



## MONTHLY TEST - APRIL, 2023

1. If a person is moving from pole to equator, the centrifugal force acting on him
  - a. Increase
  - b. Decrease
  - c. Remains the same
  - d. Increase and then decrease
  - e. Answer not known

ஒரு மனிதன் தூருவத்திலிருந்து நில நடுக்கோட்டை நோக்கி வரும்போது அவன் மேல் செயல்படும் மைய விலக்கு விசை எவ்வாறு இருக்கும்
  - a. அதிகரிக்கும்
  - b. குறையும்
  - c. மாறாமல் இருக்கும்
  - d. அதிகரித்து பின் குறையும்
  - e. விடை தெரியவில்லை
2. The work done by the conservative force for a closed path is
  - a. always negative
  - b. zero
  - c. always positive
  - d. not defined
  - e. Answer not known

முடிய சுற்றில் அழிவில்லா விசையால் செய்யப்பட்ட வேலை \_\_\_\_\_ ஆகும்.
  - a. எப்பொழுதும் எதிர்மறை
  - b. சமீ
  - c. எப்போதும் நேர்மறை
  - d. வரையறுக்கப்படவில்லை
  - e. விடை தெரியவில்லை
3. When a cricketer hits the ball with his bat, the force exerted by the bat on the ball is \_\_\_\_\_ force.
  - a. Gravitational
  - b. Frictional
  - c. Impulsive
  - d. Centrifugal
  - e. Answer not known

ஒரு கிரிக்கெட் வீரர் தன் மட்டையால் பந்தை அடிக்கும் போது, மட்டை பந்தின் மீது செலுத்துவது \_\_\_\_\_ ஆகும்.
  - a. புவிஸ்ரப்பு விசை
  - b. உராய்வு விசை
  - c. கணத்தாக்கு விசை
  - d. மையவிலகல் விசை
  - e. விடை தெரியவில்லை
4. When a ball is projected upwards there is an increase in its
  1. Potential Energy
  2. Momentum
  3. Kinetic Energy
  - a. 1 only
  - b. 1 and 2 only
  - c. 2 only
  - d. 2 and 3 only
  - e. Answer not known

பந்தை மேலே எறியும்போது அது மேலே செல்கிறது. அப்பொழுது பந்தில் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது அதிகரிக்கிறது?

8. Match the class of compound with its functional group

Compound	Functional group
A. Alcohol	1. -COOH
B. Aldehyde	2. -OH
C. Ketone	3. -CHO
D. Carboxylic acid	4. O    -C-

	A	B	C	D	
a.	2	1	3	4	
b.	2	3	1	4	
c.	3	2	4	1	
d.	2	3	4	1	e. Answer not known

கூட்டுப் பொருளை அதன் வினைபடு தொகுதியுடன் இணை கூட்டுப்பொருள் வினைபடு தொகுதி

A. ஆல்கால்	1. -COOH
B. ஆல்டிஹைடு	2. -OH
C. கீட்டோன்	3. -CHO
D. கார்பாக்ஸிலிக் அமிலம்	4. O    -C-

	A	B	C	D	
a	2	1	3	4	
b.	2	3	1	4	
c.	3	2	4	1	
d.	2	3	4	1	e. விடை தெரியவில்லை

9. The splendid blue colour of ultramarine, which is used in oil paints and paper production is due to the presence of which one of the following ions?

- a. Polysulphide  $[S_2^{2-}]$       b. Chloride      c. Sulphate  
d. Polyiodides      e. Answer not known

எண்ணெய் வண்ணப் பூச்சு மற்றும் தாள் தயாரிப்பில் பயன்படும் கருநீலக்கல் (ultramarine) கீழ்க்காணும் எந்த ஒரு அயனியால் மிகச்சிறந்த நீலநிறத்தைப் பெற்றுள்ளது?

- a. பல்சல்பைட்டு  $[S_2^{2-}]$       b. குளோரைடு      c. சல்பேட்டு  
d. பல்அயோடைடு      e. விடை தெரியவில்லை

10. Which of the following is/are not an allotrope of Carbon?

- i. Diamond ii. Carborundum      iii. Graphite      iv. Fullerene

- a. (i) and (iii)      b. (ii) and (iv)      c. (ii) alone

- d. (i), (iii) and (iv)      e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது/எவை கார்பனின் மாற்றுரு அல்ல?

- (i) வைரம்      (ii) கார்போரன்டம்      (iii) கிராபைட்      (iv) புல்லரீன்

- a. (i) மற்றும் (iii)      b. (ii) மற்றும் (iv)      c. (ii) மட்டும்

- d. (i), (iii) மற்றும் (iv)      d. விடை தெரியவில்லை

11. Iodine is insoluble in water, then how Tincture of Iodine is prepared?

- a. By dissolving iodine in alcohol  
b. By dissolving equal amount (10g) of iodine and potassium iodide in water  
c. By dissolving potassium iodide in water

- d. The aqueous solution of I<sub>2</sub> and KI is mixing (upto 300 ml) in rectified spirit  
e. Answer not known  
அயோடின் நீரில் கரையாது? பின் எவ்வாறு டின்சர் அயோடின் தயாரிக்கப்படுகிறது?

  - a. அயோடினை ஆல்கஹாலில் கரைத்து
  - b. சம அளவின் அயோடின் (10g) மற்றும் பொட்டாசியம் அயோடையை நீரில் கரைத்து
  - c. பொட்டாசியம் அயோடையை நீரில் கரைத்து
  - d. அயோடின் மற்றும் பொட்டாசியம் அயோடையை நீர்ம கரைசலை காய்ச்சி வழித்த ஆல்கஹாலுடன் சேர்த்து 300 ml அளவிற்கு கரைசலை தயாரித்து
  - e. விடை தெரியவில்லை

12. Glycolysis takes place in

  - a. Cytoplasm
  - b. Mitochondria
  - c. Chloroplast
  - d. Nucleus
  - e. Answer not known

கிளைக்காலிலில் நடைபெறும் இடம் \_\_\_\_\_ ஆகும்

  - a. சைட்டோபிளாசம்
  - b. மைட்டோகாண்ட்ரியம்
  - c. பகுங்கணிகம்
  - d. நியூக்ஸியல்
  - e. விடை தெரியவில்லை

13. The enzyme involved in unwinding of DNA is

  - a. Telomerase
  - b. Helicase
  - c. Polymerase
  - d. Ligase
  - e. Answer not known

DNA வை இரண்டு இழைகளாக பிரிப்பதில் ஈடுபடும் நொதி யாது?

  - a. டெலோமரேஸ்
  - b. ஹெலிகேஸ்
  - c. பாலிமேரேஸ்
  - d. லிகேஸ்
  - e. விடை தெரியவில்லை

14. Human blood grouping was discovered by

  - a. Landsteiner
  - b. Punnett
  - c. Correns
  - d. Muller
  - e. Answer not known

மனித இரத்த வகைகளைக் கண்டறிந்தவர்

  - a. லேன்ட்ஸ்மனர்
  - b. புன்னெட்
  - c. கோரென்ஸ்
  - d. முல்லர்
  - e. விடை தெரியவில்லை

15. Woolsorters disease is caused by

  - a. Bacillus Anthracis
  - b. Bacillus Cereus
  - c. Bacillus Megaterium
  - d. Bacillus Subtilis
  - e. Answer not known

\_\_\_\_\_ பாக்டீரியாவால் கம்பளி பிரிப்போர் நோய் உருவாகிறது.

  - a. பேசிலஸ் ஆந்த்ராசில்
  - b. பேசலஸ் செரியஸ்
  - c. பேசிலஸ் மெகாட்டேரியம்
  - d. பேசிலஸ் சப்டிலிஸ்
  - e. விடை தெரியவில்லை



- a. 1 wrong, 2 correct, 3 wrong, 4 correct
- b. 1 correct, 2 correct, 3 wrong, 4 wrong
- c. 1 wrong, 2 wrong, 3 correct, 4 correct
- d. 1 correct, 2 correct, 3 correct, 4 correct

e. Answer not known

கூற்று 1 : காயம் ஏற்பட்டு இரத்தம் வெளிப்படும்போது ஹீமோஸ்டாசில் தோன்றுகிறது.

கூற்று 2 : துரோம்பின் : .பைபிரினோஜனை : .பைபிரினாக மாற்றுகின்றது.

கூற்று 3 : இரத்தக் குழாயினுள் இரத்தம் உறைதல் துரோம்போசில் எனப்படும்.

கூற்று 4 : பேசோபில்களில் உள்ள ஹிப்பாரின் இரத்தம் உறைதலை தடைசெய்யும்.

மேற்கூறப்பட்ட கூற்றுகள் சரியானவையா என கண்டறி.

- a. 1 தவறு, 2 சரி, 3 தவறு, 4 சரி
- b. 1 சரி, 2 சரி, 3 தவறு, 4 தவறு
- c. 1 தவறு, 2 தவறு, 3 சரி, 4 சரி
- d. 1 சரி, 2 சரி, 3 சரி, 4 சரி
- e. விடை தெரியவில்லை

21. The relief of Doklam, which is a trijunction of India, China and Bhutan is  
a

- |                   |                     |          |
|-------------------|---------------------|----------|
| a. Mountain range | b. Plateau          | c. Plain |
| d. Hill           | e. Answer not known |          |

இந்திய, சீனா மற்றும் பூட்டானின் முச்சந்திப்பான, ‘தோக்லாம்’ - இன் நிலத்தோற்றும்

- |                |                     |           |
|----------------|---------------------|-----------|
| a. மலைத் தொடர் | b. பீடபூமி          | c. சமவெளி |
| c. குன்று      | e. விடை தெரியவில்லை |           |

22. \_\_\_\_\_ is the highest peak in the state of Maharashtra.

