

PAPER – I

(COMMON FOR ALL SUBJECTS)

Note : This paper contains sixty (60) multiple choice questions, each question carrying two (2) marks. Attempt any fifty (50) questions.

குறிப்பு : இவ்வினாத்தாள் பல வேறுபட்ட விடைகளை (multiple choice) உடைய அறுபது (60) வினாக்களைக் கொண்டுள்ளது. ஒவ்வொன்றிற்கும் இரண்டு (2) மதிப்பெண்கள். ஏதேனும் ஐம்பது (50) வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும்.

1. The propounder of the teaching method based on play is

- | | |
|------------|------------|
| 1) Froebel | 2) Skinner |
| 3) Hurlock | 4) Pavlov |

விளையாட்டின் மூலம் கற்றல் முறையினை எடுத்துரைத்தவர்

- | | |
|------------|--------------|
| 1) ப்ரோபல் | 2) ஸ்கின்னர் |
| 3) ஹர்லாக் | 4) பாவ்லாவ் |

2. The teacher is generally teaching at

- | | |
|------------------|------------------|
| 1) Uniform level | 2) Bipolar level |
| 3) Tri-level | 4) Multi-level |

பொதுவாக ஆசிரியர்கள் கற்பிக்கும் முறை

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1) ஒரே சீரான நிலை | 2) இருதுருவ நிலை |
| 3) மூன்று நிலை | 4) பல்வேறு நிலை |

3. Evaluation in the context of Kothari Commission is

- 1) Continuous process
- 2) Unipolar process
- 3) Stagnant process
- 4) Process with multi-applications

கோத்தாரி குழுவின் கருத்துபடி மதிப்பீடு என்பது

- 1) தொடர்ச்சியான செயல்பாடு
- 2) ஒருதுருவ செயல்பாடு
- 3) மந்தமான செயல்பாடு
- 4) பல்வித பயன்பாடு இணைந்த செயல்பாடு

4. TV is related with
- 1) Chain learning
 - 2) Principle learning
 - 3) Reflective learning
 - 4) Concept learning

தொலைக்காட்சி இதனுடன் தொடர்புடையது

- 1) தொடர்ந்து கற்றல்
- 2) கொள்கைக் கற்றல்
- 3) பிரதிபலிப்பு கற்றல்
- 4) கருத்தாக்கக் கற்றல்

5. The phrase “Teachers are born, they cannot be trained” indicates that

- 1) Teaching method can be learned
- 2) Teaching is empirical in nature
- 3) Teaching is innate in nature
- 4) It is a result of maturity

“ஆசிரியர்கள் பிறக்கிறார்கள், உருவாக்கப்படுவதில்லை” என்ற கருத்து குறிப்பிடுவது

- 1) கற்பித்தல் முறையைக் கற்க முடியும்
- 2) கற்பித்தல் அனுபவம் சார்ந்தது
- 3) கற்பித்தல் உள்ளார்ந்ததாகும்
- 4) இது முதிர்ச்சியின் விளைவு

6. The best use of Heuristic Method takes place in

- 1) Science club
- 2) Classroom teaching
- 3) Excursions
- 4) Exams

கண்டறி முறையின் மிகச் சிறந்த பயன்பாடு

- 1) அறிவியல் மன்றம்
- 2) வகுப்பறை கற்பித்தல்
- 3) சுற்றுலா
- 4) தேர்வுகள்

7. The Pioneer of Project Method is

- 1) John Dewey
- 2) Gardener
- 3) W.A. Kilpatrick
- 4) Weschler

செயல்திட்ட முறையின் முன்னோடி

- 1) ஜான் டூவே
- 2) கார்டனர்
- 3) W.A. கில்பாட்ரிக்
- 4) வெஸ்ச்லர்

8. Mobile School was propounded by

- 1) Froebel
- 2) Tagore
- 3) John Dewey
- 4) Mc. Donald

நடமாடும் பள்ளிகளை முன்னிறுத்தியவர்

- 1) ப்ரொபல்
- 2) தாகூர்
- 3) ஜான் டூவே
- 4) மெக் டொனால்டு

9. Ex Post Facto research means

- 1) The research is carried out after the incident
- 2) The research is carried out prior to the incident
- 3) The research is carried out along with the happening of an incident
- 4) The research is carried out keeping in mind the possibilities of an incident

