர் சாஸ்திரி

(C) பால கங்காதர திலகர்

(D) பண்டித ஜவஹர்லால் நேரு

77. Match the following columns :

Column I	Column II
a. Anemometer	1. To measure underwater depth using sound
b. Aneroid barometer	2. To measure very small distances
c. Micrometer	3. Find out wind speed
d. Fathometer	4. Find out direction of wind
	5. Measure atmospheric pressure

(A) a-4 b-5 c-3 d-1

(B) a-3 b-5 c-2 d-1

(C) a-5 b-1 c-3 d-4

(D) a-3 b-1 c-5 d-2

77. பின்வரும் நிரல்களைப் பொருத்தவும்

நிரல் I	நிரல் II
a. அனிமோ மீட்டர்	1. ஒலியின் உதவியால் நீருக்கடியில் ஆழத்தை அளவிடுவதற்கு
b. அனிராய்டு பாரோமீட்டர்	2. மிகச் சிறிய தூரங்களை அளவிடுவதற்கு
c. மைக்ரோ மீட்டர்	3. காற்றின் வேகத்தைக் கண்டறிவதற்கு
d. ஃபாதோ மீட்டர்	4. காற்றின் திசையைக் கண்டறிவதற்கு
	5. வளிமண்டல அழுத்தத்தை அளவிடுவதற்கு

(A) a-4 b-5 c-3 d-1

(B) a-3 b-5 c-2 d-1

(C) a-5 b-1 c-3 d-4

(D) a-3 b-1 c-5 d-2

78. The illustrious names of Aryabhatta and Varahamihir are associated with the age of

(A) Guptas

(B) Mauryas

(C) Chalukyas

(D) Kushanas

78. ஆரியபட்டா மற்றும் வராஹமிஹிரர் என்ற புகழ் பெற்ற பெயர்கள் யாருடைய காலத்துடன் தொடர்புடையது?

(A) குப்தர்கள்

(B) மௌரியர்கள்

(C) சாளுக்கியர்கள்

(D) குஷாணர்கள்

Teachingninja.in

79. Which of the following is not the official language of the United Nations Organization?

(A) Arabic

(B) Chinese

(C) Portuguese

(D) Spanish

79. பின்வருவனவற்றுள் ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் (UNO) அலுவல் மொழியாக இல்லாத மொழி யாது?

(A) அராபிய மொழி

(B) சீன மொழி

(C) போர்ச்சுகீசிய மொழி

(D) ஸ்பானிஷ் மொழி

80. 'Lakshya' which is a part of Indian Defence System is a

(A) Surface to air missile

(B) Missile firing submarine

(C) Multibarrel rocket launcher

(D) Pilotless target aircraft

80. இந்தியப் பாதுகாப்பு அமைப்பில் "லக்ஷ்யா" (Lakshya) என்பது

(A) தரை வான் ஏவுகணை

(B) ஏவுகணை கொண்ட நீர்மூழ்கிக் கப்பல்

(C) மல்டிபேரல் ராக்கெட் செலுத்து கருவி

(D) குறியை தாக்கும் விமான ஓட்டி இல்லாத வானூர்தி

81. Who among the following is known as the guardian of the Public Purse in India?

(A) The Comptroller and Auditor General of India

(B) The Ministry of Finance

(C) The Parliament

(D) The Finance Commission

81. இந்தியாவின் பொதுப் பணப்பையின் பாதுகாவலர் என்று அறியப்படுபவர் பின்வருபவர்களுள் யார்?

(A) இந்தியாவின் தணிக்கையாளர் மற்றும் பொதுத் தணிக்கையாளர்

(B) நிதி அமைச்சகம்

(C) பாராளுமன்றம்

(D) நிதி ஆணையம்

82. Which of the following was the court language during the reign of Akbar?

(A) Hindi

(B) Urdu

(C) Persian

(D) Arabic

82. அக்பரின் ஆட்சிக் காலத்தில் அரசவை மொழி எது?

(A) இந்தி

(B) உருது

(C) பாரசீகம்

(D) அராபிய மொழி

Teachingninja.in

83. Name the person of India who was appointed as the Chief Economist of World Bank.

(A) Kaushik Basu

(B) Jaideep Sarkar

(C) Nandan Nilkeni

(D) Chanda Kochar

83. உலக வங்கியின் முதன்மை பொருளியல் வல்லுனராக நியமிக்கப்பட்ட இந்தியரின் பெயரென்ன?

(A) கௌஷிக் பாசு

(B) ஜெய்தீப் சர்கார்

(C) நந்தன் நிலக்கெனி

(D) சந்தா கோச்சார்

84. The Election Commission of India directed the political parties and candidates not to use which of the following in the Election campaign as it was violating Article 51(g) of the constitution?

(A) Loudspeaker

(B) Animals and Birds

(C) Heavy vehicles

(D) Mobile phone

84. தேர்தல் இயக்கத்தில் அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் பொதுவிதி 51(g)–ஐ மீறுவதாக அரசியல் கட்சிகளையும், வேட்பாளர்களையும், பின்வருவனவற்றுள் எதை பயன்படுத்தக் கூடாதென இந்தியத் தேர்தல் ஆணையம் கட்டுப்படுத்தியது?

