



அ) மேற்கு வங்காளம் மற்றும் ஒடிசா

ஆ) கர்நாடகா மற்றும் கேரளா

இ) ஒடிசா மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம்

ஈ) தமிழ்நாடு மற்றும் ஆந்திர பிரதேசம்

11. இந்திய கடற்கரையின் மொத்த நீளம் மற்றும் தீவுக் கூட்டங்களையும் சேர்த்து ..... ஆகும்.

அ) 7516.6 கி.மீ

ஆ) 7625.6 கி.மீ

இ) 7526.6 கி.மீ

ஈ) 7626.6 கி.மீ

12. இந்தியா ..... மாநிலங்களாகவும் ..... யூனியன் பிரதேசங்களாகவும் நிர்வாக வசதிக்காக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.

அ) 29, 6

ஆ) 28, 7

இ) 29, 7

ஈ) 30, 7

13. இந்தியா பரப்பளவில் உலகின் ..... பெரிய நாடாகும்.

அ) ஐந்தாவது

ஆ) ஏழாவது

இ) நான்காவது

ஈ) எட்டாவது

14. மேற்கு இமயமலைகளின் மற்றொரு பெயர் .....

அ) பெரிய இமயமலை

ஆ) ட்ரான்ஸ் இமயமலை

இ) பூர்வாஞ்சல்

ஈ) ஹிமாத்ரி

15. பிரம்மபுத்திரா சமவெளியின் பெரும்பகுதி .....ல் அமைந்துள்ளது.

அ) அஸ்ஸாம்

ஆ) பீகார்

இ) மேற்கு வங்காளம்

ஈ) மத்திய பிரதேசம்

16. தீபகற்ப பீடபீமியின் மிக உயர்ந்த சிகரம் .....

அ) கஞ்சன் ஜங்கா

ஆ) எவரெஸ்ட்

இ) ஆனைமுடி

ஈ) ஆரவல்லி

17. .... ஆறு தீபகற்ப பீடபூமியை இரு பெரும் பகுதிகளாக பிரிக்கின்றது.

அ) தபதி

ஆ) சரஸ்வதி

இ) நர்மதை

ஈ) மகாநதி

18. தீபகற்ப பீடபூமி ..... இல் இருந்து ..... நோக்கி சரிந்துள்ளது.

அ) மேற்கு, கிழக்கு

ஆ) வடக்கு, தெற்கு

இ) கிழக்கு, வடக்கு

ஈ) வடக்கு, தெற்கு

19. கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையும் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையும் ..... இல் இணைகின்றன.

அ) ஆனைமுடி

ஆ) நீலகிரி

இ) ஊட்டி

ஈ) அகத்தியமலை

20. காயல்கள் மற்றும் உப்பங்கழிகள் ..... கடற்கரையில் காணப்படுகின்றன.

அ) கொங்கன்

ஆ) மலபார்

இ) சோழமண்டல

ஈ) வடசர்க்கார்

21. .... ஏரி இந்தியாவின் மிகப்பெரிய காயல் ஏரியாகும்.

அ) சிலிகா

ஆ) வேம்பநாடு

இ) புலிகாட்

ஈ) கோவளம்

22. இலட்சத்தீவுக் கூட்டங்களை ..... கால்வாய் மாலத்தீவிலிருந்து பிரிக்கிறது.

அ) 10°

ஆ) 12°

இ) 8°

ஈ) 7°

**II.அ. பொருத்துக****அ. பொருத்துக**

- |                          |   |                                 |
|--------------------------|---|---------------------------------|
| 1. சாங்போ                | - | அ) கங்கை ஆற்றின் துணை ஆறு       |
| 2. யமுனை                 | - | ஆ) இந்தியாவின் உயர்ந்த சிகரம்   |
| 3. புதிய வண்டல்          | - | இ) பிரம்மபுத்ரா                 |
| 4. காட்வின் ஆஸ்டின் (K2) | - | ஈ) தென்கிழக்கு கடற்கரைச் சமவெளி |
| 5. சோழ மண்டலக் கடற்கரை   | - | உ) காதர்                        |