- |                         |                              |                  |
|-------------------------|------------------------------|------------------|
| a. Kalsubai             | b. Kudarmukh                 | c. Mahabaleshwar |
| d. Harishchandra        | e. Answer not known          |                  |
| மகாராஷ்டிரா மாநிலத்தில் | அமைந்துள்ள மிக உயரமான சிகரம் |                  |
| a. கல்சுபாய்            | b. குடர்முக்                 | c. மகாபலேஸ்வர்   |
| d. ஹரிஷ்சந்திரா         | e. விடை தெரியவில்லை          |                  |

23. Which of the following statements are true about the location and extent of India?

- i. India is divided into almost two equal halves by tropic of cancer.
  - ii. India is the second largest country of the world in area
  - iii. The latitude and longitudinal extent is nearly thirty degrees.
  - iv. The standard meridian of India passes through Bhopal
- a. (ii) and (iii) only      b. (i), (ii) and (iv) only      c. (i) and (iii) only
  - d. (i) (iii) and (iv) only      e. answer not known

இந்தியாவின் இருப்பிடம் மற்றும் பரப்பளவு குறித்துப் பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- i. கடக ரேகையினால் இந்தியா ஓரளவிற்கு இரண்டு சமப் பகுதிகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ii. பரப்பளவில் உலகின் இரண்டாவது பெரிய நாடு இந்தியா
- iii. அட்ச மற்றும் தீர்க்க ரேகைகளுக்கு இடையே உள்ள இடைவெளி கிட்டத்தட்ட முப்பது டிகிரி ஆகும்.
- iv. இந்திய திட்ட தீர்க்க ரேகை போபால் வழியாக கடந்து செல்லும்
  - a. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்                    b. (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்
  - c. (i) மற்றும் (iii) மட்டும்                    d. (i), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
  - e. விடை தெரியவில்லை

**24. Match List I with List II**

List I	List II			
A. Debsa pass	1. Uttarakhand			
B. Lekhapani pass	2. Himachal Pradesh			
C. Nathu La pass	3. Arunachal Pradesh			
D. Muling La pass	4. Sikkim			

	A	B	C	D	
a.	2	3	4	1	
b.	4	2	3	1	
c.	2	3	1	4	
d.	4	2	1	3	e. Answer not known

பட்டியல் I ஜீ பட்டியல் II உடன் பொருத்துக.

பட்டியல் I	பட்டியல் II
A. டெப்ஸா கணவாய்	1. உத்தரகாண்ட்
B. லிகாபனி கணவாய்	2. ஹிமாச்சல பிரதேசம்
C. நாது லா கணவாய்	3. அரூணாச்சல பிரதேசம்
D. முலிங் லா கணவாய்	4. சிக்கிம்

	A	B	C	D	
a.	2	3	4	1	
b.	4	2	3	1	
c.	2	3	1	4	
d.	4	2	1	3	e. விடை தெரியவில்லை

**25. Assertion (A):** The desert region of India can be divided into two parts – “The great desert” and “the little desert”.

**Reason (R):** Between these two deserts lies a zone consisting of rocky land and cut up by limestone ridges.

- a. A is true but R is false
- b. Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
- c. A is false, R is true
- d. Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
- e. Answer not known

கூற்று (R): இந்தியாவின் பாலைவனப் பகுதியை இரண்டு பகுதிகளாகப் பிரிக்கலாம் “பெரிய பாலைவனம்” மற்றும் ‘சிறிய பாலைவனம்’

காரணம் (R): இந்த இரு பாலைவனங்களுக்கிடையே பாறை நிலம் மற்றும் சன்னைம்புக்கல் முகடுகளால் வெட்டப்பட்ட ஒரு மண்டலம் உள்ளது.

- a. A கூற்று சரி ஆனால் R காரணம் தவறு
- b. A கூற்று மற்றும்; R காரணம் இரண்டும் சரி, மற்றும் A கூற்றுக்கான R காரணம் சரி
- c. A கூற்று தவறு, R காரணம் சரி
- d. A கூற்று மற்றும் R காரணம் இரண்டும் சரி, ஆனால் A கூற்றுக்கான காரணம் R தவறு
- e. விடை தெரியவில்லை

26. By selling an article for ₹72, there is a loss of 10%. In order to gain 5%, its selling price should be:

- a. ₹87
- b. ₹85
- c. ₹80
- d. ₹84
- e. Answer not known

ஒரு பொருளை ₹72க்கு விற்பனை செய்வதால் 10 விழுக்காடு நட்டம் ஏற்படுகிறது. 5 விழுக்காடு இலாபம் பெற வேண்டும் எனில், அந்தப் பொருளின் விற்பனை விலை என்னவாக இருக்க வேண்டும்?

- a. ₹87
- b. ₹85
- c. ₹80
- d. ₹84
- e. விடை தெரியவில்லை

27. Simplify: 
$$\frac{16.12 \times 16.12 \times 16.12 + 13.88 \times 13.88 \times 13.88}{16.12 \times 16.12 - 16.12 \times 13.88 + 13.88 \times 13.88}$$

- a. 16.12
- b. 2.24
- c. 30
- d. 20
- e. Answer not known

$$\text{சருக்குக: } \frac{16.12 \times 16.12 \times 16.12 + 13.88 \times 13.88 \times 13.88}{16.12 \times 16.12 - 16.12 \times 13.88 + 13.88 \times 13.88}$$

- a. 16.12
- b. 2.24
- c. 30
- d. 20
- e. விடை தெரியவில்லை

28. The Next term in the sequences

2,5,9,19,37,.....

- a. 74
- b. 75
- c. 76
- d. 82
- e. Answer not known

தொடர் வரிசையின் அடுத்த உறுப்பு

2,5,9,19,37,.....

- a. 74
- b. 75
- c. 76
- d. 82
- e. விடை தெரியவில்லை

29. When 40 is subtracted from 40% of a number to give 40, the number is

- a. 60
- b. 100
- c. 150

- d. 200
- e. Answer not Known

ஓர் எண்ணின் 40% லிருந்து 40 ஜக் கழித்தால் 40 கிடைக்கும் எனில், அந்த எண் \_\_\_\_\_ ஆகும்.

- a. 60
- b. 100
- c. 150

- d. 200
- e. விடை தெரியவில்லை

30. If  $x + \frac{1}{x} = 5$  then the value of  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  is  
 a. 90      b. 110      c. 120      d. 80      e. Answer not known

$x + \frac{1}{x} = 5$  எனில்  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  யின் மதிப்பு  
 a. 90      b. 110      c. 120      d. 80      e. விடை தெரியவில்லை

31. Match the following mountains with their ranges

A. Kanchenjunga	1. Western ghats
B. Patkai	2. Karakoram
C. Vindhya	3. Garo - Khasi
D. Mahabaleshwar	4. Aravalli

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

e. Answer not known

பின்வரும் மலைகளை அவைகளின் மலைத் தொடர்களுடன் பொருத்துக.

A. கஞ்சன்ஜங்கா	1. மேற்கு தொடர்ச்சி மலை
B. பட்காய்	2. கார்கோரம்
C. விந்தியம்	3. காரோ-காஸி
D. மகாபலீஸ்வர்	4. ஆரவல்லி

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

e. விடை தெரியவில்லை

32. The place where Arasur mountain is situated?

a. Easter Kerala	b. Eastern Gujarat
c. Western Andhra Pradesh	d. Western Tamil Nadu
e. Answer not known	

அரசூர் மலை அமைந்துள்ள பிரதேசமானது

a. கிழக்கு கேரளா	b. கிழக்கு குஜராத்
c. மேற்கு ஆந்திரப்பிரதேசம்	d. மேற்கு தமிழ்நாடு
e. விடை தெரியவில்லை	

33. Which of the following statements is/are wrong?

1. India is the second largest country in Asia
2. Areawise Seventh largest in the world

3. India accounts for about 2.2% of the total area of the world  
 4. India shares 15200 Km long length of coast line  
 5. India's longest border is with Bangladesh  
 6. India shares shortest border with Bhutan

a. 1, 2, 5                    b. 2, 5, 6                    c. 3, 4, 6  
 d. 1, 3, 5                    e. Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை தவறானது?

  1. இந்தியா ஆசிய கண்டத்தின் இரண்டாவது பெரிய நாடு.
  2. பரப்பளவில் உலகின் ஏழாவது பெரிய நாடு இந்தியா.
  3. புவியில் மொத்தப் பரப்பளவில் இந்தியா 2.2% கொண்டுள்ளது
  4. இந்திய 15200 கி.மீ. நீளமுள்ள கடல் எல்லையைக் கொண்டுள்ளது.
  5. இந்தியா வங்காளதேசத்துடன் நீண்ட எல்லையை பகிர்கிறது.
  6. இந்தியா பூடானுடன் மிககுறுகிய எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கிறது.

a. 1, 2, 5                    b. 2, 5, 6                    c. 3, 4, 6  
 d. 1, 3, 5                    e. விடை தெரியவில்லை

Which of the following statements is/are correct?

  1. Himalayan Mountains are the youngest fold mountains
  2. Himalayan Mountain is known as “The roof of the world”
  3. The Pamir Knot popularly known as “The abode of Snow”.
  4. Eastern Himalayas is known as Tibetan Himalayas

a. 1, 2, 3, 4 are correct      b. 1, 2, 3 are correct      c. Only 1, 4 are correct  
 d. Only 1 is correct            e. Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

  1. இமயமலைத் தொடர்கள் இலம் மடிப்பு மலைத் தொடர்கள் ஆகும்.
  2. இமயமலை “உலகின் கூரை” என அழைக்கப்படுகிறது.
  3. பம்ர்முடிச்சு “பனி உறைவிடம்” என அழைக்கப்படுகிறது.
  4. கிழக்கு இமயமலைத்தொடர் “திபெத்தியன் இமயமலை” எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

a. 1,2,3,4 சரி                    b. 1, 2, 3 சரி                    c. 1, 4 மட்டும் சரி  
 d. 1 மட்டும் சரி                    e. விடை தெரியவில்லை

**I. The shape of Deccan Plateau is Triangle.**

**II. Area of Deccan plateau covers 7 lakh square km.**

a. Both I, II are correct                    b. Only I is correct  
 c. Only II is correct                    d. Both I, II are incorrect  
 e. Answer not known

**I. தக்காணப் பீட்டுமி முன்கோண வடிவில் உள்ளது.**

**II. இதன் பரப்பளவு 7 லட்சம் சதுர கி.மீ.**

a. I, II ஆகிய இரண்டுமே சரி      b. I மட்டும் சரி  
 c. II மட்டும் சரி                    d. I, II ஆகிய இரண்டுமே தவறு  
 e. விடை தெரியவில்லை

36. Mohenjadaro is situated in the district of  
 a. Punjab b. Larkhana c. Bavalpur  
 d. Gujarat e. Answer not known  
 மொகஞ்சதாரோ எந்த மாவட்டத்தில் உள்ளது?  
 a. பஞ்சாப் b. லர்க்கானா c. பாவல்பூர்  
 d. குஜராத் e. விடை தெரியவில்லை

