

## புவியியல் பகுதி - 27, 28

### 27. இயற்கை வளங்கள்

1. மீண்டும் உற்பத்தி செய்யக்கூடிய வளங்களை எவ்வாறு அழைக்கிறோம்?
 

(A) புதுப்பிக்கத்தகாத வளங்கள்	(B) புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்கள்
(C) இயற்கை வளங்கள்	(D) செயற்கை வளங்கள்

Ans - (B) புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்கள்
2. கீழ்க்கண்ட வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை அல்ல ?
 

I. புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்கள் தங்களை மீண்டும் புதுப்பித்துக் கொள்ள எடுத்துக்கொள்ளும் காலம் ஒரு வளத்திற்கும் மற்றொரு வளத்திற்கும் வேறுபடுகிறது.

II. பொதுவாக கனிமங்கள் மற்றும் படிம எரிபொருள்கள் புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்களாக கருதலாம்

III. நிலக்கரி, கச்சா என்னெய் போன்றவை நீண்ட புவியியல் காலத்தில் உருவாகும்

(A) I மட்டும்	(B) II மட்டும்
(C) II மற்றும் III	(D) I மற்றும் III

Ans - (B) II மட்டும்
3. மண்ணிலுள்ள சத்துப்பொருட்களின் அளவினைக் குறிப்பது எது?
 

(A) மண் வகை	(B) மண் வளம்
(C) மண் அளவு	(D) நுண்சத்து

Ans - (B) மண் வளம்
4. இந்தியாவின் மண் எத்தனை வகைகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது?
 

(A) 4	(B) 5
(C) 6	(D) 8

Ans - (B) 5
5. தீப்பாறைகள் சிதைவுறுவதால் உருவாகும் மண் வகை எது?
 

(A) வண்டல்மண்	(B) கரிசல் மண்
(C) செம்மண்	(D) சரளை மண்

Ans - (B) கரிசல் மண்
6. மண்ணின் செழுமையை நிரணயிக்கும் மிக நுண்ணிய சத்துக்கள் எவை?
 

(A) நெட்ரஜன், பொட்டாசியம், குளோரின்	(B) கந்தகம், செம்பு, பாஸ்போ
(C) துத்தநாகம், கோபால்டு, இரும்பு	

(D) பொட்டாசியம், மாலிப்தீனம், போரான்

Ans - (C) துத்தநாகம், கோபால்டு, இரும்பு

7. மண்ணின் வளம் அதிகமாக இருக்க காரணமாக அமைவது எது?

(A) மக்கிய தாவரங்கள்

(B) உயிர்சத்துப் பொருட்கள்

(C) களிமண் சண்ணாம்பு

(D) விலங்கின பொருட்கள்

Ans - (B) உயிர்சத்துப் பொருட்கள்

8. இந்திய வேளாண் பொருள் உற்பத்திக்கு பெரும் பங்காற்றும் மன் வகை எது?

(A) கரிசல் மண்

(B) செம்மண்

(C) வண்டல்மண்

(D) மணல்

Ans - (C) வண்டல்மண்

9. பின்வரும் கூற்றை காண்க :

I. வண்டல் மண் இரண்டு வகையாக பிரிக்கப்படுகிறது.

II. பொதுவாக கனிமங்கள் மற்றும் படிம எரிபொருள்கள் புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்களாக கருதலாம்.

III. நிலக்கரி, கச்சா என்னைய் போன்றவை நீண்ட புவியியல் காலத்தில் உருவாகும்

(A) I மட்டும் சரி

(B) II சரி III தவறு

(C) II தவறு

(D) II, III சரி

Ans - (C) II தவறு

10. கங்கை – பிரம்மபுத்திரா ஆற்றுச் சமவெளிகளில் அதிகமாக பயிரிடப்படும் பயிர் எது?

(A) நெல்

(B) பருத்தி

(C) சணல்

(D) கரும்பு

Ans - (C) சணல்

11. தென் இந்தியாவில் வண்டல் மண் அதிகம் உள்ள பகுதி எது?

(A) சட்லஜ் படுகை

(B) யழுனா

(C) காவிரி

(D) கோதாவரி

Ans - (C) காவிரி

12. கோதாவரி, நீர்மதா, தபதி ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குகளில் காணப்படும் மன் எது?