விடை: 1 - இ; 2 - அ; 3 - உ; 4 - ஆ, 5 - ஈ

**ஆ. பொருத்துக**

- |                    |   |                       |
|--------------------|---|-----------------------|
| 1. சாம்பார் ஏரி    | - | அ) பிரம்மபுத்திரா ஆறு |
| 2. மேக்னா ஆறு      | - | ஆ) நிகோபார் தீவு      |
| 3. பத்மா ஆறு       | - | இ) இராஜஸ்தான்         |
| 4. இந்திரா முனை    | - | ஈ) உலகின் கூரை        |
| 5. பாமீர் முடிச்சு | - | உ) வங்காள தேசம்       |

விடை: 1 - இ, 2 - அ, 3 - உ, 4 - ஆ, 5 - ஈ

**இ. பொருத்துக**

- |                 |   |            |
|-----------------|---|------------|
| 1. குருசிகார்   | - | அ) ஒடிஷா   |
| 2. பனி உறைவிடம் | - | ஆ) திபெத்  |
| 3. சிலிகா ஏரி   | - | இ) கேரளா   |
| 4. வேம்பநாடு    | - | ஈ) இமாலயா  |
| 5. மானசரோவர்    | - | உ) ஆரவல்லி |

விடை: 1 - உ; 2 - ஈ, 3 - அ, 4 - இ, 5 - ஆ

**2. இந்தியா - காலநிலை மற்றும் இயற்கைத் தாவரங்கள்****1. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க**

1. வானிலையியல் ஒரு ..... அறிவியலாகும்.

அ) வானிலை

ஆ) சமூக

இ) அரசியல்

ஈ) மனித

2. நாம் பருத்தி ஆடைகளை ..... காலத்தில் அணிகிறோம்.

அ) கோடைக்காலம்

ஆ) குளிர்க்காலம்

இ) மழைக்காலம்

ஈ) வடகிழக்கு பருவக்காற்று காலம்



14. உலகில் மிக அதிக அளவு மழை பெறும் பகுதியான மெளசின்ராம் ..... ல் அமைந்துள்ளது.

அ) மேகாலயா

ஆ) அஸ்ஸாம்

இ) மணிப்பூர்

ஈ) அருணாச்சல பிரதேசம்

15. .... காடுகள் நறுமண திரவியங்கள், வார்னிஷ், சந்தன எண்ணெய் மற்றும் வாசனை திரவியங்களை அளிக்கின்றன.

அ) அயன மண்டல இலையுதிர் காடுகள்

ஆ) அயன மண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள்

இ) முட்புதர்க் காடுகள்

ஈ) மலைக் காடுகள்

16. இந்திய வனவிலங்கு வாரியம் அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு .....

அ) 1952

ஆ) 1955

இ) 1945

ஈ) 1958

## II. பொருத்துக

### அ. பொருத்துக

- |                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| 1. யானை பாதுகாப்புத் திட்டம்     | - | அ) பாலை மற்றும் அரைப் பாலைவனத் தாவரங்கள் |
| 2. உயிர்பன்மைச் சிறப்பு பகுதிகள் | - | ஆ) அக்டோபர், டிசம்பர்                    |
| 3. வடகிழக்குப் பருவக் காற்று     | - | இ) கடற்கரைக் காடுகள்                     |
| 4. அயன மண்டல முட்புதர் காடுகள்   | - | ஈ) யானைகள் பாதுகாப்பு                    |
| 5. கடலோரக் காடுகள்               | - | உ) இமயமலைகள்                             |

விடை: 1 - ஈ, 2 - உ, 3 - ஆ, 4 - அ, 5 - இ

### ஆ. பொருத்துக

- |                                  |   |                         |
|----------------------------------|---|-------------------------|
| 1. புலிகள் பாதுகாப்பு திட்டம்    | - | அ) 102                  |
| 2. தேசிய பூங்காக்கள்             | - | ஆ) உயிர்க் கோள காப்பகம் |
| 3. வளவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் | - | இ) அல்பைன் காடுகள்      |
| 4. மானாஸ்                        | - | ஈ) 1972                 |
| 5. ஓக், சில்வர் மிர்             | - | உ) 1973                 |