எக்ஸ் போஸ்ட் பேக்டோ ஆராய்ச்சி என்றால்

- 1) சம்பவத்திற்குப் பிறகு ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படுகிறது
- 2) சம்பவத்திற்கு முன் ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படுகிறது
- 3) சம்பவம் நடக்கும் போது ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படுகிறது
- 4) மனதில் ஒரு சம்பவத்திற்கான சாத்தியக்கூறுகளை வைத்து ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படுகிறது

10. Arrange the following steps of research in correct sequence

- (a) Identification of Research Problem
- (b) Listing of Research Objectives
- (c) Collection of Data
- (d) Methodology
- (e) Data Analysis
- (f) Results and Discussion

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1) (a) – (b) – (c) – (d) – (e) – (f) | 2) (a) – (b) – (d) – (c) – (e) – (f) |
| 3) (b) – (a) – (c) – (d) – (e) – (f) | 4) (b) – (a) – (d) – (c) – (e) – (f) |

பின்வரும் ஆராய்ச்சி வழிமுறைகளை சரியான முறையில் வரிசைப்படுத்துக

- (a) ஆராய்ச்சி பிரச்சினைகளை இனங்காணல்
- (b) ஆராய்ச்சி நோக்கங்களைப் பட்டியலிடல்
- (c) தகவல் சேகரித்தல்
- (d) செய்முறை
- (e) தரவுகளைப் பகுத்தாய்தல்
- (f) முடிவுகள் மற்றும் தீர்மானங்கள்

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1) (a) – (b) – (c) – (d) – (e) – (f) | 2) (a) – (b) – (d) – (c) – (e) – (f) |
| 3) (b) – (a) – (c) – (d) – (e) – (f) | 4) (b) – (a) – (d) – (c) – (e) – (f) |

11. The final result of a study will be more accurate if the sample is

- 1) Taken randomly
- 2) Fixed by quota
- 3) Representative to the population
- 4) Purposive

மாதிரி இவ்வாறு இருந்தால் ஒரு ஆய்வின் இறுதி முடிவு மிகவும் துல்லியமாக இருக்கும்

- 1) சீரற்ற
- 2) ஒதுக்கீடு மூலம்
- 3) மக்கள் தொகையின் பிரதிநிதியாக
- 4) நோக்கக் கூறு

12. Formulation of hypothesis may not be necessary in

- 1) Survey Studies
- 2) Historical Studies
- 3) Normative Studies
- 4) Experimental Studies

கருதுகோள் உருவாக்கம் தேவைப்படாத ஆய்வு?

- 1) அளவாய்வியல்
- 2) வரலாற்றியல்
- 3) ஒழுங்குமுறை இயல்
- 4) பரிசோதனை இயல்

13. Which of the following is an example of negative correlation?

- 1) Increase in population results in shortage of food grains
- 2) Poor intelligence results in poor achievement
- 3) Increase in height increases weight
- 4) Poor working condition retards output

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எவை எதிர்மறைத் தொடர்புக்கு உதாரணம்

- 1) மக்கள் தொகை அதிகரிப்பால் உணவு தானியங்களின் பற்றாக்குறை
- 2) குறைவான புத்திசாலித்தனம் குறைவான சாதனை
- 3) உயரம் அதிகரிக்க எடை அதிகரிக்கிறது
- 4) ஊக்கம் குறைந்த வேலையினால் பலன்கள் குறைதல்