(A) கரிசல் மண்

(B) செம்மண்

(C) வண்டல் மண்

(D) மணல்

Ans - (A) கரிசல் மண்

13. பின்வரும் வாக்கியங்களில் சரியானவை எவை?

I. கரிசல் மண்ணில் பொதுவாக இரும்பு, சுண்ணாம்பு, பொட்டாசியம், கால்சியம் போன்றவைகள் அதிகம் உள்ளன.

II. பாஸ்பரஸ், நெட்ரஜன், உயிரி பொருள்கள் இருக்காது.

III. கரிசல்மண் ஈரத்தை தேக்கி வைக்கும் தன்மை இல்லாத காரணத்தினால் கடுகு, சூரியகாந்தி பழங்கள், காய்கறிகள் விளைச்சலுக்கு ஏற்றதாக அமைகிறது.

- (A) I முடிவு  
 (B) I, II  
 (C) I, II, III  
 (D) II முடிவும் III

Ans - (A) I  $\vdash \Diamond p$

14. தமிழ்நாட்டின் தென் மாவட்டங்களில் அதிகமாக காணப்படும் மண் எது?



Ans - (C) කරිස්සල් මණ්

15. கரிசல் மன் அதிகமாக காணப்படும் பகுதிகள் எவை?

- (A) மகாராஷ்டிரம், குஜராத், உத்திரப்பிரதேசம்
  - (B) குஜராத், உத்திரப்பிரதேசம், தமிழ்நாடு
  - (C) மகாராஷ்டிரம், குஜராத், மத்தியப்பிரதேசம்
  - (D) கேரளா, கோவா

Ans - (C) மகாராஷ்டிரம், குஜராத், மத்தியப்பிரதேசம்

16. பின்வருவனவற்றுள் எவை தவறானவை?

I. பழங்கால படிகப்பாறைகள் மற்றும் உருமாறிய பாறைகள் சிதைவுறுவதால் சர்வை மண் உருவாகிறது.

II. இம்மண் சண்னாம்புச் சத்து, நெட்டரஜன், பாஸ்பரஸ் போன்ற சத்துக்கள் குறைவாக உள்ளன

**III. கோதுமை, நெநல், பருத்தி, கரும்பு மற்றும் பருப்பு வகைகள் செம்மண்ணில் வளரும் பயிர்களாகும்.**



Ans - (C) I മൃദ്ഗം II

17. தமிழ்நாட்டில் பெரும் பகுதிகளில் காணப்படும் மன் வகை எது?



Ans - (C) ଉଚ୍ଚମ୍ଭାଣ୍ଟ

18. பின்வரும் சரளை மண்ணின் தன்மைகளாக கருதப்படாதது எது/எவை?
- I. சரளை மண் வெப்ப மண்டல பருவகாற்று காலநிலையில் உருவாகின்றன.
  - II. சரளை மண்ணில் துளைகள் இருப்பதால் இதிலுள்ள சிலக்கா நீக்கப்படுகிறது,
  - III. இது கடினமாகவும், சிவப்பு நிறம் கொண்டதாகவும் காணப்படுகிறது.
  - IV. இது தமிழ்நாடு, கோவா, மத்தியப்பிரதேசம், ஓரிசா போன்ற மாநிலங்களில் காணப்படுகிறது.
- |               |           |
|---------------|-----------|
| (A) I மட்டும் | (B) I, II |
| (C) III, IV   | (D) IV    |
- Ans - (D) IV
19. காப்பி, முந்திரி, ரப்பர், மரவள்ளி முதலிய பயிர்கள் எந்த மண்ணில் நன்கு வளரும் மண் எது?
- |                |                |
|----------------|----------------|
| (A) செம்மண்    | (B) சரளை மண்   |
| (B) கரிசல் மண் | (D) வண்டல் மண் |
- Ans - (B) சரளை மண்
20. பின்வரும் தவறான இணை எது?
- (A) வண்டல் மண் - நெல், கோதுமை, கருப்பு, பருத்தி
  - (B) கரிசல் மண் - புகையிலை, எண்ணெய் வித்து, கடுகு, சூரியகாந்தி
  - (C) செம்மண் - பருப்பு வகைகள், காப்பி, ரப்பர், பருத்தி
  - (D) சரளை மண் - காப்பி, முந்திரி, மரவள்ளி
- Ans - (C) செம்மண் - பருப்பு வகைகள், காப்பி, ரப்பர், பருத்தி
21. பின்வரும் சரியான இணை எது?
- (A) வண்டல் மண் - கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள்
  - (B) கரிசல் மண் - குஜராத், மத்தியப்பிரதேசம், கேரளா
  - (C) செம்மண் - கோவா, தமிழ்நாடு, ஓரிசா
  - (D) சரளை மண் - பஞ்சாப், ஹரியாணா, உத்திரப்பிரதேசம்
- Ans - (C) செம்மண் - கோவா, தமிழ்நாடு, ஓரிசா
22. பின்வரும் பாலைவன மண்ணின் தன்மைகளாக கருதப்படுவது?
- I. இம்மண் ராஜஸ்தான், குஜராத் போன்ற பகுதிகளில் காணப்படுகின்றன
  - II. இம்மண் மணலாகவும் அமிலத்தன்மை கொண்டதாகவும் உள்ளன.
  - III. சிலக்கா போன்ற சத்துகள் நிறைந்ததால் வளமான மண் என கூறலாம்
- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| (A) I மட்டும் | (B) II             |
| (C) I, III    | (D) II மற்றும் III |