விடை: 1 - உ, 2 - அ, 3 - ஈ, 4 - ஆ, 5 - இ

## III. கீழ்க்காணும் வாக்கியங்களைக் கருத்தில் கொண்டு கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் சரியான விடையைத் தேர்வு செய்யவும்

### தேர்வு செய்யவும்

1. கூற்று (A) : பருவக் காற்றுகள் எளிதில் புரிந்துகொள்ள இயலாத வானிலை நிகழ்வாகும்.

காரணம் (R): வானிலை வல்லுநர்கள் பருவக் காற்றின் தோற்றத்தைப் பற்றி பல்வேறு கருத்துக்களைக் கூறியுள்ளனர்.

அ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் சரி

ஆ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் தவறு

இ) கூற்று சரி காரணம் தவறு

ஈ) கூற்று தவறு காரணம் சரி

2. கூற்று (A) : இமய மலையானது ஒரு காலநிலை அரணாகச் செயல்படுகிறது.

காரணம் (R): இமயமலை மத்திய ஆசியாவிலிருந்து வீசும் குளிர்க் காற்றை தடுத்து இந்தியத் துணைக் கண்டத்தை மித வெப்பமாக வைத்திருக்கிறது.

**அ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் சரி**

ஆ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் தவறு

இ) கூற்று சரி காரணம் தவறு

ஈ) கூற்று தவறு காரணம் சரி

3. கூற்று: இந்தியாவின் நிலத்தோற்றம், காலநிலையின் முக்கிய கூறுகளான வெப்பநிலை, வளிமண்டல அழுத்தம், காற்றின் திசை மற்றும் மழையளவை பெருமளவில் பாதிக்கின்றது.

காரணம்: இமயமலைகள் மத்திய ஆசியாவில் இருந்து வீசும் கடும் குளிர்காற்றை தடுத்து, இந்திய துணைக் கண்டத்தை வெப்பப் பகுதியாக வைத்திருக்கிறது.

**அ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் சரி**

ஆ) A மற்றும் R இரண்டும் சரி கூற்றுக்கான காரணம் தவறு

இ) கூற்று சரி காரணம் தவறு

ஈ) கூற்று தவறு காரணம் சரி

#### IV. பொருந்தாத விடையைத் தேர்வு செய்க

1. ஓதக்காடுகள் இதனைச் சுற்றி காணப்படுகிறது.

**அ) பாலைவானம்**

ஆ) கங்கை பிரம்மபுத்ரா டெல்டா

இ) கோதாவரி டெல்டா

ஈ) மகாநதி டெல்டா

2. இந்தியாவின் காலநிலையைப் பாதிக்கும் காரணிகள்

அ) அட்ச பரவல்

ஆ) உயரம்

இ) கடலிலிருந்து அமைந்துள்ள தூரம்

ஈ) மண்

#### 3. வேளாண்மைக் கூறுகள்

##### 1. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க

1. .... மண்ணில் இரும்பு ஆக்ஸைடு அதிகமாக காணப்படுகிறது.

அ) வண்டல்

ஆ) கரிசல்

இ) செம்மண்

ஈ) உவர் மண்

2. எந்த நிறுவனம் இந்தியாவில் உள்ள மண் வகைகளை 8 பெரும் பிரிவுகளாக பிரித்துள்ளது?