37. Which among the following script is not yet deciphered?  
 a. Kharosthi script b. Brahmi Script c. Aramaic  
 d. Harappan Script e. Answer not known  
 எந்த எழுத்துகள் இதுவரை வாசிக்க இயலாதது?  
 a. கரோஷ்தி எழுத்து b. பிராமி எழுத்து c. அரமேயக் எழுத்து  
 d. ஹரப்பா எழுத்து e. விடை தெரியவில்லை

38. Indus people had a close relationship with nature and they worshipped which tree?  
 a. Pipal tree b. Ashoka tree c. Neem tree  
 d. Mango tree e. Answer not known  
 சிந்துவெளி மக்கள் இயற்கையை வணங்கினார்கள் அவர்கள் எந்த மரத்தை வழிபட்டார்கள்?  
 a. அரச மரம் b. அசோக மரம் c. வேப்பமரம்  
 d. மா மரம் e. விடை தெரியவில்லை

39. The only site of the Indus Valley which had no citadel?  
 a. Chanhudaro b. Lothal c. Kalibangan  
 d. Rangpur e. Answer not known  
 கோட்டை இல்லாத ஒரே சிந்துசமவெளி நகரம் எது?  
 a. சாஞ்சுதாரோ b. லோதல் c. கலிபங்கன்  
 d. ரங்பூர் e. விடை தெரியவில்லை

40. Match the following:  
 Indus Sites Excavated by  
 A. Chanhu-Daro 1. Suraj Bhan  
 B. Lothal 2. N. G. Majumdar  
 C. Banavali 3. S. R. Rao  
 D. Mitathal 4. Bisht  
 A B C D  
 a. 2 1 4 3  
 b. 2 3 4 1  
 c. 1 3 2 4  
 d. 1 4 3 2  
 e. Answer not known

ପାନ୍ତତୁକ:

## சிந்து சமவெளி நகரங்கள்

## ಅಕ್ಷರಾಯಚೀಯಾಲ್

- A. சன்ஹூ-தாரோ
  - B. லோத்தல்
  - C. பனாவளி
  - D. மிட்டாதல்

1. குரங்க பான்
  2. என்.ஜி. மஜூம்தார்
  3. எஸ்.ஆர். ராவ்
  4. பிவாட்

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

e. വിത്തെ തെരിയവില്ലെ

41. Consider the statements and choose the correct option.

  - I. B.N. Rau was appointed as advisor to the constituent assembly.
  - II. 64 lakhs was spent to frame the constitution.
  - III. Original constitution is preserved in Helium cases, kept in the library of Parliament of India.
  - IV. Original constitution had 395 articles in 22 parts and 8 schedules.
  - a. I only
  - b. I, II and III only
  - c. I and II only
  - d. All the above
  - e. Answer not known

கீழ்க்கொடுக்கப்பட்ட விவரங்களில் உண்மையான தகவல்களை கண்டறிந்து குறிப்பிடவும்.

  - I. B.N. ராவ் சட்டமன்ற ஆலோசகராக நியக்கப்பட்டுள்ளார்.
  - II. அரசியல் நிர்ணயச்சட்டம் உருவாக்க 64 லட்சம் செலவானது
  - III. அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தின் மூலப்பிரதி ஹீலியம் பெட்டியில் வைத்து, நாடாளுமன்ற நூலகத்தில் பாதுகாக்கப்படுகிறது.
  - IV. அரசியல் நிர்ணயச் சட்டத்தின் மூலப் பிரதியில் 395 பிரிவு 22 பகுதிகள் 8 அட்டவணைகள் இருந்தன.
  - a. I மட்டும்
  - b. I, II மற்றும் III மட்டும்
  - c. I மற்றும் II மட்டும்
  - d. அனைத்தும் சரி
  - e. விடை தெரியவில்லை

42. The design of the National flag was adopted by the constituent Assembly of India on

- a. 20 June 1947      b. 22 July 1947      c. 21 August 1947  
d. 23 November 1947    e. Answer not known

தேசிய கொடியின் வடிவமைப்பு இந்திய அரசியல் நிர்ணயச் சபையால் \_\_\_\_\_ அன்று ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.

- a. 20 ஜூன் 1947      b. 22 ஜூலை 1947      c. 21 ஆகஸ்டு 1947  
d. 23 நவம்பர் 1947      e. விடை தெரியவில்லை

43. As per our Indian Constitution languages comes under  
a. Eighth schedule      b. Seventh schedule  
c. Sixth schedule      d. Fifth schedule  
e. Answer not known

நமது இந்திய அரசியலமைப்பின்படி மொழிகள் \_\_\_\_\_ கீழ் வருகின்றது

a. எட்டாவது அட்டவணை                      b. ஏழாவது அட்டவணை

c. ஆறாவது அட்டவணை                      d. ஐந்தாவது அட்டவணை

e. விடை தெரியவில்லை

44. The Act of \_\_\_\_\_ introduced separate electorates for Muslims.
- a. 1919            b. 1935            c. 1947            d. 1909            e. Answer not known
- \_\_\_\_\_ ஆண்டு சட்டம் இஸ்லாமியருக்கென தனி பிரதிநிதித்துவத்தை அறிமுகம் செய்தது.
- a. 1919            b. 1935            c. 1947            d. 1909            e. விடை தெரியவில்லை
45. The time taken for the Constituent Assembly to finalize the Constitution of India
- a. 2 Years, 11 months, 18 days                      b. 2 Years, 9 months, 8 days
- c. 2 years, 7 months, 18 days                      d. 2 years, 5 months, 20 days
- e. Answer not known
- இந்திய அரசியலமைப்பை உருவாக்க வரைவுக்கும் எடுத்துக்கொண்ட காலம்
- a. 2 ஆண்டுகள், 11 மாதம், 18 நாள்                      b. 2 ஆண்டுகள், 9 மாதம், 8 நாள்
- c. 2 ஆண்டுகள், 7 மாதம், 18 நாள்                      d. 2 ஆண்டுகள், 5 மாதம், 20 நாள்
- e. விடை தெரியவில்லை
46. Who was the Chairman of the Drafting Committee of the Indian Constitution?
- a. Dr. B.R. Ambedkar                      b. Rajendra Prasad
- c. Jawaharlal Nehru                        d. None of the above
- e. Answer not known
- இந்திய அரசியலமைப்பு வரைவுக் குழுவின் தலைவர் யார்?
- a. டாக்டர். B.R. அம்பேத்கார்                      b. இராஜேந்திர பிரசாத்
- c. ஜவஹர்லால் நேரு                      d. மேற்கூறியவற்றுள் எவருமில்லை
- e. விடை தெரியவில்லை
47. Need for a constitution for free India was first suggested by
- a. Motilal Nehru                      b. M.N. Roy                      c. Subash Chandra Bose
- d. Mahatma Gandhi                      e. Answer not known
- சுதந்திர இந்தியாவிற்கு ஓர் அரசமைப்புச் சட்டம் வேண்டும் என முதலில் பரிந்துரைத்தவர்
- a. மோதிலால் நேரு                      b. M.N. ராய்                      c. சுபாஷ் சந்திரபோஸ்
- d. மகாத்மா காந்தி                      e. விடை தெரியவில்லை
48. Match the following:
- |                           |  |
|---------------------------|--|
| A. Pitt's India Act, 1784 | 1. Decentralization of the Legislative powers of Governor General                      |
| B. Charter Act, 1813      | 2. Governor - General's Government was known as Government of India for the first time |

- C. Charter Act, 1833

D. Indian councils Act, 1861

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

கீழ்க்கண்டவற்றைப் பொருத்துக:

A. பிட் இந்தியச் சட்டம், 1784

B. சாசனச் சட்டம், 1813

C. சாசனச் சட்டம், 1833

D. இந்தியக் கவுன்சில் சட்டம், 1861

3. Appointment of Board of control of six members

4. Deprivation of East India company's monopoly of trade in India

e. Answer not known

1. கவர்னர் - ஜெனரலின் சட்டமியற்றும் அதிகாரங்களை அதிகாரப் பரவலாக்கம் செய்தல்

2. முதன் முறையாக கவர்னர் - ஜெனரலின் அரசாங்கம் ‘இந்திய அரசாங்கம்’ என அழைக்கப்பட்டது

3. ஆறு உறுப்பினர்களைக் கொண்ட கட்டுப்பாட்டு வாரியம் நியமிக்கப்படுதல்

4. இந்தியாவில் கிழக்கிந்தியக் கம்பெனியின் வர்த்தக முற்றுரிமையைக் குறைத்தல்

e. விடை தெரியவில்லை

49. The secretary of the state for India in England used to be paid out of the Indian revenues. When it was stopped?

- a. 1919      b. 1909      c. 1935      d. 1947      e. Answer not known  
 நீண்ட காலமாக இங்கிலாந்திலுள்ள இந்திய செயலருக்கு இந்திய வருவாயிலிருந்து ஊதியம் செலுத்திவரப்பட்டது. எப்பொழுது அது நிறுத்தப்பட்டது?