14. Which one of the following Statistics can be used to examine the ordinal scales?

- 1) Geometric Mean
- 2) Frequency Distribution
- 3) Median and Rank Correlation
- 4) Mean, Standard Deviation and Correlations

பின்வரும் புள்ளி விவரங்களில் எது வரிசையெண் அளவுகோல் முறையை ஆய்வு செய்யப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- 1) வரைமுறை சராசரி
- 2) அதிர்வெண் பரவல்
- 3) இடைநிலை மற்றும் தர இணையுறவு
- 4) சராசரி, திட்ட விலக்கம் மற்றும் இணையுறவு

15. Signal learning is associated with

- 1) Pavlovian conditioning
- 2) Operant conditioning
- 3) Skinnerian conditioning
- 4) Recitation

குறியீட்டின் மூலம் கற்றலோடு தொடர்புடையது

- 1) பாவ்லோவியன் நிலைநிறுத்தம்
- 2) செயல்படு ஆக்க நிலைநிறுத்தம்
- 3) ஸ்கினர்னரின் நிலைநிறுத்தம்
- 4) ஒப்புவித்தல்

16. The research antagonistic to ex-post facto research is

- 1) Experimental studies
- 2) Normative researches
- 3) Library researches
- 4) Survey Researches

எக்ஸ் – போஸ்ட் பேக்டோ ஆராய்ச்சிக்கு எதிரானது

- 1) பரிசோதனை ஆய்வுகள்
- 2) ஒழுங்கு முறை ஆய்வுகள்
- 3) நூலக ஆய்வுகள்
- 4) அளவாய்வுகள்

17. What do you consider as the main aim of inter disciplinary research?

- 1) To bring out holistic approach to research
- 2) To reduce the emphasis of single subject in research domain
- 3) To over simplify the problem of research
- 4) To create a new trend in research methodology

பல்துறை ஆராய்ச்சியின் முக்கிய நோக்கம் என நீங்கள் எதைக் கருதுகிறீர்கள்?

- 1) ஆராய்ச்சியின் முழுமையான அணுகுமுறையை வெளிக்கொணர்தல்
- 2) ஆராய்ச்சி எல்லையில் ஒற்றை பாடம் முக்கியத்துவத்தை குறைத்தல்
- 3) ஆராய்ச்சி பிரச்சினைகளை எளிமைப்படுத்தல்
- 4) ஆராய்ச்சி முறையில் புதிய போக்கை உருவாக்கல்

18. Principle of better communication is

- 1) Clarity of the message
- 2) Adequacy of information
- 3) Transmission of information
- 4) All the above

நல்ல தகவல் தொடர்பின் கொள்கை

- 1) தெளிவான தகவல்
- 2) தேவையான தகவல்
- 3) விஷயங்களை பகிர்தல்
- 4) மேற்சொன்ன அனைத்தும்

19. E-mail mainly uses

- 1) Computer Network
- 2) Portal Network
- 3) Television Network
- 4) Telephone Network

முக்கியமாக மின்னஞ்சல் பயன்படுவது

- 1) கணினி வலைத்தொடர்பு
- 2) போர்ட்டல் வலைத்தொடர்பு
- 3) தொலைக்காட்சி வலைத்தொடர்பு
- 4) தொலைபேசி வலைத்தொடர்பு

20. What is the meaning of multiplexing in communication process?

- 1) Link communication to computer
- 2) Process of linking many computers
- 3) Process of linking many computers so that only one channel may be used
- 4) Process of combining the transmission from several devices, into a single data stream that can be transmitted over a single channel

தகவல் தொடர்பு முறையில் 'பல்வேறு அமைப்புக் கொண்ட' என்பதற்கான அர்த்தம்

- 1) கணினியுடன் தகவல் தொடர்பு இணைப்பு
- 2) அதிக கணினிகளை இணைத்தல்
- 3) அதிக கணினியுடன் இணைத்தல் வழி ஒரே ஒரு தகவல் வரிசையை பயன்படுத்துதல்
- 4) பல்வேறு சாதனங்களிலிருந்து பெறக்கூடிய செய்தியை ஒரு அலைவரிசையில் அனுப்புதல்

21. Who evolved the term hypertext?

- 1) Garfield
- 2) Bill Gates
- 3) Ted Nelson
- 4) Raj Reddy

மீ உரையை மதிப்பிட்டது யார்?