**அ) இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்**

ஆ) இந்திய வானியல் துறை

இ) இந்திய மண் அறிவியல் நிறுவனம்

ஈ) இந்திய மண் ஆய்வு நிறுவனம்

3. ஆறுகளின் மூலம் உருவாகும் மண்

அ) செம்மண்

ஆ) கரிசல் மண்

இ) பாலைமண்

ஈ) வண்டல் மண்

4. இந்தியாவின் உயரமான புவியியல் அணை

- அ) ஹிராகுட் அணை  
ஆ) பக்ராநங்கல் அணை
- இ) மேட்ரீர் அணை  
ஈ) நாகர்ஜீனா சாகர் அணை
5. .... என்பது ஒரு வாணிபப்பயிர்  
அ) பருத்தி  
ஆ) கோதுமை
- இ) அரிசி  
ஈ) மக்காச் சோளம்
6. கரிசல் மண் ..... எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.  
அ) வறண்ட மண்  
ஆ) உவர் மண்
- இ) மலை மண்  
ஈ) பருத்தி மண்
7. உலகிலேயே மிக நீளமான அணை .....  
அ) மேட்ரீர் அணை  
ஆ) கோசி அணை
- இ) ஹிராகுட் அணை  
ஈ) பக்ராநங்கல் அணை
8. இந்தியாவில் அதிகம் நெல் விளையும் மாநிலம் .....  
அ) பஞ்சாப்  
ஆ) மகராஷ்டிரா
- இ) உத்திரப்பிரதேசம்  
ஈ) மேற்கு வங்காளம்
9. இந்தியாவில் தங்க இழைப் பயிர் என அழைக்கப்படுவது .....  
அ) பருத்தி  
ஆ) கோதுமை
- இ) சணல்  
ஈ) புகையிலை
10. காபி அதிகம் உற்பத்தி செய்யும் மாநிலம்  
அ) மேற்கு வங்கம்  
ஆ) கர்நாடகா
- இ) ஒடிசா  
ஈ) பஞ்சாப்
11. .... ஆம் ஆண்டு இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் தொடங்கப்பட்டது.  
அ) 1950  
ஆ) 1952
- இ) 1953  
ஈ) 1951
12. .... பாசனம் இந்தியாவின் இரண்டாவது மற்றும் முக்கியமான நீர்ப்பாசன ஆதாரமாகும்.  
அ) கால்வாய்  
ஆ) கிணற்றுப்
- இ) ஏரிப்  
ஈ) சொட்டு நீர்
13. பக்ரா நங்கல் அணை திட்டம் மூலம் பயன்பெறும் மாநிலங்கள் .....  
அ) பஞ்சாப், ஹரியானா, குஜராத்  
ஆ) பஞ்சாப், ஹரியானா, இராஜஸ்தான்
- இ) பஞ்சாப், ஹரியானா, ஹிமாச்சல் பிரதேஷம்  
ஈ) பஞ்சாப், ஹரியானா, உத்திராஞ்சல்
14. .... வேளாண்மை பழங்குடி இன மக்களால் அகற்றி சாகுபடி செய்யப்படுகிறது.  
அ) வறண்ட நில  
ஆ) இடப்பெயர்வு
- இ) தீவிர  
ஈ) படிக்கட்டு முறை
15. கம்பு ..... ஐ பூர்விகமாகக் கொண்ட ஒரு பயிராகும்.  
அ) ஆசியா  
ஆ) ஆப்பிரிக்கா

இ) ஐரோப்பா

ஈ) அமெரிக்கா

**II. பொருத்துக****அ. பொருத்துக**

- |                                 |   |                                    |
|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 1. இந்தியாவின் சர்க்கரை கிண்ணம் | - | அ) மகாநதி                          |
| 2. காபி                         | - | ஆ) தங்கப் புரட்சி                  |
| 3. டெகிரி அணை                   | - | இ) கர்நாடகா                        |
| 4. ஹிராகுட்                     | - | ஈ) உத்திரப்பிரதேசம் மற்றும் பீகார் |
| 5. தோட்டக் கலை                  | - | உ) இந்தியாவின் உயரமான அணை          |

விடை: 1 - ஈ, 2 - இ, 3 - உ, 4 - அ, 5 - ஆ

**ஆ. பொருத்துக**

- |            |   |                    |
|------------|---|--------------------|
| 1. கம்பு   | - | அ) மகாராஷ்டிரா     |
| 2. சோளம்   | - | ஆ) உத்திர பிரதேசம் |
| 3. பருத்தி | - | இ) இராஜஸ்தான்      |
| 4. சணல்    | - | ஈ) குஜராத்         |
| 5. கரும்பு | - | உ) மேற்கு வங்காளம் |