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

- |                       |                         |            |
|-----------------------|-------------------------|------------|
| 1. Fundamental Rights | 2. Judicial Review      |            |
| 3. Federalism         | 4. Written Constitution |            |
| a. 1, 3 and 4         | b. 1, 2 and 3           | c. 1 and 2 |
| d. 1, 2, 3, and 4     | e. Answer not known     |            |

- a. 1, 3 மற்றும் 4      b. 1, 2 மற்றும் 3      c. 1 மற்றும் 2  
d. 1, 2, 3 மற்றும் 4      e. விடை தெரியவில்லை

51. Match the following:

- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| A. USA Constitution               | 1. Removal of supreme court Judges                   |
| B. Weimar constitution of Germany | 2. Suspension of Fundamental Rights during Emergency |
| C. British constitution           | 3. Single citizenship                                |
| D. Irish constitution             | 4. Nomination of members to rajyasabha               |
- கீழ்கண்டவற்றைப் பொருத்துக:
- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| A. அமெரிக்க அரசியல் சாசனம்    | 1. உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகளை பதவியிலிருந்து நேக்கும் முறை          |
| B. ஜெர்மனியின் வெய்மர் சாசனம் | 2. நெருக்கடி காலத்தில் அடிப்படை அரசியல் உரிமைகளை நிறுத்திவைத்தல் |
| C. பிரிட்டான் அரசியல் சாசனம்  | 3. ஒற்றை குழியுரிமை  |
| D. ஐரிஷ் அரசியல் சாசனம்       | 4. பாராஞ்மன்றத்தின் மேலவைக்கு பிரதிநிதிகள் நியமனம்               |

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

e. விடை தெரியவில்லை

52. Who among the following was the Cabinet Minister without portfolio in the first ministry of Independent India?

- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| a. C. Rajagopalachari      | b. T.T. Krishnamachari |
| c. N. Gopalaswami Ayyangar | d. G.L. Nanda          |
| e. Answer not known        |                        |
- சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் அமைச்சரவையில் கீழ்வருபவர்களுள் இலாகா இல்லாத மத்திய அமைச்சராக இருந்தவர் யார்?
- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| a. C. ராஜகோபாலாச்சாரி    | b. T.T. கிருஷ்ணமாச்சாரி |
| c. N. கோபாலசாமி ஜயங்கார் | d. G.K. நந்தா           |
| e. விடை தெரியவில்லை      |                         |

53. Choose the right answer about the constituent assembly

- |   |                     |             |
|---|---------------------|-------------|
| i. 15 Women members were there in the constituent assembly            |                     |             |
| ii. H.V.R. Iyengar was the the secretary of the constituent assembly. |                     |             |
| a. i only   | b. ii only          | c. i and ii |
| d. None of the above  | e. Answer not known |             |
- அரசியல் நிர்ணய சபையைப் பொறுத்து சரியான விடைகளைத் தேர்வு செய்க.
- |  |                     |                 |
|--|---------------------|-----------------|
| i. அரசியல் நிர்ணய சபையில் 15 பெண் உறுப்பினர்கள் இருந்தனர்    |                     |                 |
| ii. அரசியல் நிர்ணய சபையின் செயலராக HVR ஜயங்கார் செயல்பட்டார் |                     |                 |
| a. i மட்டும்   | b. ii மட்டும்       | c. i மற்றும் ii |
| d. மேற்கூறிய எதுவுமில்லை                                     | e. விடை தெரியவில்லை |                 |

54. Match the following:

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| A. State                | 1. Dicey       |
| B. Sovereignty          | 2. Machiavelli |
| C. Separation of Powers | 3. Bodin       |
| D. Rule of Law          | 4. Montesquieu |

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

e. Answer not known

பொருத்துக :

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A. அரசு             | 1. டெஸி         |
| B. இறையாண்மை        | 2. மாக்கியவல்லி |
| C. அதிகார பிரிவினை  | 3. போடின்       |
| D. சட்டத்தின் ஆட்சி | 4. மாண்டெஸ்கியு |

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

e. விடை தெரியவில்லை

55. The doctrine “Basic Features” of Indian constitution was propounded in the judgement of

- a. Krishna Swami V. Union of India, 1992  
b. Kesavananda Bharati V. Union of India, 1973  
c. S.R. Bommai V. Union of India, 1994  
d. Kuldip Nayar V. Union of India, 2006  
e. Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்புச் சாசனத்தின் “அடிப்படைக் கருகள்” எனும் கோட்பாடு எந்த வழக்கின் தீர்ப்பில் உருவாக்கப்பட்டது?

- a. கிருஷ்ணசுவாமி V. இந்திய ஒன்றியம், 1992  
b. கேசவானந்த பாரதி V. இந்திய ஒன்றியம், 1973  
c. எஸ்.ஆர். பொம்மை V. இந்திய ஒன்றியம். 1994  
d. குலதீப் நாயர் V. இந்திய ஒன்றியம், 2006  
e. விடை தெரியவில்லை

56. A television set was sold for ₹ 1,170 after giving successive discounts of 35% and 10% respectively. What was the marked price?

- a. 1800                    b. 1700                    c. 2000  
d. 1900                    e. Answer not known

தொடர் தள்ளுபடிகள் முறையே 35% மற்றும் 10% என்றவாறு ஒரு தொலைக்காட்சிப் பெட்டி ரூ.1,170க்கு விற்கப்பட்டது எனில், அதன் குறித்த விலை என்ன?

- a. 1800      b. 1700      c. 2000      d. 1900      e. விடை தெரியவில்லை

57. Which of the following numbers is divisible by 9?

- a. 58543      b. 56152      c. 49689      d. 89917      e. Answer not known

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எண்களில் 9ஆல் வகுபடும் எண் யாது?

- a. 58543      b. 56152      c. 49689      d. 89917      e. விடை தெரியவில்லை

58. In an examination A got 25% marks more than B. B got 10% less than C and C got 25% more than D. If D got 320 marks out of 500. Find the marks obtained by A.

- a. 405      b. 450      c. 360      d. 400      e. Answer not known

ஒரு தேர்வில் A என்பவர் Bயை விட 25% மதிப்பெண்கள் அதிகம் பெற்றுள்ளார்.

B என்பவர் Cயை விட 10% குறைவாக பெற்றுள்ளார். C என்பவர் Dயை விட 25% மதிப்பெண்கள் அதிகம் பெற்றுள்ளார். D என்பவர் மொத்த மதிப்பெண்கள் 500 க்கு 320 பெற்றுள்ளார் எனில் A என்பவர் பெற்ற மதிப்பெண்கள் எவ்வளவு?

- a. 405      b. 450      c. 360      d. 400      e. விடை தெரியவில்லை

59. A dealer allows a discount of 10% and still gains 10%. What is the cost price of the book which is marked at Rs. 220?

- a. Rs. 120      b. Rs. 150      c. Rs. 180      d. Rs. 220      e. Answer not known

ஒரு புத்தகத்தின் விலையில் 10% தள்ளுபடி செய்தாலும் ஒரு வியாபாரிக்கு 10% இலாபம் கிடைக்கிறது. அப்புத்தகத்தின் குறித்த விலை Rs. 220 எனில் அதன் அடக்கவிலை யாது?

- a. Rs. 120      b. Rs. 150      c. Rs. 180      d. Rs. 220      e. விடை தெரியவில்லை

60. Simplify:  $\left(1 - \frac{1}{2}\right) \times \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{4}\right) \div \left(\frac{3}{4} - \frac{1}{2}\right) =$

- a.  $\frac{1}{2}$       b.  $\frac{3}{4}$       c.  $\frac{1}{4}$       d.  $-\frac{1}{2}$       e. Answer not known

சருக்குக:  $\left(1 - \frac{1}{2}\right) \times \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{4}\right) \div \left(\frac{3}{4} - \frac{1}{2}\right) =$

- a.  $\frac{1}{2}$       b.  $\frac{3}{4}$       c.  $\frac{1}{4}$       d.  $-\frac{1}{2}$       e. விடை தெரியவில்லை

61. Which act empowered the constituent Assembly as a fully 'Sovereign body'?

- a. Government of India Act of 1919

- b. Indian independence Act of 1947

- c. Government of India Act of 1935

- d. Indian Councils Act of 1909

- e. Answer not known

அரசமைப்பு அவை முழுமையான இறையாண்மை வாய்ந்தது என்று எந்த சட்டம் கூறியது

- a. 1919 – ஆம் ஆண்டின் இந்திய அரசுச்சட்டம்
- b. 1947 – ஆம் ஆண்டின் இந்திய சுதந்திரச்சட்டம்
- c. 1935 – ஆம் ஆண்டின் இந்திய அரசுச்சட்டம்
- d. 1909 – ஆம் ஆண்டின் இந்திய கவுன்சில் சட்டம்
- e. விடை தெரியவில்லை

62. Which of the following is/are not the elements of the state?

- 1. Population      2. Territory      3. Citizenship      4. Sovereignty
- a. 1                  b. 2                  c. 3                  d. 4                  e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எது/எவை அரசின் கூறுகள் அல்ல?

- 1. மக்கள்தொகை      2. நிலப்பகுதி
- 3. குடியிருமை      4. இறையாண்மை
- a. 1                  b. 2                  c. 3                  d. 4                  e. விடை தெரியவில்லை

63. The distribution of powers between the centre and the states in the Indian constitution is based on

- a. Minto Morely reforms, 1909      b. Montagu Chelmsford Act 1919
- c. Government of India Act 1935      d. Indian Independence Act 1947
- e. Answer not known

இந்திய அரசமைப்பில் மத்திய மற்றும் மாநிலங்களுக்கிடையேயான அதிகார பங்கீடு எந்த சட்டத்தின் அடிப்படையில் வழங்கப்பட்டுள்ளது?

- a. மிண்டோ மார்லி சீர்திருத்தங்கள், 1909      b. மாண்டேகு செம்ஸ்போர்டு சட்டம் 1919
- c. இந்திய அரசாங்க சட்டம், 1935      d. இந்திய சுதந்திர சட்டம், 1947
- e. விடை தெரியவில்லை

64. Match the following:

Schedule	Subject
A. First Schedule	1. Division of powers between union and states
B. Eleventh Schedule	2. Anti-Defection Laws
C. Seventh Schedule	3. Names of states and union territories
D. Tenth Schedule	4. Panchayats

- |    | A | B | C | D |
|----|---|---|---|---|
| a. | 3 | 4 | 1 | 2 |
| b. | 1 | 3 | 4 | 2 |
| c. | 2 | 1 | 3 | 4 |
| d. | 3 | 1 | 4 | 2 |

கீழ்க்கண்டவற்றை பொருத்துக் கூடியல்

- A. முதல் பட்டியல்

e. Answer not known

பொருள்

- 1. மத்திய அரசு மற்றும் மாநிலங்கள் இடையேயான அதிகார பகிர்வு

- B. பதினொன்றாம் பட்டியல்

C. ஏழாம் பட்டியல்

D. பத்தாம் பட்டியல்

	A	B	C	D
a.	3	4	1	2
b.	1	3	4	2
c.	2	1	3	4
d.	3	1	4	2
e.	விடை தெரியவில்லை			

2. கட்சித்தாவல் தடைச்சட்டம்

3. மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களின் பெயர்

4. பஞ்சாயத்து

65. Which one of the following is NOT an item in the 11<sup>th</sup> schedule of the Indian constitution?

- a. Social forestry
  - b. Health and sanitation
  - c. Public distribution system
  - d. Prevention of cruelty to animals
  - e. Answer not known

கீழ்க்கண்டவற்றில் இந்திய அரசியலமைப்பின் 11 வது அட்டவணையில் இல்லாத சரத்து எது?