- 1) கார்பீல்டு
- 2) பில்கேட்ஸ்
- 3) டெட் நெல்சன்
- 4) ராஜ் ரெட்டி

22. The biggest obstacle in the way of communication in a class is

- 1) Excess of noise in a class
- 2) Lack of teaching aid material
- 3) Vagueness about the content of the teaching
- 4) The noise out of class and other obstacles

வகுப்பறையில் தகவல் பரிமாற்றத்திற்கு மிகப்பெரிய தடையாக இருப்பது

- 1) வகுப்பறையில் அளவுக்கு அதிகமாக சத்தமிடுவது
- 2) போதுமான கற்பித்தல் கருவிகள் இல்லாதது
- 3) கற்பித்தலை பற்றிய போதுமான புரிதல் இல்லாதது
- 4) வகுப்பறைக்கு வெளியில் நிலவும் சப்தம் மற்றும் இதர தடைகள்

23. What is FORTRAN?

- 1) Software
- 2) Hardware
- 3) Company
- 4) Programming language

FORTRAN என்றால் என்ன?

- 1) மென்பொருள்
- 2) வன்பொருள்
- 3) நிறுவனம்
- 4) நிரலாக்க மொழி

24. Which one of the following is not treated as an obstacle in the way of effective communication?

- 1) Long statement
- 2) An inadequate statement
- 3) A brief statement
- 4) Statement which permits the listener to derive the conclusion

பின்வருவனவற்றுள் எது பயனுள்ள தகவலுக்குத் தடையாக இருப்பதில்லை?

- 1) நீண்ட வாக்கியம் (அறிக்கை)
- 2) சரியான வாக்கிய அமைப்பின்மை
- 3) சுருக்கமான அறிக்கை
- 4) கேட்பவர்கள் தங்கள் முடிவை எட்டுதற்கு பயனுள்ள தகவல்

25. Insert the missing number :

12, 32, 72, 152, ?, 632

- 1) 515
- 2) 613
- 3) 815
- 4) 312

விடுபட்ட எண்ணைச் சேர்க்கவும்

12, 32, 72, 152, ?, 632

- 1) 515
- 2) 613
- 3) 815
- 4) 312

26. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C?

- 1) Father
- 2) Brother
- 3) Grand Father
- 4) Uncle

A மற்றும் B இருவரும் சகோதரர்கள். C மற்றும் D இருவரும் சகோதரிகள். D – ன் சகோதரர் A–ன் மகன் ஆவார் எனில் B, C – க்கு என்ன உறவு?

- 1) அப்பா
- 2) சகோதரர்
- 3) தாத்தா
- 4) மாமா

27. Find odd man out

- 1) Skull
- 2) Heart
- 3) Liver
- 4) Lungs

பின்வருவனவற்றில் பொருந்தாத சொல்லைக் காண்க.

- 1) மண்டை ஓடு
- 2) இருதயம்
- 3) கல்லீரல்
- 4) நுரையீரல்

28. Find odd man out

- 1) Geometry
- 2) Algebra
- 3) Trigonometry
- 4) Mathematics

பின்வருவனவற்றில் பொருந்தாத சொல்லைக் காண்க.

- 1) வரைவியல்
- 2) குறிக்கணக்கியல்
- 3) முக்கோணவியல்
- 4) கணிதவியல்

29. Find the odd man out

- 1) Tortoise
- 2) Duck
- 3) Snake
- 4) Whale

பின்வருவனவற்றில் பொருந்தாத சொல்லைக் காண்க.