Ans - (C) I, III

Ans - (B) 63.72 മി.സ.കീ.മീ

28. இந்தியாவில் காடுகளின் சதவீகத்தை எவ்வளவு?  
(A) 19.39 % (B) 33 %  
(C) 29.49 % (D) 40 %

Ans - (A) 19.39 %

- ## 29. പിൻവരുമ് കൂറ്റയൈ കവനി:

கூற்று (A) : இந்தியாவின் காடுகளின் பரப்பினை மற்ற நாடுகளோடு ஒப்பிடும்போது அதிகமாக உள்ளது.

காரணம் (R) : சில மாநிலங்களின் மொத்தப் பரப்பளவில் 30% காடுகளாகவும் சில மாநிலங்களில் 20% காடுகளாகவும் உள்ளன.

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கம்.

(B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கமல்ல.

(C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு

(D) (A) தவறு அனால் (R) சரி.

Ans - (D) (A) கவுன் அனால் (R) சரி.

30. பின்வருவனவற்றுள் வெப்ப மண்டல பசுமை மாறுக்காடுகளைப்பற்றி தவறானது எது?

(A) இங்கு ஆண்டு மழைப்பொழிவு 200 செ.மீ அதிகமாக இருக்கும்.

(B) இவ்வகைக் காடுகள் இலைகளை உதிர்க்காது.

(C) இவ்வகைக் காடுகள் 60 மீட்டர் உயரம் வரை வளரக்கூடிய மரங்களைக் கொண்டுள்ள போதிலும் அடர்த்தியற்று காணப்படுகிறது.

(D) ரோஸ் மரம், எபோனி, மகோகனி, ரப்பர், முங்கில் போன்ற மரங்கள் வளர்கின்றன.

Ans - (C) இவ்வகைக் காடுகள் 60 மீட்டர் உயரம் வரை வளரக்கூடிய மரங்களைக் கொண்டுள்ள போதிலும் அடர்த்தியற்று காணப்படுகிறது.

31. மேற்கு மலையின் மேற்குப்பகுதி, அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகள், அஸ்ஸாம் ஆகிய பகுதிகளில் காணப்படும் காடுகள் யாவை?

(A) வெப்பமண்டல பசுமை மாறுக்காடுகள்

(B) வெப்பமண்டல பருவகாற்று காடுகள்

(C) முட்புதர் காடுகள்

(D) மாங்குரோவ் காடுகள்

Ans - (A) വെപ്പമണ്ടല പക്ഷമെ മാന്യാക്കാനുകൾ

- 32 வணிகர்தியாக மிக முக்கியமானதாக கருதப்படும் காடுகள் எவை?

(A) வெப்ப மண்டல பராவுக்காற்றி காடுகள்

(B) வெப்பமண்டல பருவகாற்று காடுகள்

(C) முட்புதர் காடுகள்

(D) மாங்குரோவ் காடுகள்

**Ans - (A)** வெப்ப மண்டல பருவக்காற்று காடுகள்

33. வெப்பமண்டல பருவக்காற்று காடுகளின் தன்மைகள் அல்லாதவை எவை?