(A) ஒலி பெருக்கி

(B) விலங்குகளையும், பறவைகளையும்

(C) கனரக வாகனங்கள்

(D) அலைபேசி

85. Name the Indian High jumper who won a silver medal in (F42 single leg, amputations minimal disability category) at London Paralympics Games, 2012.

(A) Vijay Singh Chauhan

(B) Suresh Babu

(C) Girisha Hosanagara Nagaraje-gowda

(D) Hari Shankar Roy

85. லண்டனில் நடைபெற்ற பாராலிம்பிக்ஸ் விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2012–ல் (F42 ஒற்றைக் காலுடைய, காலற்ற, குறை ஊனப் பிரிவில்) உயரம் தாண்டுதல் போட்டியில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற இந்தியர் யார்?

(A) விஜய் சிங் சௌஹான்

(B) சுரேஷ் பாபு

(C) கிரீஷா ஹோஸனகாரா நாகராஜே கௌடா

(D) ஹரிசங்கர் ராய்

Teachingninja.in

86. BSTN is to ATSO as MSUB to ————?

(A) LRRC

(B) LTTA

(C) NTVC

(D) LTTC

87. There are deer and peacocks in a zoo. By counting heads they are 80. The number of their legs is 200. How many peacocks are there?

(A) 20

(B) 30

(C) 50

(D) 60

88. A bird shooter was asked how many birds he had in the bag. He replied that there were all sparrows but six, all pigeons but six and all ducks but six. How many birds he had in the bag in all?

(A) 9

(B) 18

(C) 27

(D) 36

89. The famous Chinese pilgrim Fahein visited India during the reign of

(A) Akbar

(B) Chandragupta-I

(C) Chandragupta-II

(D) Samudragupta

86. BSTN என்பது ATSO என்றால் MSUB என்பது

(A) LRRC

(B) LTTA

(C) NTVC

(D) LTTC

87. ஒரு மிருகக் காட்சி சாலையில் மான்களும், மயில்களும் உள்ளன. அவற்றின் தலைகளின் எண்ணிக்கை 80 ஆகும். அவற்றின் கால்களின் எண்ணிக்கை 200 ஆகும். அவற்றில் உள்ள மயில்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

(A) 20

(B) 30

(C) 50

(D) 60

88. ஒரு பறவை வேட்டையாடுபவனிடம் அவனது பையில் எத்தனை பறவைகள் உள்ளன என்று கேட்கப்பட்டது. அவன், அப்பையில் உள்ளவை அனைத்தும் குருவிகள் ஆனால் 6 மட்டும், அனைத்தும் பருந்துகள் ஆனால் 6 மட்டும், அனைத்தும் வாத்துக்கள் ஆனால் 6 மட்டும் என்று பதிலளித்தான். அவனது பையிலிருந்த பறவைகள் மொத்தம் எத்தனை?

(A) 9

(B) 18

(C) 27

(D) 36

89. புகழ் பெற்ற சீன யாத்ரிகர் ஃபாஹியான் யாருடைய ஆட்சிக் காலத்தில் இந்தியாவிற்கு வருகை தந்தார்?

(A) அக்பர்

(B) முதலாம் சந்திர குப்தர்

(C) இரண்டாம் சந்திர குப்தர்

(D) சமுத்திர குப்தர்

Teachingninja.in

90. Madan Mohan Malvya has founded which university?

(A) Agra University
(B) Madras University
(C) Banaras Hindu University
(D) Sanskrit University

90. மதன்மோகன் மாளவியா நிறுவிய பல்கலைக்கழகத்தின் பெயர் என்ன?

(A) ஆக்ரா பல்கலைக்கழகம்
(B) சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
(C) பனாரஸ் ஹிந்து பல்கலைக்கழகம்
(D) சமஸ்கிருதப் பல்கலைக்கழகம்

91. Which of the following has blue coloured blood?

(A) Zebra
(B) Cockroach
(C) Starfish
(D) Cuttlefish

91. இவற்றுள் எது நீலநிற இரத்தம் உடையது?

(A) வரிக்குதிரை
(B) கரப்பான் பூச்சி
(C) நட்சத்திர மீன்
(D) கட்டுல்ஃபிஷ்

92. Which one of these animals uses sound waves to navigate?

(A) Tiger
(B) Hyena
(C) Bat
(D) Eagle

92. வழியைக் கண்டறிய ஒலி அலைகளைப் பயன்படுத்தும் விலங்கு எது?

(A) புலி
(B) கழுதைப் புலி
(C) வௌவால்
(D) கழுகு

93. What does the camel use its hump for?

(A) Storing water
(B) Storing energy
(C) Storing fat
(D) Storing oxygen

93. ஒட்டகம் தனது திமிலை எதற்குப் பயன்படுத்துகிறது?