66. Assertion (A): Dadabai Naoroji organized the East India Association in London

Reason (R): He wanted to influence the British Public opinion

- a. (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
  - b. (A) is true, but (R) is false
  - c. (A) is false, but (R) is true
  - d. (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)
  - e. Answer not known

கூற்று (A): தாதாபாய் நெளரோஜி கிழக்கிந்தியக் கழகத்தை வண்டனில் உரைாக்கினார்.

காரணம் (R): பிரிட்டிஷ் பொதுமக்கள் கருத்தின் மீது செல்வாக்கு ஏற்படுத்த விரும்பினார்.

- a. (A) மற்றும் (R) சரி. மற்றும், (R) (A)க்கான சரியான விளக்கம்
  - b. (A) சரி ஆணால் (R) தவறு
  - c. (A) தவறு. ஆணால் (R) சரி
  - d. (A)மற்றும் (R) சரி மற்றும் (R) (A)க்கான சரியான விளக்கமல்ல
  - e. விடை தெரியவில்லை

67. Which Governor under British Rule is called as a 'Continental Emperor'?

- a. Curzon                      b. Duplex                      c. Robert Clive  
d. Warren Hastings            e. Answer not known

ஏந்த அளவுரை பிரிட்டாஷ் அட்சியின் கீழ் ‘கண்ட போச்’ என்று அமைக்கப்பட்டார்?

68. Which of the following is not associated with Gopal Krishna Gokhale?
- Monthly Magazine, 'Voice of India'
  - Ranade institute of economies
  - Servants of India Society
  - None of these
  - Answer not known
- பின்வருவனவற்றில் கோபால் கிருஷ்ண கோகலேவுடன் தொடர்பு இல்லாதது எது?
- மாத இதழ், 'இந்தியாவின் குரல்'
  - ரனடே பொருளாதார நிறுவனம்
  - இந்திய ஊழியர் சங்கம்
  - இவை ஏதுமில்லை
  - விடை தெரியவில்லை
69. In which of the two years did Subash Chandra Bose was elected as the president of the Indian National congress.
- 1938 and 1939
  - 1940 and 1941
  - 1942 and 1943
  - 1944 and 1945
  - Answer not known
- சுபாஷ் சந்திர போஸ் இருமுறை இந்திய தேசிய காங்கிரசுக்கு தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஆண்டுகள்
- 1938 மற்றும் 1939
  - 1940 மற்றும் 1941
  - 1942 மற்றும் 1943
  - 1944 மற்றும் 1945
  - விடை தெரியவில்லை
70. Which of the following statements about the early years of the Indian National Congress is not true?
- Indian National Congress was founded in 1885.
  - Promotion of national unity was its major objective.
  - It demanded independence from the British
  - It strived to create a common political platform.
  - Answer not known
- இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் அரம்ப காலத்தைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது அல்ல?
- 1885ல் இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் துவங்கப்பட்டது
  - தேசிய ஒருமைப்பாட்டை வளர்ப்பது அதன் முக்கிய கொள்கையாகும்
  - அது ஆங்கிலேயர்களிடம் விடுதலையை கோரியது
  - அது ஒரு ஒருங்கிணைந்த அரசியல் களம் உருவாக்கப்பாடுபட்டது
  - விடை தெரியவில்லை
71. Which of the following statements are true about Alan Octvian Hume?
- The father of Indian National Congress
  - An eminent Economist
  - President of the Lahore Session in 1893
- (i) only
  - (i) and (iii) only
  - (i) and (ii) only
  - (ii) and (iii) only
  - Answer not known
- ஆலன் ஆக்டேவியன் ஹெயும் பற்றிய கூற்றுகளில் எது உண்மை?
- இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் தந்தை
  - ஒரு சிறந்த பொருளாதார நிபுணர்
  - 1893 இல் லாகர் அமர்வின் தலைவர்
- (i) மட்டும்
  - (i) மற்றும் (iii) மட்டும்
  - (i) மற்றும் (ii) மட்டும்
  - (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
  - விடை தெரியவில்லை

72. The third session of the Indian National Congress was presided by  
 a. A.O. Hume                    b. Annie Besant                    c. Fakruddin Dyabji  
 d. Dadabhai Naoroji        e. Answer not known  
 முன்றாவது இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் மாநாடு \_\_\_\_\_ தலைமையில் நடைபெற்றது.  
 a. A.O. ஹீமே                    b. அன்னி பெசன்ட்                    c. பக்ருதின் தியாப்ஜி  
 d. தாதாபாய் நெளரோஜி    e. விடை தெரியவில்லை
73. In which session did congress declare complete Independence (Purna Swaraj) as their goal?  
 a. Lahore session 1929                    b. Calcutta Session 1929  
 c. Lucknow session 1932                    d. Delhi session 1932  
 e. Answer not known  
 எந்த காங்கிரஸ் அமர்வில் முழு சுதந்திரத்தை (பூர்ண ஸ்வராஜ்) தனது குறிக்கோளாக அறிவித்தது?  
 a. 1929 லாகூர் அமர்வு                    b. 1929 கல்கத்தா அமர்வு  
 c. 1932 லக்னோ அமர்வு                    d. 1932 பெல்லி அமர்வு  
 e. விடை தெரியவில்லை
74. Who was the founder of the Deccan Education Society (1884)?  
 a. M.G. Ranade                    b. Devendranath Tagore                    c. Jyotiba Phule  
 d. Ayyankali                    e. Answer not known  
 யார் தக்காணக் கல்விக்கழகம் (1884) அமைப்பை நிறுவினார்?  
 a. M.G. ரானடே                    b. தேவேந்திரநாத் தாகூர்                    c. ஜோதிபா பூலே  
 d. அய்யன்காளி                    e. விடை தெரியவில்லை
75. Victoria Memorial Hall at Calcutta was constructed during the regime of  
 a. Ripon                            b. Elgin                            c. Curzon  
 d. Hardinge                            e. Answer not known  
 கல்கத்தாவில் உள்ள விக்டோரியா நினைவு மண்டபம் யார் ஆட்சி காலத்தில் கட்டப்பட்டது?  
 a. ரிப்பன்                            b. எல்ஜின்                            c. கர்சன்  
 d. ஹார்டிங்                            e. விடை தெரியவில்லை
76. Who repealed the Vernacular Press Act and earned much popularity among India?  
 a. Lord Curzon                            b. Lord Ripon                            c. Lord Lytton  
 d. Lord Mayo                            e. Answer not known  
 நாட்டு மொழி செய்தித்தாள் சட்டத்தை ரத்து செய்து இந்திய மக்களிடையே பெரும் புகழ் பெற்றவர்.  
 a. கர்சன் பிரபு                    b. ரிப்பன் பிரபு                    c. லிட்டன் பிரபு  
 d. மேயோ பிரபு                    e. விடை தெரியவில்லை

77. In 1861, the Indian Civil Service Act was passed by whom?

a. Warren Hastings                    b. Canning                    c. Wellesley  
 d. William Bentinck                    e. Answer not known

1861-ம் ஆண்டில் ‘இந்திய குடிமைப் பணி’ சட்டத்தை கொண்டு வந்தவர் யார்?

a. வாரன் ஹோஸ்டிங்ஸ்                    b. கானிங்                    c. வெல்லெஸ்லி  
 d. வில்லியம் பெண்டிங்                    e. விடை தெரியவில்லை

- 78. Match List I with List II:**

## List I

- A. India Councils Act of 1861
  - B. Royal Titles Act of 1876
  - C. Factory Act of 1881
  - D. Indian Councils Act of 1892

A B C D

a. 1

- b.    3    4    2    1  
c.    1    2    4    3  
d.    3    1    4    2

பட்டியல் I ஜ் பட்டியல் II உடன் பொருத்துக.

பாட்டுப்பால் I

- A. இந்தியக் கவன்சில் சட்டம் 1861
  - B. இந்திய கதேச அரசு பெயர் சிறப்பு சட்டம் 1876
  - C. தொழிற்சாலைச் சட்டம் 1881
  - D. இங்கிய கவன்சில் சட்டம் 1892

A B C D

a 1

- |    |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|
| a. | 1 | 3 | 1 | 1 |
| b. | 3 | 4 | 2 | 1 |
| c. | 1 | 2 | 4 | 3 |
| d. | 3 | 1 | 4 | 2 |

### Match the following:

## List II

1. Lansdowne
  2. Rippon
  3. Canning
  4. Lytton

e. Answer not known

ແບ່ງຕາມ ໂ

1. லேண்ஸ்டோன்
  2. ரிப்பன்
  3. கானிங்
  4. லிட்டன்

e ലിക്ക് ഉടൻപാലിംഗം

79. Match the following:

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| A. Al-Beruni           | 1. Tabaqat - i - Nasiri     |
| B. Minhaj - us - siraj | 2. Mifta - ul - Futuh       |
| C. Ziauddin Barani     | 3. Tarikh - Al - Hind       |
| D. Amir khusrau        | 4. Tarikh - i - firoz shahi |

A B C D

a 1

- |    |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|
| a. | 1 | 3 | 2 | 1 |
| b. | 4 | 2 | 3 | 1 |
| c. | 3 | 2 | 4 | 1 |
| d. | 3 | 1 | 4 | 2 |

e. Answer not known

பொருத்துக.

- A. அல் - பெருனி  
B. மின் ஹஜ் உஸ் சிராஜ்  
C. ஜியாவுத்தின் பாரணி  
D. அமிர் குஸ்ரு

1. தபகத் - இ - நசிரி  
2. மி.ப்தா உல் :புது  
3. தாரிக் - அல் - ஹிந்த்  
4. தாரிக் - இ - பெரோஸ் ஷாஹி

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

e. விடை தெரியவில்லை

80. Who was the true disciple of MG Ranade?

- a. Tilak                    b. Gokale                    c. Gandhi  
d. B.C.Pal                e. Answer not known

MG ரானடேயின் உண்மையான சீடர் யார்?

- a. திலகர்            b. கோகலே                    c. காந்தி  
d. B.C. பால்            e. விடை தெரியவில்லை

81. Dyarchy in the provinces was abolished by the

- a. Indian Council Act, 1909                    b. Government of India Act, 1919  
c. Government of India Act, 1935                d. Indian Independence Act, 1947  
e. Answer not known

மாகாணங்களில் இரட்டையாட்சி எதன் மூலம் ஒழிக்கப்பட்டது?