(A) இக்காடுகளின் ஆண்டு சராசரி மழைப்பொழிவு 70 செ.மீ முதல் 200 செ.மீ

(B) இவைகள் கோடைக்காலத்தில் இலைகளை உதிர்த்து விடுகின்றன.

(C) மரங்கள் வெட்டுதல், அதிகமான மேய்ச்சல், காட்டுத்தீ உட்பட பல்வேறு காரணிகளால் இக்காடுகள் பாதிக்கப்படுகின்றன.

(D) அக்கேசிய, ஈச்சமரம், பாடுல் ஆகியவைகள் இங்கு வளரும் மரங்களின் சில வகைகளாகும்.

**Ans - (D)** அக்கேசிய, ஈச்சமரம், பாடுல் ஆகியவைகள் இங்கு வளரும் மரங்களின் சில வகைகளாகும்.

34. வெப்ப மண்டல பருவக்காற்று காடுகள் காணப்படும் பகுதிகள் எவை?

(A) ஜார்கண்ட்

(B) மேற்கு ஓரிசா

(C) மேற்கு தொடர்ச்சி மலையின் மேற்கு சரிவுகள்

(D) A மற்றும் B

**Ans - (D)** A மற்றும் B

35. தீபகற்ப பீட்டுமியிலும். பீகார் மற்றும் உத்தரப்பிரதேசத்தின் சமவெளி பகுதிகளில் காணப்படும் காடுகள் எவை?

(A) வெப்ப மண்டல பருவகாற்று காடுகள்

(B) வறண்ட பருவக்காற்று காடுகள்

(C) முட்புதர்காடுகள்

(D) மலைக்காடுகள்

**Ans - (B)** வறண்ட பருவக்காற்று காடுகள்

36. 75 செ.மீ.க்கு குறைவான சராசரி மழையளவுடன் நீண்ட வறட்சியான பருவம் கொண்ட பகுதிகளில் வளரும் காடுகள் எவை?

(A) பாலைவனத் தாவரம்

(B) முட்புதர்காடுகள்

(C) மாங்குரோவ் காடுகள்

(D) மலைக்காடுகள்

**Ans - (B)** முட்புதர்காடுகள்

37. அக்கேசியா, பனை, கள்ளி போன்ற மரங்கள் வளரும் காடுகள் எவை?

(A) பாலைவனத் தாவரம்

(B) முட்புதர்காடுகள்

(C) மாங்குரோவ் காடுகள்

(D) மலைக்காடுகள்

**Ans - (B)** முட்புதர்காடுகள்

38. பின்வரும் வாக்கியங்களில் சரியானவை அல்லாதது எது?



(D) ஊசியிலைக் காடுகள் இமயமலையின் தெற்கு சரிவுகள் மற்றும் வடகிழக்கு இந்தியா போன்ற பகுதிகளில் காணப்படுகின்றன.

Ans - (C) நீலகிரியிலுள்ள வெப்பமண்டலக் காடுகளை ‘மைக்கலா’ என்று உள்ளூர் பெயரில் அழைக்கிறார்கள்

44. மிக உயர்மான பகுதிகளில் காணப்படும் தாவரங்கள் யாவை?

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| (A) பைன், டியோடர்    | (B) ஸ்டூருஸ், சில்வர் |
| (C) மோசஸ், லிச்சன்ஸ் | (D) செடர், பைன்       |

Ans - (C) மோசஸ், லிச்சன்ஸ்

45. தீபகற்க இந்தியாவில் மலைக்காடுகள் காணப்படும் பகுதிகள் யாவை?

- |                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| (A) மேற்கு தொடர்ச்சி மலைகள் | (B) விந்திய மலை |
| (C) நீலகிரி மலை             | (D) அனைத்தும்.  |

Ans - (C) நீலகிரி மலை

46. வெப்பமண்டலக் காடுகளில் வளரும் முக்கியமான மரங்கள் எவை?