விடை: 1 - இ, 2 - அ, 3 - ஈ, 4 - உ, 5 - ஆ

**இ. பொருத்துக**

- |                          |   |                           |
|--------------------------|---|---------------------------|
| 1. மஞ்சள் புரட்சி        | - | அ) சணல் உற்பத்தி          |
| 2. நீலப் புரட்சி         | - | ஆ) முட்டை மற்றும் கோழிகள் |
| 3. தங்க நூலிழைப் புரட்சி | - | இ) பால் உற்பத்தி          |
| 4. வெண்மைப் புரட்சி      | - | ஈ) மீன்கள் உற்பத்தி       |
| 5. வெள்ளிப் புரட்சி      | - | உ) எண்ணெய் வித்துக்கள்    |

விடை: 1 - உ, 2 - ஈ, 3 - அ, 4 - இ, 5 - ஆ

**ஈ. பொருத்துக**

- |                          |   |                       |
|--------------------------|---|-----------------------|
| 1. மஞ்சள் புரட்சி        | - | அ) பால் உற்பத்தி      |
| 2. பழுப்பு புரட்சி       | - | ஆ) வெங்காயம் உற்பத்தி |
| 3. தங்க நூலிழைப் புரட்சி | - | இ) தோல், கோக்கோ       |
| 4. இளம் சிவப்பு புரட்சி  | - | எண்ணெய் வித்துக்கள்   |
| 5. வெண்மை புரட்சி        | - | சணல் உற்பத்தி         |

விடை: 1 - ஈ, 2 - இ, 3 - உ, 4 - ஆ, 5 - அ

**உ. பொருத்துக**

- |                  |   |                    |
|------------------|---|--------------------|
| 1. ஜீம்          | - | அ) கேரளா           |
| 2. பொன்னம்       | - | ஆ) ஒடிசா           |
| 3. பொடு          | - | இ) மத்திய பிரதேசம் |
| 4. பீவார், மாசன் | - | ஈ) அசாம்           |
| 5. பென்டா, பீரா  | - | உ) ஆந்திர பிரதேசம் |



விடை: 1 - ஈ, 2 - அ, 3 - உ, 4 - ஆ, 5 - இ

### III. சரியான கூற்றைக் கண்டுபிடிக்கவும்

1. கூற்று : பழங்கள் காய்வகைகள் மற்றும் பூக்கள் பயிரிடலில் ஈடுபடுவது தோட்டக்கலைத் துறையாகும்.  
காரணம்: உலகளவில் இந்தியா மா, வாழை மற்றும் சிட்ரஸ் பழவகை உற்பத்தியில் முதலிடத்தில் உள்ளது.

அ) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கமாகும்

ஆ) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.

இ) கூற்று சரி, காரணம் தவறு.

ஈ) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

2. கூற்று : வண்டல் மண் ஆறுகளின் மூலம் அரிக்கப்பட்டு படிய வைக்கப்பட்ட, மக்கிய பொருட்களால் ஆன ஒன்று.

காரணம்: நெல் மற்றும் கோதுமை வண்டல் மண்ணில் நன்கு வளரும்

அ) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கமாகும்

ஆ) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றுக்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.

இ) கூற்று சரி, காரணம் தவறு.

ஈ) கூற்று தவறு, காரணம் சரி

### IV. பொருந்தாததைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

- |                                 |                    |                |               |
|---------------------------------|--------------------|----------------|---------------|
| 1. அ) கோதுமை                    | ஆ) நெல்            | இ) திணை வகைகள் | ஈ) காபி       |
| 2. அ) காதர்                     | ஆ) பாங்கர்         | இ) வண்டல் மண்  | ஈ) கரிசல் மண் |
| 3. அ) வெள்ளப் பெருக்கு கால்வாய் | ஆ) வற்றாத கால்வாய் | இ) ஏரிப்பாசனம் | ஈ) கால்வாய்   |