- 1) ஆமை
- 2) வாத்து
- 3) பாம்பு
- 4) திமிங்கலம்

30. Which of the following diagrams represents the relation between Criminals, Murderers, and Thieves most appropriately?

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

கீழ்க்காணும் வரைபடங்களில் எந்த படம் குற்றவாளிகள், கொலைகாரர்கள், திருடர்களுக்கு இடையிலான உறவைக் கூறுகிறது

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

43. Which of the following represent one billion characters?

- 1) Kilo byte
- 2) Mega byte
- 3) Giga byte
- 4) Tera byte

பின்வருவனவற்றுள் எது ஒரு பில்லியன் எழுத்துக்களைக் கொண்டது?

- 1) கிலோ பைட்
- 2) மெகா பைட்
- 3) ஜிகா பைட்
- 4) டெரா பைட்

44. In a computer a byte consists of

- 1) 10 bits
- 2) 4 bits
- 3) 8 bits
- 4) 16 bits

கணினியில் ஒரு பைட் என்பது

- 1) 10 பிட்கள்
- 2) 4 பிட்கள்
- 3) 8 பிட்கள்
- 4) 16 பிட்கள்

45. If 12345671586 stands for 'TERMINATION' what number does 371586 stand for?

- 1) MOTION
- 2) NATION
- 3) RATION
- 4) NOTION

12345671586 என்பது 'TERMINATION' என்றால் 371586 என்பது எதைக் குறிக்கும்?

- 1) MOTION
- 2) NATION
- 3) RATION
- 4) NOTION

46. A family consists of six members P, Q, R, X, Y and Z. Q is the son of R but R is not mother of Q. P and R are a married couple. Y is the brother of R. X is the daughter of P. Z is the brother of P. Who is the father of Q?

- | | |
|------|------|
| 1) R | 2) P |
| 3) Z | 4) X |

ஒரு குடும்பத்தில் P, Q, R, X, Y மற்றும் Z என்கின்ற ஆறு உறுப்பினர்கள் உள்ளனர். அதில் R னுடைய மகன் Q. ஆனால் Q னுடைய அம்மா R கிடையாது. P யும் R யும் திருமணமான தம்பதிகள் ஆவார்கள். R னுடைய சகோதரர் Y ஆகும். P னுடைய மகள் X ஆகும். P னுடைய சகோதரர் Z ஆகவும் இருந்தால் Q னுடைய அப்பா யாராக இருப்பார்?

- | | |
|------|------|
| 1) R | 2) P |
| 3) Z | 4) X |

47. Which one of these is a type of viruses?

- 1) White hat
- 2) Red hat
- 3) Black hat
- 4) Internet worm

இவற்றில் எது வைரஸ் வகையைச் சார்ந்தது?

- 1) ஓய்ட் ஹேட்
- 2) ரெட் ஹேட்
- 3) பிளாக் ஹேட்
- 4) இன்டர்நெட் வாம்

48. MOOC stands for

- 1) Media Online Open Course
- 2) Massachusetts Open Online Course
- 3) Massive Open Online Course
- 4) Myriad Open Online Course

MOOC ன் விரிவாக்கம்

- 1) Media Online Open Course
- 2) Massachusetts Open Online Course
- 3) Massive Open Online Course
- 4) Myriad Open Online Course

49. In which of the countries per capita use of water is maximum

- 1) India
- 2) USA
- 3) European Union
- 4) China

தனி மனிதத் தண்ணீர் பயன்பாடு எந்த நாட்டில் அதிகம்?

- 1) இந்தியா
- 2) அமெரிக்க நாடுகள்
- 3) ஐரோப்பிய நாடுகள்
- 4) சீனா

50. Identify the air pollution in urban areas which irritates eyes and also respiratory tract of human beings?

- 1) Particular matter
- 2) Oxides of nitrogen
- 3) Surface ozone
- 4) Carbon monoxide

நகர் புறங்களில் மனிதர்களின் கண் மற்றும் மூச்சுக் குழல்களை பாதிக்கின்ற காற்று மாசுபாடு எது?