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| (A) விச்சன்ஸ், மோசஸ், சில்வர் பிர் | (B) மேக்னோலியா, லாரல், சின்கோனா    |
| (C) வேட்டில், லாரல், பைன்          | (D) ஆல்பைன், பிர்ச்சஸ், ஜீனிபெர்ஸ் |

Ans - (B) மேக்னோலியா, லாரல், சின்கோனா

47. பிண்வரும் வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை

I. இந்தியாவில் உள்ள புல்வெளிகளை தாழ்நிலைப் புல்வெளி, மேட்டுநிலப் புல்வெளி என இருவகையாகப் பிரிக்கலாம்.

II. தாழ்நிலப் புல்வெளிகள் 30 செ.மீ முதல் 200 செ.மீ வரை ஆண்டு சராசரி மழையளவும், அதிகமான கோடைகால வெப்பமும் கொண்ட பகுதிகளில் வளருகின்றன.

III. தாழ்நிலப் புல்வெளிகள் கால்நடைகளின் வளர்ச்சிக்கு ஏற்றது.

IV. தென்னிந்தியாவில் சோலா காடுகளின் சிறுபகுதியில் தாழ்நிலைப் புல்வெளிகள் காணப்படுகின்றன.

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| (A) I மற்றும்   | (B) I, II, III    |
| (C) II, III, IV | (D) இவை அனைத்தும் |

Ans - (B) I, II, III

48. பிண்வருவனவற்றுள் காடுகளின் முக்கியத்துவம் எது?

- காற்று மாசுபடுத்தலை கட்டுப்படுத்துகிறது.
- நிலத்தடி நீரின் அளவை பராமரிக்க உதவுகிறது
- வெப்பம், ஈர்ப்பதம் போன்றவற்றில் தாக்கத்தினை ஏற்படுத்துகிறது
- நம் நாட்டின் எரிசக்தியை 70% காடுகள் பூர்த்தி செய்கின்றன.

(A) I மற்றும் II

(B) I, II, III

(C) II, III, IV

(D) இவை அனைத்தும்

Ans - (B) I, II, III

49. நிரந்தரக் காடுகள் என்று அழைக்கப்படும் காடுகள் எவை?

(A) மலைக்காடுகள்

(B) ஒதுக்கப்பட்ட காடுகள்

(C) பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள்

(D) மாங்குரோவ்

Ans - (B) ஒதுக்கப்பட்ட காடுகள்

50. பின்வரும் கூற்றை கவனி:

I. காடுகளின் மொத்தப்பரப்பில் 3ல் 1 பகுதி ஒதுக்கப்பட்ட காடுகள் ஆகும்

II. காடுகளின் மொத்தப்பரப்பில் 2ல் 1 பகுதி பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள் ஆகும்

(A) I மட்டும் சரி

(B) II மட்டும் சரி

(C) I மற்றும் II சரி

(D) இரண்டும் தவறு.

Ans - (D) இரண்டும் தவறு.

51. வனப்பாதுகாப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு?

(A) 1980

(B) 1988

(C) 1973

(D) 1955

Ans - (A) 1980

52. இந்தியாவில் தேசிய வனக்கொள்கை இயற்றப்பட்ட ஆண்டு?

(A) 1984

(B) 1894

(C) 1905

(D) 1947

Ans - (B) 1894

53. தேசிய வளக்கொள்கையின் முக்கிய நோக்கங்கள் யாவை?

I. 30% நிலபரப்பினை காடுகளாக மாற்றுவது.

II. சுற்றுச்சூழலில் சமநிலை நிலைநிறுத்தல்.

III. மண்ணாரிப்பு மற்றும் பாலைவன விரிவாக்கத்தை தடுத்தல்.

IV. சமூகக் காடுகள், பண்ணைக் காடுகளின் பரப்பை அதிகரித்தல்

(A) I மட்டும்

(B) I, II மட்டும்

(C) III மட்டும்

(D) II, III, IV

Ans - (D) II, III, IV

54. பின்வருவனவற்றில் இரும்பு சாராத கனிமங்கள் அல்லாதது எது?

(A) இரும்பு, தங்கம், செம்பு

(B) மாங்கனீசு, கோபால்ட், செம்பு

(C) பாக்ஷைட், டங்ஸ்டன், வெள்ளி

(D) மாங்கனீசு, நிக்கல், டங்ஸ்டன்

Ans - (A) இரும்பு, தங்கம், செம்பு

55. உலகின் மொத்த இரும்புத்தாது இருப்பில் எத்தனை சதவீதம் இந்தியாவில் உள்ளது?