## 4. வளங்கள் மற்றும் தொழிலகங்கள்

### 1. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க

- மாங்கனீசு இவற்றில் பயன்படுத்தப்படுகிறது  
அ) சேமிப்பு மின்கலன்கள்      ஆ) எஃகு தயாரிப்பு  
இ) செம்பு உருக்குதல்      ஈ) பெட்ரோலிய சுத்திகரிப்பு
- ஆந்த்ரசைட் நிலக்கரி ..... கார்பன் அளவை கொண்டுள்ளது.  
அ) 80% - 95%      ஆ) 70% க்கு மேல்  
இ) 60% - 70%      ஈ) 50% க்கும் குறைவு
- பெட்ரோலியத்தில் உள்ள முக்கிய கனிமங்கள் ஹைட்ரஜன் மற்றும் .....  
அ) ஆக்ஸிஜன்      ஆ) நீர்  
இ) கார்பன்      ஈ) நைட்ரஜன்
- தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர் என்று அழைக்கப்படும் நகரம்  
அ) சேலம்      ஆ) சென்னை  
இ) மதுரை      ஈ) கோயம்புத்தூர்
- இந்தியாவில் முதல் சணல் ஆலை நிறுவப்பட்ட இடம்

- அ) கொல்கத்தா  
ஆ) மும்பை
- இ) அகமதாபாத்  
ஈ) பரோடா
6. இந்தியாவில் முதல் அணுமின் நிலையம் நிறுவப்பட்ட மாநிலம்.  
அ) குஜராத்  
ஆ) இராஜஸ்தான்  
இ) மகாராஷ்டிரம்  
ஈ) தமிழ்நாடு
7. மிக அதிகமாக கிடைக்கக்கூடிய ஆற்றல் வளம்  
அ) உயிரி சக்தி  
ஆ) சூரியன்  
இ) நிலக்கரி  
ஈ) எண்ணெய்
8. புகழ் பெற்ற சிந்திரி உரத் தொழிலகம் அமைந்துள்ள மாநிலம்.  
அ) ஜார்கண்ட்  
ஆ) பீகார்  
இ) இராஜஸ்தான்  
ஈ) அசாம்
9. சோட்டா நாகபுரி பீடபூமி பகுதியின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு கருவாக இருப்பது  
அ) போக்குவரத்து  
ஆ) கனிமப்படிவுகள்  
இ) பெரும் தேவை  
ஈ) மின்சக்தி கிடைப்பது
10. இந்திய கடற்கரை பகுதி இரும்பு எஃகு தொழிலகங்களுள் ஒன்று அமைந்துள்ள இடம்.  
அ) கொல்கத்தா  
ஆ) தூத்துக்குடி  
இ) கோவா  
ஈ) விசாகப்பட்டினம்
11. தாமிரப்படிவு அதிகமுள்ள மாநிலம் ..... ஆகும்  
அ) இராஜஸ்தான்  
ஆ) கர்நாடகா  
இ) கேரளா  
ஈ) உத்திரப்பிரதேசம்
12. NALCO என்று அழைக்கப்பட்ட தேசிய அலுமினிய நிறுவனம் ..... ல் தொடங்கப்பட்டது.  
அ) 1982  
ஆ) 1981  
இ) 1985  
ஈ) 1988
13. .... என்பது அலுமினியத்தின் ஒரு வகையான ஆக்சைடு ஆகும்.  
அ) மைக்கா  
ஆ) தாமிரம்  
இ) பாக்கைசட்  
ஈ) சுண்ணாம்புக்கல்
14. கருப்புத் தங்கம் என்று அழைக்கப்படும் கனிமம் .....  
அ) ஜிப்சம்  
ஆ) நிலக்கரி  
இ) பெட்ரோலியம்  
ஈ) இயற்கை வாயு
15. .... மாநிலம் இந்தியாவில் அதிக நிலக்கரி உற்பத்தியைச் செய்கிறது.  
அ) ஜார்கண்ட்  
ஆ) நாஃபூர்  
இ) இராஜஸ்தான்  
ஈ) கேரளா
16. யுரேனியம் மற்றும் தோரியம் தாதுக்களிலிருந்து ..... பெறப்படுகிறது.  
அ) நீர்மின் சக்தி  
ஆ) அணுசக்தி  
இ) சூரிய சக்தி  
ஈ) காற்று சக்தி
17. இந்தியாவின் முதல் நீர்மின் நிலையம் 1897 ஆம் ஆண்டு ..... நிறுவப்பட்டது.