- a. இந்திய கவுன்சில் சட்டம், 1909            b. இந்திய அரசுச்சட்டம், 1919  
c. இந்திய அரசுச்சட்டம், 1935                d. இந்திய விடுதலைச்சட்டம், 1947  
விடை தெரியவில்லை

82. How many delegates attended the 1<sup>st</sup> meeting of the Indian National Congress?

- a. 72                    b. 78                    c. 75                    d. 70                    e. Answer not known  
முதலாவது இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் மாநாட்டில் கலந்து கொண்ட பிரதிநிதிகள் எத்தனை பேர்?  
a. 72                    b. 78                    c. 75                    d. 70                    e. விடை தெரியவில்லை

83. On which of the following sessions of INC the resolution on Fundamental Rights and Duties were adopted?

- a. Lahore Session            b. Bombay Session            c. Karachi Session  
d. None                    e. Answer not known

இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் எந்த அமர்வில் அடிப்படை உரிமைகள் மற்றும் கடமைகளில் ஒரு தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது?

- a. லாகர் அமர்வு            b. பாம்பே அமர்வு            c. கராச்சி அமர்வு  
d. எதுவுமில்லை                e. விடை தெரியவில்லை



90. If the sum of a number and its square is 182. What is the number?  
 a. 15      b. 26      c. 28      d. 13      e. Answer not known  
 ஒரு எண்ணுடன் அதன் வர்க்கத்தைக் கூட்டினால் 182 கிடைக்கிறது எனில் அந்த எண் யாது?  
 a. 15      b. 26      c. 28      d. 13      e. விடை தெரியவில்லை
91. Which of the following statements are true about Ramalinga Adigal?  
 i. He started the Samarasa Suddha Sanmarga Satya Sangam in 1865.  
 ii. He was against caste system  
 iii. He established Satya Dharma Salai in 1867  
 a. i is true      b. i and iii are true      c. i, ii and iii are true  
 d. i and ii are true      e. Answer not known  
 பின்வருவனவற்றுள் இராமலிங்க அடிகள் பற்றிய உண்மையான கூற்று எது?  
 i. இராமலிங்க அடிகள் சமரச சுத்த சன்மார்க்க சத்ய சங்கத்தை 1865-ல் அரம்பித்தார்  
 ii. இராமலிங்க அடிகள் ஜாதிய முறைக்கு எதிரானவர்  
 iii. இராமலிங்க அடிகள் 1867-ல் சத்ய தர்ம சாலையை நிறுவினார்  
 a. i மட்டும் உண்மையானது      b. i மற்றும் iii மட்டும் உண்மையானது  
 c. i, ii மற்றும் iii உண்மையானது      d. i மற்றும் ii மட்டும் உண்மையானது  
 e. விடை தெரியவில்லை
92. Which of the following are correctly paired?  
 1. Nizhal Thaankalgal      - Vaigunda Swamigal  
 2. Hindu Progressive Improvement Society      - Rajaram Mohan Roy  
 3. Samarasa Sanmarka Sangam      - Vallalar  
 4. Self respect Morality      - Vedanayagam Pillai  
 a. 1 and 3      b. 1 and 2      c. 1 only  
 d. 1, 2 and 4      e. Answer not known  
 சரியாகப் பொருத்தப்பட்ட ஜோடிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்  
 நிழல் தாங்கல்கள்      - வைகுண்ட சுவாமிகள்  
 இந்து முற்போக்கு முன்னேற்ற சங்கம்      - ராஜாராம் மோகன் ராய்  
 சமரச சன்மார்க்க சங்கம்      - வல்லார்  
 சுயமரியாதை இயக்கம்      - வேதநாயகம் பிள்ளை  
 a. 1 மற்றும் 3      b. 1 மற்றும் 2      c. 1 மட்டும்  
 d. 1, 2 மற்றும் 4      e. விடை தெரியவில்லை
93. In 1898, the widow's home in Madras was founded by  
 a. Veerasalingam pantulu      b. G. Subramani  
 c. Kaja Ramakrishna Rao      d. Sivapriyammal  
 e. Answer not known  
 1898 ம் ஆண்டு மெட்ராஸில் விதவைகள் இல்லத்தை ஏற்படுத்தியவர்  
 a. வீரசலிங்கம் பந்தலு      b. ஐ. சுப்பிரமணி  
 c. காஜா ராமகிருஷ்ணராவ்      d. சிவபிரியம்மாள்  
 e. விடை தெரியவில்லை

94. Which of the following was founded by Rettaimalai Srinivasan?
- Sakya Buddhist Society
  - Advaidananda Sabha
  - All India Depressed Classes Association
  - Adi Dravida Mahajana Sabha
  - Answer not known
- பின்வருவன்றுள் எந்த சபை இரட்டைமலை சீனிவாசனால் துவங்கப்பட்டது?
- சாக்கிய பெளத்த சங்கம்
  - அத்வைதானந்த சபா
  - அகில இந்திய ஒடுக்கப்பட்டோர் சங்கம்
  - ஆதி திராவிட மகாஜன சபை
  - விடை தெரியவில்லை
95. Which one of the statement is correct regarding Iyothee Thass Pandithar?
- He started Advaitha Aandha Sabha in Nilagiri in 1870.
  - He started Dravida Mahajana Sangam in 1881.
  - He started the formal orupaisa tamilan in 1907.
  - He started Sakiya Buddha Sangam in 1898.
- (i), (ii) are correct
  - (ii), (iii) are correct
  - (iii), (iv) are correct
  - (i), (ii), (iii), (iv) are correct
  - Answer not known
- கீழ்கண்டவற்றில் அயோத்திதாச பண்டிதர் பற்றி சரியான கூற்று எது?
- இவர் 1870ல் அத்வைத்னந்தா என்ற சபையை நீலகிரியில் ஆரம்பித்தார்.
  - 1881ல் திராவிட மகாஜன சங்கத்தை ஆரம்பித்தார்.
  - 1907ல் ஒரு பைசா தமிழன் என்ற பத்திரிக்கையை ஆரம்பித்தார்.
  - 1897ல் சாக்கிய புத்த சங்கம் என்ற அமைப்பை ஆரம்பித்தார்.
- (i), (ii) மட்டும் சரி
  - (ii), (iii) மட்டும் சா
  - (iii), (iv) மட்டும் சரி
  - (i), (ii), (iii), (iv) சரியானது
  - விடை தெரியவில்லை
96. Which of the following books are written by Al Beruni?
- |                       |                        |               |
|-----------------------|------------------------|---------------|
| 1. Fatava-i-Jahandari | 2. Kitab-fi-Tahqiq     |               |
| 3. Qanun-i-Masudi     | 4. Javahar-fil-jawahir |               |
| a. 1 and 3 only       | b. 1, 2 and 3          | c. 2, 3 and 4 |
| d. All of these       | e. Answer not known    |               |
- பின்வருவனவற்றுள் எந்த புத்தகங்கள் அல் பிருனியால் எழுதப்பட்டவை?
- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 1. பதாவா-பி-ஜஹந்தரி    | 2. கிதாப்-பி-தகித்    |
| 3. கானன்-இ-மகுதி       | 4. ஜவஹர்-பில்-ஜவஹர்   |
| a. 1 மற்றும் 3 மட்டும் | b. 1, 2 மற்றும் 3     |
| c. 2, 3 மற்றும் 4      | d. மேற்கண்ட அனைத்தும் |
| e. விடை தெரியவில்லை    |                       |
97. Who among the following wrote a book about the Bahmani Kingdom?
- Bhukhari
  - Abu Bakr
  - Firdausi
  - Isami
  - Answer not known

98. Match the following

Book	Author
A. Tahqiq-i-Hind	1. Amir Khusrau
B. Nuh-Siphir	2. Firdausi
C. Chach Namah	3. Alberuni
D. Shah Namah	4. Abu Bakr

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

e. Answer not known

ପାରୁତ୍ତକ

புத்தகம்

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| A. தகிக்-இ-ஹிந்த் | 1. அமீர் குஸ்ராவ் |
| B. நு - சி:பிர்   | 2. :பிர்தெளசி     |
| C. சச் - நம       | 3. அல்பிருணி      |
| D. ஹொ - நம        | 4. அபு பக்கர்     |

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

e. വിട്ടെ കുറിയവില്ലെ

99. History of the slave dynasty in Delhi Sultanate was written by

- a. Hasan Nizami      b. Ibn Battutah      c. Bhukari  
d. Firdausi            e. Answer not known

தில்லி சுல்தானகத்தில், அடிமை வம்சத்தின் வரலாற்றை எழுதியவர்

- a. ஹாசன் நிஜாமி      b. இபின் பதூதா      c. புகாரி  
d. பிர்தெளசி      e. விடை தெரியவில்லை

100. The Book that is not authored by Amir Khusrau

- |  |                         |            |
|--|-------------------------|------------|
| a. Laila Majnu                         | b. Tughlaq - Nama       | c. Khamsah |
| d. Kitab-ul-Rehla                      | e. Answer not known     |            |
| അമീർ കുസ്റ്റാവാല് എழുതപ്പടാതെ പുത്തകമ് |                         |            |
| a. ലൈലാ മജ്നൂ                          | b. തുഗ്ലാക് നമ          | c. കമ്സാ   |
| d. കിതാബ്-ഉൽ-റകിലാ                     | e. വിനൈ ഭേദരിയവില്ലെല്ല |            |



பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க

1. பரக் (PARAKH) என்பது இந்தியாவின் முதல் தேசிய மதிப்பீட்டு கட்டுப்பாட்டாளராகும்
  2. இது மேல்நிலைத் தரத்தில் உள்ள மாணவர்களின் திறனை ஆராய உருவாக்கப்பட்டுள்ளது
  3. இது தேசிய கல்விக் கொள்கை 2020இன் ஒரு அங்கமாக தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
- a. 1 மட்டும்
  - b. 1 மற்றும் 3 மட்டும்
  - c. அனைத்தும்
  - d. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
  - e. விடை தெரியவில்லை

106. The International kite festival was celebrated in

- a. Ahmedabad
  - b. Kolkata
  - c. Tuticorin
  - d. Aizawl
  - e. Answer not known
- சர்வதேச காற்றாடி திருவிழா கொண்டாடப்பட்ட இடம்
- a. அகமதாபாத்
  - b. கொல்கத்தா
  - c. தூத்துக்குடி
  - d. அய்சால்
  - e. விடை தெரியவில்லை