(A) 10 %

(B) 20 %

(C) 30 %

(D) 40 %

Ans - (B) 20 %

56. பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை

I. இரும்புத்தாது இருப்பில் ரவ்யா முதல் இடத்தையும், இந்தியா இரண்டாவது இடத்தையும் வகிக்கிறது.

II. ரவ்யாவின் இரும்புத்தாது இந்தியாவின் இருப்புத்தாதினை விட மிக உயர்ந்த தரம் வாய்ந்தது.

(A) I மட்டும்

(B) II

(C) I, II

(D) இவை ஏதுமில்லை

Ans - (A) I மட்டும்

57. பொருத்துக :

(இரும்புத்தாது கிடைக்கும் இடங்கள்)

(மாநிலம்)

(a) சிங்பும்

1. ஓடிசா

(b) கந்தர் கார்க்

2. சட்டிஸ்கர்

(c) தூர்க்

3. ஜூர்கண்ட்

(d) சில பகுதிகள்

4. கர்நாடகா

	a	b	c
(A)	3	1	4
(B)	3	1	2
(C)	1	2	3
(D)	4	3	2

	d
(A)	2
(B)	4
(C)	4
(D)	1

Ans - (B)      3      1      2      4

58. மாங்கனீசு உற்பத்தியில் இந்தியா வகிக்கும் இடம் என்ன?

(A) முதல்

(B) மூன்று

(C) ஐந்து

(D) ஆறுவது.

Ans - (C) ஐந்து

59. உலகின் மாங்கனீசு படிவங்களில் இந்தியாவில் உள்ள படிவுகளின் சதவீதம் என்ன? (A) 10 % (B) 20 %  
(C) 30 % (D) 40 %

Ans - (B) 20 %

- ## 60. பின்வரும் வாக்கியங்களைக் கவனி :

- I. கடினமான துருப்பிடிக்காத இரும்பு எஃகினை தயாரிக்க மாங்களீசு பயன்படுகிறது.

- II. உலர் மின்கலன்கள் தயாரிக்க மாங்கனீசு-டெட்டாக்டைடு பயன்படுகிறது.

- III. பிளிச்சிங் தூள், வண்ணப்புச்சுகள், தயாரிக்க மாங்கனீசு பயன்படுகிறது.



- (C) III മട്ടുമും ചരി (D) അഞ്ഞക്കുമും ചരി

Ans - (D) അണക്കുമ் ചരി

61. மாங்கனீசு அதிகமாக கிடைக்கும் மாநிலங்கள் எவை?

- (A) வழசா, மக்கியப்பிரேகேசம் (B) ஆந்திரா, அஸ்ஸாம்

- (C) உத்திரப்பிரதேசம், கர்நாடகா (D) தமிழ்நாடு, கோவா

Ans - (A) ഓരോ മുക്തിപ്പാരിയേക്കുമ്

62. பின்வரும் வாக்கியுங்களில் ஏதை தவறானதை அல்ல?

- I. அலயினியம் சிலிகேட் நிறைந்த பாணகள் சிறைவருவதால் அலயினியம் உரைவாகிறது.

- II. அலுமினியம் ஒரு எனிதில் கடத்தியாகவும், வளையும் தன்மை கொண்டு மிக கடினமாக இருக்கிறது.



- (C) I, II യും തന്മൂലവും നിര്‍ദ്ദേശിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നതു അനുസരിച്ച് വിവരിക്കുന്നതാണ്.

Ans - (A)  $\text{LiP}_3 \cdot \text{GeP}_3$

63. இந்தியாவில் பாக்ஷெட் கிடைக்கும் முக்கிய இடங்கள் எவை?

- (A) விசா, சுட்டேஞ்கர், மகாாஷ்மா (B) கோவா, மணிப்பூர், மேகாலயா

- (C) விசா, சுவேஷ்டர், கந்தா கா (D) குறிம்நாடு, கந்தா கா, நாகலரங்கு

Ans - (C) விசா, சுட்டேஸ்கர், கர்நாடகா

64. பின்வருவனவற்றுள் கவுணான இணை எது?

- (A) காமிரம் - ஜார்கண்ட், ஆந்தீம், மக்கியப்பிரகேசம், ராஜஸ்தான், கர்நாடகா

- (B) மூக்கா = அந்திரப்பிடேசும், ஜார்தன், பீகர், ராஜஸ்தான்

- (C) പാക്കുസ് : ചന്നാരക്ക്, പുംസാർ, ഉദ്ധിപാണ്ഡ, അല്ലൂഡാർ

(D) இரும்புத்தாது - சட்டஸ்கர், ஜார்கண்ட், ஓரிசா, கோவா.