- 1) குறிப்பிட்ட பொருள்
- 2) நைட்ரஜன் ஆக்சைடு
- 3) ஓசோன் படலம்
- 4) கார்பன் மோனாக்சைடு

51. Which of the following combinations represent renewable natural resources?

- 1) Oil, forests and tides
- 2) Fertile soil, fresh water and natural gas
- 3) Clean air, phosphates and biological diversity
- 4) Fishes, fertile soil and fresh water

கீழ்க்கண்டவைகளில் எது புதுப்பிக்கக்கூடிய இயற்கை வளத்தைக் குறிக்கிறது?

- 1) எண்ணெய், காடுகள், அலைகள்
- 2) வளமான மண், தூய்மையான நீர், இயற்கை வாயு
- 3) சுத்தமான காற்று, பாஸ்பேட் மற்றும் உயிரியல் மாறுபாடு
- 4) மீன்கள், மண்வளம் மற்றும் தூய்மையான நீர்

52. Which one of the following is not a matter of a global concern in the removal of tropical forest?

- 1) Their ability to absorb the chemicals that contribute to depletion of ozone layer
- 2) Their role in maintaining the oxygen and carbon balance of the earth
- 3) Their ability to regulate surface and air temperatures, moisture content and reflectivity
- 4) Their contribution to the biological diversity of the planet

வெப்பநிலைக் காடுகளை அகற்றுதல் குறித்த உலகலாவிய அக்கறை செலுத்துதலில் கீழ்க்கண்ட எந்த ஒன்று பொருண்மை அன்று?

- 1) வேதிப்பொருட்களை உறிஞ்சி ஓசோன் படலத்தைக் குறைக்கும் தன்மை
- 2) அதன் திறன் பூமியில் உள்ள ஆக்ஸிஜன் மற்றும் கார்பனைச் சமநிலையில் வைக்கும்
- 3) வெளி மற்றும் காற்றின் வெப்பநிலை, தண்ணீர் அளவு மற்றும் எதிரொலிக்கும் தன்மை ஆகியவற்றைச் சரி செய்வது
- 4) பல்வேறு உயிரினங்கள் பூமியில் வாழ்வதற்கு இவற்றின் பங்களிப்பு

53. Tsunami occurs due to

- 1) Mild earthquakes and landslides in the oceans
- 2) Strong earthquakes and landslides in the oceans
- 3) Strong earthquakes and landslides in mountains
- 4) Strong earthquakes and landslides in deserts

ஆழிப் பேரலை எதனால் நிகழ்கிறது?

- 1) லேசான நிலநடுக்கம் மற்றும் நிலச்சரிவு சமுத்திரத்தில் ஏற்படுவதால்
- 2) கடுமையான நிலநடுக்கம் மற்றும் நிலச்சரிவு சமுத்திரத்தில் ஏற்படுவதால்
- 3) கடுமையான நிலநடுக்கம் மற்றும் நிலச்சரிவு மலைகளில் ஏற்படுவதால்
- 4) கடுமையான நிலநடுக்கம் மற்றும் நிலச்சரிவு பாலைவனத்தில் ஏற்படுவதால்

54. Which one of the following natural hazards is responsible for causing highest human disaster?

- 1) Earthquakes
- 2) Volcanic eruptions
- 3) Snow-storms
- 4) Tsunami

மனிதனுக்கு மிகப்பெரிய அழிவை ஏற்படுத்தக் கூடிய இயற்கைப் பேரிடர் எது?