107. India's first underwater metro is to come up in

- a. Mumbai
  - b. Kochi
  - c. Kolkata
  - d. Bhopal
  - e. Answer not known
- இந்தியாவின் முதல் நீருக்கடியில் செல்லும் மெட்ரோ சேவை எங்கு வரவுள்ளது?
- a. மும்பை
  - b. கொச்சி
  - c. கொல்கத்தா
  - d. போபால்
  - e. விடை தெரியவில்லை

108. The aim of Amrit Bharat Scheme is to

- a. Provide free food grains
  - b. Improve inland waterways
  - c. Expand and upgrade broadcasting infrastructure
  - d. Modernise railway stations
  - e. Answer not known
- அம்ரித பாரத திட்டத்தின் நோக்கம்
- a. இலவச உணவு தானியங்களை வழங்குதல்
  - b. உள்நாட்டு நீர்ப்போக்குவரத்தை மேம்படுத்துதல்
  - c. ஓளிபரப்பு உட்கட்டமைப்பை விரிவாக்குதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்
  - d. இரயில் நிலையங்களை நவீனமயமாக்குதல்
  - e. விடை தெரியவில்லை

109. Cyclone - I is the joint training exercise between India and

- a. Maldives
  - b. Russia
  - c. Egypt
  - d. Sri Lanka
  - e. Answer not known
- சைக்லோன் - I என்பது இந்தியா மற்றும் \_\_\_\_\_ நாடுகளுக்கிடையேயான கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியாகும்
- a. மாலத்தீவுகள்
  - b. இரஷ்யா
  - c. எகிப்து
  - d. இலங்கை
  - e. விடை தெரியவில்லை



2023ஆம் ஆண்டில் இஸ்ரோவல் திட்டமிடப்பட்டுள்ள விண்வெளித் திட்டங்கள்

1. ஆதித்யா L1 திட்டம்
2. சந்திராயான் 3 திட்டம்
3. ககன்யான் திட்டம்
4. மங்கள்யான் 2 திட்டம்
- a. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
- b. 1, 2 மற்றும் 3 மட்டும்
- c. 1 மட்டும்
- d. இவை அனைத்தும்
- e. விடை தெரியவில்லை

115. India's first indegenously developed HPV vaccine
- a. Cervavac
  - b. Cervarix
  - c. iNCOVACC
  - d. Gardasil
  - e. Answer not known
- இந்தியாவின் முதல் உள்ளாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட HPV தடுப்புசி
- a. செர்வாவாக்
  - b. செர்வாரிக்ஸ்
  - c. இங்கோவாக்
  - d. கார்ட்சில்
  - e. விடை தெரியவில்லை

116. The value of a Motor Cycle 2 years ago was Rs. 70,000. It depreciates at the rate of 4% p.a. Find the present value.
- a. Rs. 64,000
  - b. Rs. 64,512
  - c. Rs. 65,512
  - d. Rs. 64,412
  - e. Answer not known
- ஒர் இரு சக்கர வாகனத்தின் விலை 2 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு ரூ. 70,000 ஆக இருந்தது. அதன் மதிப்பு ஆண்டுதோறும் 4% வீதம் குறைகிறது எனில், அதன் தற்போதைய மதிப்பைக் காண்க.
- a. ரூ. 64,000
  - b. ரூ. 64,512
  - c. ரூ. 65,512
  - d. ரூ. 64,412
  - e. விடை தெரியவில்லை

117. If 20% discount on the marked price and then another 5% discount on the new price is given then the overall discount is
- a. 22%
  - b. 23.5%
  - c. 24%
  - d. 25%
  - e. Answer not known
- குறித்த விலையிலிருந்து 20% தள்ளுபடியும், இந்த புது விலையிலிருந்து மேலும் 5% தள்ளுபடியும் கொடுக்கப்பட்டால் மொத்தத்தில் தள்ளுபடி
- a. 22%
  - b. 23.5%
  - c. 24%
  - d. 25%
  - e. விடை தெரியவில்லை

118. Multiply  $\frac{a^3 + b^3}{a^2 + 2ab + b^2}$  by  $\frac{a^2 - b^2}{a - b}$
- a.  $a^2 - ab + b^2$
  - b.  $a^3 + b^3$
  - c.  $a^2 + ab + b^2$
  - d.  $a^3 - b^3$
  - e. Answer not known
- $$\frac{a^3 + b^3}{a^2 + 2ab + b^2} \text{ ஓ } \frac{a^2 - b^2}{a - b}$$
 ஆல் பெருக்க கிடைப்பது
- a.  $a^2 - ab + b^2$
  - b.  $a^3 + b^3$
  - c.  $a^2 + ab + b^2$
  - d.  $a^3 - b^3$
  - e. விடை தெரியவில்லை

119.  $\frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{8}{27}, \frac{11}{81}, \frac{14}{243}, \underline{\quad ? \quad}$

a.  $\frac{42}{329}$

d.  $\frac{17}{243}$

$\frac{2}{3}, \frac{5}{9}, \frac{8}{27}, \frac{11}{81}, \frac{14}{243}, \underline{\quad}$

a.  $\frac{42}{329}$

d.  $\frac{17}{243}$

b.  $\frac{17}{129}$

e. Answer not known

c.  $\frac{17}{729}$

c.  $\frac{17}{729}$

120. Brindha secures 85%, 86% and 84% marks in the test papers with 100, 150 and 200 respectively as maximum marks. The percentage of his aggregate is
- a. 84.88%      b. 72.61%      c. 64.26%
- d. 61.44%      e. Answer not known

பிருந்தா என்பவர் 100, 150 மற்றும் 200-ஐ அதிகபட்ச மதிப்பெண்களாகக் கொண்ட தேர்வில் முறையே 85%, 86% மற்றும் 84% பெற்றார் எனில் அவரின் மொத்த தேர்ச்சி சதவீதம் என்ன?

a. 84.88%

d. 61.44%

b. 72.61%

e. Answer not known

c. 64.26%

e. விடை தெரியவில்லை

121. 2023 Men's Hockey World Cup was held in
- a. Canada      b. Belgium      c. Australia
- d. India      e. Answer not known
- 2023ஆம் ஆண்டின் ஆடவர் ஹாக்கி உலகக்கோப்பை எங்கு நடைபெற்றது?
- a. கனடா      b. பெல்ஜியம்      c. ஆஸ்திரேலியா
- d. இந்தியா      e. விடை தெரியவில்லை

122. The United States candidate \_\_\_\_\_ has been crowned as Miss Universe 2022.
- a. R'Bonney Gabriel      b. Amanda Dudamel      c. Andreina Martinez
- d. Harnaaz Sandhu      e. Answer not known

அமெரிக்காவின் \_\_\_\_\_ 2022ஆம் ஆண்டிற்கான உலக அழகி பட்டம் வென்றார்

a. ஆர் போனி கேப்ரியல்

b. அமன்டா டூடாமெல்

c. ஆண்டிரினா மார்ட்டினெஸ்

d. ஹர்னாஸ் சந்து

e. விடை தெரியவில்லை

123. The best performing state in implementing school health programme and menstrual hygiene practices
- a. Tamilnadu      b. Kerala      c. Punjab
- d. Gujarat      e. Answer not known
- பள்ளி சுகாதாரத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதிலும், மாதவிடாய் சுகாதார நடைமுறைகளிலும் சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட மாநிலம்
- a. தமிழ்நாடு      b. கேரளா      c. பஞ்சாப்
- d. குஜராத்      e. விடை தெரியவில்லை

124. Match the following

- |                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| A. National Youth Day | 1. January 4 <sup>th</sup>  |
| B. Parakram Diwas     | 2. January 30 <sup>th</sup> |
| C. World Leprosy Day  | 3. January 12 <sup>th</sup> |
| D. World Braille Day  | 4. January 23 <sup>rd</sup> |

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

e. Answer not known

பொருத்துக்

- |                       |             |
|-----------------------|-------------|
| A. தேசிய இளைஞர் தினம் | 1. ஜனவரி 4  |
| B. பராக்கிரம தினம்    | 2. ஜனவரி 30 |
| C. உலக தொழுநோய் தினம் | 3. ஜனவரி 12 |
| D. உலக பிரெய்லி தினம் | 4. ஜனவரி 23 |

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

e. விடை தெரியவில்லை

125. National Girl Child Day is celebrated on

- |               |                     |               |
|---------------|---------------------|---------------|
| a. January 25 | b. January 24       | c. January 12 |
| d. January 31 | e. Answer not known |               |

தேசிய பெண்குழந்தைகள் தினம் கொண்டாடப்படும் நாள்

- |             |                     |             |
|-------------|---------------------|-------------|
| a. ஜனவரி 25 | b. ஜனவரி 24         | c. ஜனவரி 12 |
| d. ஜனவரி 31 | e. விடை தெரியவில்லை |             |

126. Fill in the blanks

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ and profit of the deed

In time to come; weigh these- than to the act proceed.

- |                        |                     |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| a. Expenditure, return | b. with, chosen     | c. think, then dare |
| d. None of these       | e. Answer not known |                     |

கோட்ட இடத்தை நிரப்புக

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ ஆகி வழிபயக்கும்

ஊதியமும் குழந்து செயல்

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| a. அழிவதாஉம், ஆவதாஉம் | b. இனத்தொடு, தேர்ந்தெண்ணி |
| c. எண்ணி, துணிக       | d. இவை ஏதுமில்லை          |
| e. விடை தெரியவில்லை   |                           |





நல்லகுடியில் பிறந்து குற்றங்களிலிருந்து நீங்கிப் பழியாச் செயல்களைச் செய்ய அஞ்சுகின்ற நாணம் உடையவனையே நம்பித் தெளிய வேண்டும் - என்பதை உணர்த்தும் குறள் எது?