Ans - (C) பாக்ஷைட் - சண்டிகர், பஞ்சாப், ஹரியானா, அஸ்ஸாம்

65. உலகின் மைக்கா உற்பத்தியில் இந்தியாவின் பங்கு?

(A) 60 % (B) 70 %

(C) 80 % (D) 50 %

Ans - (A) 60 %

66. பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை?

I. பயன்படுத்தப்படும் நிலையில் உள்ள கனிமப்பொருளின் மொத்த கன அளவு புவியோட்டின் மொத்த கன அளவில் 10% ஆகும்.

II. பொதுவாக கனிம வளங்கள் புதுப்பிக்கக்கூடிய வளங்களாக உள்ளன.

(A) I மட்டும் (B) II

(C) I, II (D) இவை ஏதுமில்லை

Ans - (D) இவை ஏதுமில்லை

67. இந்தியாவின் 67% எரிசக்தி தேவையை பூர்த்தி செய்வது எது?

(A) பெட்ரோலியம் (B) இயற்கை எரிவாயு

(C) நிலக்கரி (D) காற்று சுக்தி

Ans - (C) நிலக்கரி

68. பெட்ரோலியம் அதிக அளவில் கிடைக்கும் பகுதிகள் எவை?

(A) குஜராத் (B) மும்பை வை

(C) அஸ்ஸாம் (D) தமிழ்நாடு

Ans - (B) மும்பை வை

69. நிலக்கரியின் தரம் எதன் அடிப்படையில் பல வகைகளாக பிரிக்கப்படுகிறது?

(A) கார்பன் (B) வை

(C) நைட்ரஜன் (D) புதையுண்ட காலம்

Ans - (A) கார்பன்

70. நிலக்கரியின் தரவரிசையில் சரியான ஏறுவரிசை காண்க :

(A) ஆந்தரசைட், பிட்டுமினஸ், லிக்னைட், மரக்கரி

(B) பிட்டுமினஸ், ஆந்தரசைட், லிக்னைட், மரக்கரி

(C) மரக்கரி, லிக்னைட், பிட்டுமினஸ், ஆந்தரசைட்

(D) லிக்னைட், பிட்டுமினஸ், ஆந்தரசைட், மரக்கரி

Ans - (C) மருக்காரி, லிக்னைட், பிட்டுமினல், ஆந்தரசைட்

71. பின்வரும் வாக்கியங்களில் சரியானவை எவை?

- I. நிலக்காரி சுரங்கங்களில் பெரும்பாலானவை தென்கிழக்கு இந்தியாவில் அமைந்துள்ளன.
- II. மூன்றில் இரண்டு பங்கு நிலக்காரி, ஜார்க்கண்ட், மத்தியப்பிரதேசம், சட்டஸ்கர் மற்றும் ஓரிசாவில் உற்பத்தியாகிறது.

(A) I மட்டும்

(B) II

(C) I, II

(D) இவை ஏதுமில்லை

Ans - (B) II

72. இந்தியாவின் இயற்கைவாயு இருப்பு எவ்வளவு?

(A) 700 மி.க.மீ.

(B) 500 மி.க.மீ

(C) 23 மி.க.மீ

(D) 47.6 மி.க.மீ

Ans - (A) 700 மி.க.மீ.

73. இயற்கை எரிவாயு இருப்பு உள்ளதாக கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ள இடங்கள் எவை?

(A) கிருஷ்ணா, கோதாவரி, வடிநிலங்கள்

(B) மும்பை வை, குஜராத்

(C) காவிரி, மகாந்தி, வடிநிலங்கள்

(D) ஆந்திரப்பிரதேசம், மேற்கு வங்கம்

Ans - (A) கிருஷ்ணா, கோதாவரி, வடிநிலங்கள்

74. பெட்ரோலியம் எங்கிருந்து கிடைக்கிறது?