(A) நீரைச் சேமிப்பதற்கு
(B) ஆற்றலை சேமிப்பதற்கு
(C) கொழுப்பைச் சேமிப்பதற்கு
(D) ஆக்ஸிஜனைச் சேமிப்பதற்கு

94. Which city was built by Akbar in 1569 to replace Agra as his capital?

(A) Allahabad
(B) Sikandra
(C) Aurangabad
(D) Fatehpur Sikri

94. அக்பர் தனது தலைநகரான ஆக்ராவிற்கு மாற்றாக 1569-ல் கட்டிய நகரம் எது?

(A) அலஹாபாத்
(B) சிக்கந்தரா
(C) ஔரங்காபாத்
(D) ஃபதேபூர் சிக்ரி

Teachingninja.in

95. Dengue fever is spread by

(A) Aedes aegypti mosquito

(B) Common Houseflies

(C) Anopheles mosquito

(D) Rodents like rats and squirrels

95. டெங்குக் காய்ச்சல் எதனால் பரவுகிறது?

(A) ஏடிஸ் ஏஜிப்டி கொசு

(B) சாதாரண வீட்டு ஈக்கள்

(C) அனோஃபிலீஸ் கொசு

(D) எலி, அணில் முதலான கொறி விலங்குகள்

96. Scientists at NASA announced that the Mars Curiosity Rover has discovered stream bed gravel, which hints towards the presence of waist-deep water on the surface of Mars in the past. What is this Mars Curiosity Rover?

(A) Satellite

(B) Team of astronauts

(C) Robotic explorer

(D) Asteroids

96. NASA விஞ்ஞானிகள், மார்ஸ் க்யூரியாஸிட்டி ரோவர், ஸ்ட்ரீம் பெட் கிராவல் - ஐக் கண்டுபிடித்துள்ளதாக அறிவித்துள்ளனர். அது கடந்த காலத்தில், மார்ஸ் மேற்பரப்பில் இடுப்பளவு நீர் இருந்ததைக் குறிப்பால் உணர்த்துகிறது. இந்த மார்ஸ் க்யூரியாஸிட்டி ரோவர் என்பது என்ன?

(A) செயற்கைக் கோள்

(B) வானவியல் அறிஞர் குழாம்

(C) இட ஆய்வுப் பயணம் செய்யும் இயந்திர மனிதன்

(D) துணைக் கோள்கள்

97. The endangered species, Great Indian Bustard and Lesser Florican have got a dedicated land for breeding in the Shonkaliya Region of Ajmer District, Rajasthan. What are they?

(A) Birds

(B) Animals

(C) Insects

(D) Amphibian

97. அழிந்துவரும் இனமான கிரேட் இந்தியன் பஸ்டார்ட் மற்றும் லெஸ்ஸர் ஃபிளோரிக்கன் ஆகியவற்றின் இனப்பெருக்கத்திற்கு உகந்த இடமான ஷோங்காலியா நிலப்பகுதி, ராஜஸ்தானில் அஜ்மீர் மாவட்டத்தில் உள்ளது. இவ்வினங்கள் யாவை?

(A) பறவைகள்

(B) விலங்குகள்

(C) பூச்சிகள்

(D) நீர், நிலம் இரண்டிலும் வாழ்வன

Teachingninja.in

Teachingninja.in

98. Six boys are standing in a circle each facing the centre. Ashok is left to Prabhu, Sudhakar is between Akash and Prakash, Hari is between Ashok and Akash. Who is left to Prakash?

(A) Hari

(B) Prabhu

(C) Akash

(D) Sudhakar

98. ஆறு சிறுவர்கள் வட்டமாக நின்று மையத்தை நோக்கிக் கொண்டிருக்கின்றனர். அஷோக், பிரபுவுக்கு இடப்புறம் இருக்கிறான். சுதாகர், ஆகாஷிற்கும், பிரகாஷிற்கும் இடையில் இருக்கிறான். ஹரி அஷோக்கிற்கும், ஆகாஷிற்கும் இடையிலுள்ளான். பிரகாஷிற்கு இடப்புறமிருப்பவன் யார்?

(A) ஹரி

(B) பிரபு

(C) ஆகாஷ்

(D) சுதாகர்

99. If the length and breadth of a rectangle are doubled, then its perimeter would be

(A) doubled

(B) tripled

(C) halved

(D) none of these

99. ஒரு செவ்வகத்தின் நீளமும், அகலமும் இருமடங்கானால், அதன் சுற்றளவு என்னவாகும்?

(A) இருமடங்காகும்

(B) மும்மடங்காகும்

(C) பாதியாகும்

(D) இவை எதுவுமில்லை

100. Mark the correct antonym of the word 'ADROIT'?

(A) Uneven

(B) Unskillful

(C) Burdened

(D) Unemployed

100. 'ADROIT' என்ற சொல்லின் சரியான எதிர்ச்சொல்லைக் குறிப்பிடவும்.

(A) Uneven

(B) Unskillful

(C) Burdened

(D) Unemployed

Teachingninja.in