- 1) நிலநடுக்கம்
- 2) எரிமலைக் குழம்பு
- 3) பனிப்புயல்
- 4) ஆழிப்பேரலை

55. In mega cities of India, the dominant source of air pollution is

- 1) Transport sector
- 2) Thermal power
- 3) Municipal waste
- 4) Commercial sector

இந்தியாவின் பெரு நகரங்களில் காற்று மாசுபடுவதற்கு மிக முக்கிய காரணம்?

- 1) போக்குவரத்து பிரிவு
- 2) அனல் மின்சாரம்
- 3) நகரக் கழிவு
- 4) வியாபாரப் பிரிவு

56. The University which telecasts interactive educational programmes through its own channel is

- 1) B. R. Ambedkar Open University, Hyderabad
- 2) Indira Gandhi National Open University
- 3) University of Pune
- 4) Annamalai University

தன் சொந்த அலைவரிசையில் தொலைக்காட்சியில் கல்வி நிகழ்ச்சி நடத்தும் பல்கலைக்கழகம் எது?

- 1) பி.ஆர். அம்பேத்கார் திறந்தவெளிப் பல்கலைக்கழகம், ஹைதராபாத்
- 2) இந்திரா காந்தி தேசிய திறந்தவெளிப் பல்கலைக்கழகம்
- 3) பூனே பல்கலைக்கழகம்
- 4) அண்ணாமலை பல்கலைக்கழகம்

57. Deemed Universities declared by UGC under Section 3 of the UGC Act 1956, are not permitted to

- 1) Offer programmes in higher education and issue degrees
- 2) Give affiliation to any institute of higher education
- 3) Open off-campus and off-shore campus anywhere in the country and overseas respectively without the permission of the UGC
- 4) Offer distance education programmes without the approval of the Distance Education Council

யூஜிசி திட்டம் 1956 பிரிவு 3-ன் படி பிரகடனப்படுத்தப்பட்ட நிகர்நிலைப் பல்கலைக்கழகங்களுக்கு எதற்கு அனுமதி கிடையாது?

- 1) உயர் கல்வி வழங்கி பட்டம் கொடுத்தல்
- 2) உயர் கல்வி நிறுவனங்களுக்கு அனுமதி வழங்குதல்
- 3) யூஜிசியின் அனுமதியின்றி உள்நாட்டிலும் வெளிநாட்டிலும் நிறுவனங்கள் தொடங்க அனுமதித்தல்
- 4) தொலைதூரக் கல்வி குழுமத்தின் அனுமதி இல்லாமல் தொலைதூரக் கல்வி நிகழ்ச்சிகளை வழங்குதல்

58. The first Indian Satellite for serving the educational sector is known as :

- 1) SATEDU
- 2) INSAT – B
- 3) EDUSAT
- 4) INSAT – C

கல்விப் பிரிவின்கு உதவி செய்த முதல் இந்திய செயற்கைக் கோள் எது?

- 1) SATEDU
- 2) INSAT – B
- 3) EDUSAT
- 4) INSAT – C

59. All India Radio before 1936 was known as

- 1) Indian Radio Broadcasting
- 2) Broadcasting Service of India
- 3) Indian Broadcasting Service
- 4) All India Broadcasting Service

1936-க்கு முன் அனைத்திந்திய வானொலி எவ்வாறு அழைக்கப்பட்டது?

- 1) இந்திய வானொலி ஒலிபரப்பு
- 2) ஒலிபரப்பு சேவை - இந்தியா
- 3) இந்திய ஒலிபரப்பு சேவை
- 4) அனைத்திந்திய ஒலிபரப்பு சேவை

60. India's first Defense University is in the State of

- 1) Haryana
- 2) Andhra Pradesh
- 3) Uttar Pradesh
- 4) Punjab

இந்தியாவின் முதல் பாதுகாப்பு பல்கலைக்கழகம் இருப்பது

- 1) ஹரியானா
- 2) ஆந்திர பிரதேசம்
- 3) உத்திர பிரதேசம்
- 4) பஞ்சாப்

ROUGH WORK

ROUGH WORK