- a. அறம்பொருள் இன்பம் உயிர்ச்சம் நான்கின் திறந்தெரிந்து தேறப் படும்
- b. குடிப்பிறந்து குற்றத்தின் நீங்கி வடுப்பரியும் நானுடையான் சுட்டே தெளிவு
- c. அரியகற்று ஆசற்றார் கண்ணும் தெரியுறங்கால் இன்மை அரிதே வெளியு
- d. பெருமைக்கும் ஏனைச் சிறுமைக்கும் தத்தம் கருமமே கட்டளைக் கல
- e. விடைதெரியவில்லை

135. Which one is the great justice text among all the four?

- a. Neethineri Villakkam
  - b. Thirukural
  - c. Naaladiyaar
  - d. Aathi soodi
  - e. Answer not known
- தமிழில் சிறந்த நீதி நூலாக கருதப்படுவது எது?
- a. நீதி நெறி விளக்கம்
  - b. திருக்குறள்
  - c. நாலடியார்
  - d. ஆத்தி சூதி
  - e. விடை தெரியவில்லை

136. ithanai ithanaal ivanmutikkum endraaindhu  
adhanai avan-kaN vidal

In this kural the term avankan means

- a. allal
  - b. avvidam
  - c. aasai
  - d. avanidam
  - e. Answer not known
- இதனை இதனால் இவன்முடிக்கும் என்றாய்ந்து  
அதனை அவன்கண் விடல்  
இக்குறளில் அவன்கண் என்பதன் பொருள் யாது?
- a. அல்லல்
  - b. அவ்விடம்
  - c. ஆசை
  - d. அவனிடம்
  - e. விடைதெரியவில்லை

137. Which of the among the following is not other name of Thiruvalluvar?

- a. Perunavalar
  - b. Navalar
  - c. Devar
  - d. Deivapulavar
  - e. Answer not known
- பின்வருவனவற்றுள் திருவள்ளுவரின் வேறு பெயர்கள் அல்லாதது எது?
- a. பெருநாவலர்
  - b. நாவலர்
  - c. தேவர்
  - d. தெய்வப்புலவர்
  - e. விடை தெரியவில்லை

138. Who does Valluvar refer to as possessor of everything?

- a. Person with energy
  - b. person without energy
  - c. Person with laziness
  - d. person with wealth
  - e. Answer not known
- எல்லாம் உடையவர் என்று வள்ளுவர் யாரைக் குறிப்பிடுகிறார்?
- a. ஊக்கம் உடையவர்
  - b. ஊக்கம் இல்லாதவர்
  - c. சோம்பலுடையவன்
  - d. செல்வமுடையவன்
  - e. விடை தெரியவில்லை

139. veLLath thanaiya malarnheettam maandhardham  
 uLLath thanaiyadhu uyarvu  
 In this kural the term malarnheettam means  
 a. mannin manam      b. pookalin neelam      c. payirgalin vilaichal  
 d. malargalin manam      e. Answer not known  
 வெள்ளத் தனைய மலர்நீட்டம் மாந்தர்தம்  
 உள்ளத் தனையது உயரவு  
 இக்குறளில் மலர்நீட்டம் என்பதன் பொருள் யாது?  
 a. மண்ணின் மணம்      b. பூக்களின் நீளம்  
 c. பயிர்களின் விளைச்சல்      d. மலர்களின் மணம்  
 d. விடை தெரியவில்லை
140. kutiyennum \_\_\_\_\_ viLakkam matiyennum  
 maasoora maaindhu kedum  
 a. Uyarndha      b. Mangaa      c. Kundraa  
 d. None of these      e. Answer not known  
 குடியென்னும் \_\_\_\_\_ விளக்கம் மடியென்னும்  
 மாகுர மாய்ந்து கெடும்  
 a. உயர்ந்த      b. மங்கா      c. குஞ்சா  
 d. இவை எதுவுமில்லை      e. விடை தெரியவில்லை
141. netunheer maRavi matidhuyil naankum  
 \_\_\_\_\_  
 a. maaNpayan eydhal aridh      b. ketunheeraar kaamak kalan  
 c. maaNda uGnatri larav      d. atimai pukuththi vidum  
 e. Answer not known  
 நெடுநீர் மறவி மடிதுயில் நான்கும்  
 \_\_\_\_\_  
 a. மாண்பயன் எய்தல் அரிது      b. கெடுநீரார் காமக் கலன்  
 c. மாண்ட உஞ்சிறி லவர்      d. அடிமை புகுத்தி விடும்  
 e. விடைதெரியவில்லை
142. \_\_\_\_\_ ennum thakaimaikkaN thangitrae  
 vaeLaaNmai ennunhj serukku  
 a. Velanmai      b. Thaalanmai      c. Vaalanmai  
 d. Vizhaiyan      e. Answer not known  
 \_\_\_\_\_ என்னும் தகைமைக்கண் தங்கிற்றே  
 வேளாண்மை என்னுஞ் செருக்கு  
 a. வேளாண்மை      b. தாளாண்மை      c. வாளாண்மை  
 d. விழையான்      e. விடை தெரியவில்லை
143. Choose the kural for the following meaning  
 He who desires not pleasure, but desires labour, will be a pillar to sustain  
 his relations, wiping away their sorrows.

- a. Effort brings fortune's sure increase,  
Its absence brings to nothingness.
- b. In sluggishness is seen misfortune's lurid form, the wise declare;  
Where man unslothful toils, she of the lotus flower is there!.
- c. 'Tis no reproach unpropitious fate should ban;  
But not to do man's work is foul disgrace to man!.
- d. Whose heart delighteth not in pleasure, but in action finds delight,  
He wipes away his kinsmen's grief and stands the pillar of their might.
- e. Answer not known

தன் இன்பத்தை விரும்பாதவனாய் மேற்கொண்டச் செயலை முடிக்க விரும்புகிறவன், தன் சுற்றுத்தாரின் துன்பத்தைப் போக்கித் தாங்குகின்ற தூண் ஆவான் - என்ற பொருளுக்கேற்ற குறளைத் தேர்க

- a. முயற்சி திருவினை ஆக்கும் முயற்றின்மை  
இன்மை புகுத்தி விடும்
- b. மடியளாள் மாழுகடி என்ப மடியிலான்  
தாஞ்சாள் தாமரையி னாள்
- c. பொறுப்பின்மை யார்க்கும் பழியன்று அறிவறிந்து  
ஆள்வினை இன்மை பழி
- d. இன்பம் விழையான் வினைவிழைவான் தன்கேளிர்  
துன்பம் துடைத்தூன்றும் தூண்
- e. விடைதெரியவில்லை

#### 144. atukki varinum azhivilaan utra

- a. idukkaN idukkatt padum
- b. ompudhal thaetraa thavar
- c. kaiyaaRaak koLLaadhaam mael
- d. thunpam uRudhal ilan
- e. Answer not known

அடுக்கி வரினும் அவிவலான் உற்ற

- a. இடுக்கண் இடுக்கட் படும்
- b. ஓம்புதல் தேற்றா தவர்
- c. கையாறாக் கொள்ளாதாம் மேல்
- d. துன்பம் உறுதல் இலன்
- e. விடை தெரியவில்லை

#### 145. idukkaN varungaal nakuka adhanai

atuththoorvadhu aqdhoppa thil  
In this kural the term Idukkan means

- |            |                     |            |
|------------|---------------------|------------|
| a. thunbam | b. Inbam            | c. Varumai |
| d. Noi     | e. Answer not known |            |

இடுக்கண் வருங்கால் நகுக அதனை  
அடுத்தார்வது அஃதொப்ப தில்  
இக்குறளில் இடுக்கண் என்பதன் பொருள் யாது?

- a. துண்பம்      b. இன்பம்      c. வறுமை  
 d. நோய்      e. விடை தெரியவில்லை

146. A man bought an old typewriter for ₹1200 and spent ₹200 on its repair. He sold it for ₹1680. His profit per cent is:

- a. 20%      b. 10%      c. 8%  
 d. 16%      e. Answer not known

ஒரு நபர் ஒரு பழைய தட்டச்சுப் பொறியை ₹1200 க்கு வாங்கி அதைப் பழுது நீக்கம் செய்வதற்கு ₹200 செலவு செய்து, அதை ₹1680க்கு விற்பனை செய்தார். அவருடைய இலாப விழுக்காடு:

- a. 20%      b. 10%      c. 8%  
 d. 16%      e. விடை தெரியவில்லை

147. If  $a^2 + b^2 = 234$  and  $ab = 108$  then find the value of  $\frac{a+b}{a-b}$

- a. 10      b. 8      c. 5      d. 4      e. Answer not known

$a^2 + b^2 = 234$  மற்றும்  $ab = 108$  எனில்  $\frac{a+b}{a-b}$ -ன் மதிப்பைக் காண்க.

- a. 10      b. 8      c. 5      d. 4      e. விடை தெரியவில்லை

148. Which of the following pair of numbers is co-prime?

- a. (17,15)      b. (10,16)      c. (20,24)  
 d. (31,62)      e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஜோடி எண்கள் தொடர்புடைய பகா எண்களாகும்?

- a. (17,15)      b. (10,16)      c. (20,24)  
 d. (31,62)      e. விடை தெரியவில்லை

149. If the numerator of a fraction is increased by 15% and its denominator is diminished by 8%, then the value of the new fraction is  $\frac{15}{16}$ . Find the original fraction.

- a.  $\frac{1}{4}$       b.  $\frac{3}{4}$       c.  $\frac{3}{16}$   
 d.  $\frac{15}{4}$       e. Answer not known

ஒரு பின்னத்தின் தொகுதியானது 15% அதிகரிக்கப்பட்டு அதன் பகுதியானது 8% குறைக்கப்பட்டு வரும் பின்ன மதிப்பு  $\frac{15}{16}$  எனில், தொடக்க பின்னம் என்ன?

- a.  $\frac{1}{4}$       b.  $\frac{3}{4}$       c.  $\frac{3}{16}$   
 d.  $\frac{15}{4}$       e. விடை தெரியவில்லை

150. The marked price of an article is 10% higher than cost price. A discount of 10% is given on marked price. In this kind of sale, the seller bears:  
a. no gain, no loss      b. a loss of 5%      c. a gain of 1  
d. a loss of 1%      e. Answer not known

ஒரு பொருளை விற்பனை செய்வதற்கு நிர்ணயம் செய்யப்பட்ட விலை அதனுடைய அடக்க விலையை விட 10 விழுக்காடு அதிகம் ஆகும். நிர்ணயிக்கப்பட்ட விலையிலிருந்து 10 விழுக்காடு தள்ளுபடி வழங்கப்படுகிறது. இந்த வகையான விற்பனையில் அந்த விற்பனையாளருக்குக் கிடைப்பது?

- a. இலாபமும் இல்லை, நட்டமும் இல்லை      b. 5% நட்டம்  
c. 1% இலாபம்      d. 1% நட்டம்  
e. விடை தெரியவில்லை