3. நேபாநகர் - இ) மின்னியல் தலைநகரம்  
 4. நேபாநகர் - ஈ) ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்  
 5. சோட்டநாக்பூர் - உ) மத்திய பிரதேசம்  
 விடை: 1 - ஈ, 2 - இ, 3 - ஆ, 4 - உ, 5 - அ

### 5. இந்தியா - மக்கள் தொகை, போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் வணிகம்

#### 1. சரியான விடையைத் தேர்வு செய்க

- மக்கள் தொகையின் பல்வேறு அம்சங்கள் பற்றிய அறிவியல் பூர்வமான படிப்பு .....  
 அ) ஒளிப்படவியல் ஆ) மக்களியல்  
 இ) ஆடற்கலையில் ஈ) மக்களடர்த்தி
- 2011ஆம் ஆண்டின் மக்கட்தொகை கணக்கெடுப்பின்படி அதிக கல்வியறிவு பெற்ற மாநிலம் .....  
 அ) தமிழ்நாடு ஆ) கர்நாடகம்  
 இ) கேரளா ஈ) உத்திரப்பிரதேசம்
- மனித வள மேம்பாடு ..... மூலம் கணக்கிடப்படுகிறது.  
 அ) மனித வளக்குறியீடு ஆ) தனி நபர் குறியீடு  
 இ) மனித வள மேம்பாட்டு குறியீடு ஈ) ஐக்கிய நாடுகளின் வளர்ச்சித் திட்டம்
- ..... போக்குவரத்து நேரடியாக உற்பத்தியாளரையும் நுகர்வோரையும் இணைக்கிறது.  
 அ) ரயில்வே ஆ) சாலை  
 இ) வான்வழி ஈ) நீர்வழி
- இந்தியாவில் தங்க நாற்கரச் சாலையின் நீளம்  
 அ) 5846 கி.மீ ஆ) 5847 கி.மீ  
 இ) 5849 கி.மீ ஈ) 5800 கி.மீ
- இந்திய உள்நாட்டு நீர்வழிப்போக்குவரத்தின் நீளமானது  
 அ) 17500 கி.மீ ஆ) 5000 கி.மீ  
 இ) 14500 கி.மீ ஈ) 1000 கி.மீ
- தேசிய தொலையுணர்வு மையம் அமைந்துள்ள இடம்  
 அ) பெங்களூரு ஆ) சென்னை  
 இ) புது டெல்லி ஈ) ஹைதராபாத்
- எளிதில் செல்லமுடியாத பகுதிகளுக்கு பயன்படும் போக்குவரத்து  
 அ) சாலைப்போக்குவரத்து ஆ) இரயில் போக்குவரத்து  
 இ) வான்வழிப் போக்குவரத்து ஈ) நீர்வழிப் போக்குவரத்து
- கீழ்க்கண்டவற்றில் எவை வானூலங்கு ஊர்தியுடம் (ஹெலிகாப்டர்) தொடர்புடையது?  
 அ) ஏர் இந்தியா ஆ) இந்தியன் ஏர்லைன்ஸ்  
 இ) வாயுதூத் ஈ) பவன்ஹான்ஸ்
- இந்தியாவின் முக்கிய இறக்குமதி பொருள்  
 அ) சிமெண்ட் ஆ) ஆபரணங்கள்

- இ) தேயிலை  
 11. இந்தியாவில் முதல் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு ..... ம் ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்டது.  
 அ) 1872 ஆ) 1870  
 இ) 1874 ஈ) 1871
12. இந்தியாவின் தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையம் ..... இல் நிறுவப்பட்டது.  
 அ) 1993 ஆ) 1994  
 இ) 1996 ஈ) 1995
13. தங்க நாற்கரச் சாலைகள் ..... நீளத்தை உடையது.  
 அ) 5486 கி.மீ ஆ) 5844 கி.மீ  
 இ) 5843 கி.மீ ஈ) 5845 கி.மீ
14. தங்க நாற்கரச் சாலைகள் திட்டம் ..... ல் தொடங்கப்பட்டது.  
 அ) 1998 ஆ) 1991  
 இ) 1997 ஈ) 1999
15. கிழக்கு மேற்கு பகுதிகளை இணைக்கும் சாலைகள் அசாம் மாநிலத்தில் ..... குஜராத்தில் உள்ள  
 ..... இணைக்கின்றது.  
 அ) கவுஹாத்தி, பரோடா ஆ) சில்சர், போர்பந்தர்  
 இ) திஸ்பூர், அகமதாபாத் ஈ) திக்பாய், சூரத்
16. .... அதிவிரைவு வண்டி இந்தியாவின் மிக அதிகவேக இரயில்வண்டி ஆகும்.  
 அ) சதாப்தி ஆ) ராஜ்தானி  
 இ) காத்திமண் ஈ) சார்மினார்
17. கொங்கன் இரயில்வே ..... ஆம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்டது.  
 அ) 2008 ஆ) 1998  
 இ) 1994 ஈ) 1918
18. இந்தியாவில் ..... பெரு நகரங்களில் மெட்ரோ இரயில் சேவை வழங்கப்படுகிறது.  
 அ) 7 ஆ) 6 இ) 9 ஈ) 8
19. இந்திய இரயில்வே துறை ..... இரயில்வே மண்டலங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.  
 அ) 16 ஆ) 14 இ) 12 ஈ) 10
20. இந்தியாவின் முதல் அஞ்சல் விலை 1852ஆம் ஆண்டு .....ல் வெளியிடப்பட்டது.  
 அ) அகமதாபாத் ஆ) கராச்சி  
 இ) புனே ஈ) கொல்கத்தா

## II. பொருத்துக

### அ. பொருத்துக

- |                               |   |                                 |
|-------------------------------|---|---------------------------------|
| 1. எல்லைபுறச் சாலை            | - | அ) செயற்கைக் கோள் தகவல் தொடர்பு |
| 2. INSAT (இன்சாட்)            | - | ஆ) நகரமயமாக்கலின் தாக்கம்       |
| 3. மேசகான் கப்பல்கட்டும் தளம் | - | இ) 1990                         |
| 4. புறநகரப் பரவல்             | - | ஈ) மும்பை                       |

5. கொங்கண் இரயில்வே - உ) 1960  
- ஊ) ஹைதராபாத்

விடை: 1 - உ, 2 - அ, 3 - ஈ, 4 - ஆ, 5 - இ

**ஆ. பொருத்துக**

1. வடக்கு இரயில்வே - அ) கொரக்பூர்  
2. வடகிழக்கு இரயில்வே - ஆ) மும்பை  
3. வடமேற்கு இரயில்வே - இ) புதுடெல்லி  
4. கிழக்கு இரயில்வே - ஈ) ஜெய்ப்பூர்  
5. மத்திய இரயில்வே - உ) சென்னை

விடை: 1 - இ, 2 - அ, 3 - ஈ, 4 - உ, 5 - ஆ

**இ. பொருத்துக**

1. கொங்கண் இரயில்வே - அ) முதல் இரயில் போக்குவரத்து  
2. தென்கிழக்கு இரயில்வே - ஆ) சர்தார் வல்லபாய் பட்டேல் சர்வதேச விமான நிலையம்  
3. மும்பை மற்றும் தானே - இ) புதுதில்லி  
4. இந்தியன் இரயில்வே - ஈ) கொல்கத்தா  
5. திருவனந்தபுரம் - உ) நவி மும்பை

விடை: 1 - உ, 2 - ஈ, 3 - அ, 4 - இ, 5 - ஆ