(A) தீப்பாறைகள்

(B) படிவுப்பாறைகள்

(C) உருமாறிய பாறைகள்

(D) கற்பாறைகள்

Ans - (B) படிவுப்பாறைகள்

75. பொருத்துக :

(பெட்ரோலியம் கிடைக்கும் இடங்கள்) (உற்பத்தி %)

(a) மும்பை வை

1. 18%

(b) குஜராத்

2. 3%

(c) அஸ்ஸாம்

3. 63%

(d) ஆந்திரா, தமிழ்நாடு

4. 16%

	a	b	c	d
(A)	4	1	3	2
(B)	1	3	4	2
(C)	1	4	2	3

(D) 3 1 4 2

Ans - (D) 3 1 4 2

76. பின்வரும் கூற்றை கவனி :  
 I. இந்தியா 4000 மில்லியன் டன் பெட்ரோலியம் இருப்பை பெற்றுள்ளது.  
 II. இந்தியாவில் ஆண்டிற்கு 33 மி. டன் பெட்ரோலியம் மட்டுமே சுரங்கத்திலிருந்து பெறப்படுகிறது.  
 III. இந்தியாவில் இருப்பில் உள்ள பெட்ரோலியத்தில் 50% மட்டுமே வெளியில் எடுக்க இயலும்.  
 (A) I மட்டும் சரி (B) I, II சரி III தவறு  
 (C) I சரி III தவறு (D) அனைத்தும் சரி  
 Ans - (B) I, II சரி III தவறு

77. இந்தியாவின் அனஸ்மின் சக்தி உற்பத்தியில் எரிபொருளாகப் பயன்படுத்தப்படுவது எது?  
 (A) பெட்ரோலியம் (B) இயற்கை எரிவாயு  
 (C) நிலக்கரி (D) தோரியம்  
 Ans - (C) நிலக்கரி

78. இந்தியா இயற்கை வாயுவை பயன்படுத்தும் அளவு எவ்வளவு?  
 (A) 32 பில்லியன் கனமீட்டர் (B) 23 பில்லியன் கனமீட்டர்  
 (C) 43 பில்லியன் கனமீட்டர் (D) 50 பில்லியன் கனமீட்டர்  
 Ans - (B) 23 பில்லியன் கனமீட்டர்

79. இயற்கை எரிவாயு இருப்பு அதிகமாக இருக்கும் பகுதிகள் எவை?  
 (A) ஆந்திரப்பிரதேசம், மகாராஷ்டிரம், குஜராத், அஸ்ஸாம், லட்சத்தீவுகள்  
 (B) ஆந்திரப்பிரதேசம், மகாராஷ்டிரம், அந்தமான் நிகோபர் தீவுகள்  
 (C) மகாராஷ்டிரம், மத்தியப்பிரதேசம், ஓரிசா, மேற்கு வங்கம்  
 (D) ஆந்திரப் பிரதேசம், குஜராத், அஸ்ஸாம், அந்தமான்-நிகோபர் தீவுகள், மகாராஷ்டிரம்  
 Ans - (D) ஆந்திரப் பிரதேசம், குஜராத், அஸ்ஸாம், அந்தமான்-நிகோபர் தீவுகள், மகாராஷ்டிரம்

80. இந்தியாவின் மொத்த மின் உற்பத்தியில், அனஸ் மின் நிலையங்களிலிருந்து பெறப்படும் அளவு எவ்வளவு?  
 (A) 60 % (B) 70 %  
 (C) 80 % (D) 40 %  
 Ans - (B) 70 %

81. இந்தியாவின் முதல் நீர்மின் நிலையம் எங்கு, எந்த ஆண்டு நிறுவப்பட்டது?  
 (A) டார்ஜிலிங்க 1987 (B) கேரளா 1897

(C) டார்ஜிலிங்க் 1897

(D) சிவசமுத்திரம் 1902

Ans - (C) டார்ஜிலிங்க் 1897

82. இந்தியாவின் மின்சக்தியில் நீர்மின் நிலையங்களின் மூலம் தயாரிக்கப்படும் அளவு எவ்வளவு?

(A) 15 %

(B) 20 %

(C) 25 %

(D) 30 %

Ans - (C) 25 %

83. மின் உற்பத்திக்கு நீர்மின் திட்டங்களை மிகவும் சார்ந்துள்ள மாநிலம் எது?

(A) தமிழ்நாடு

(B) கேரளா

(C) கர்நாடகா

(D) மேற்கு வங்காளம்

Ans - (B) கேரளா

84. இந்தியாவில் யுரேனியம் அதிகம் காணப்படும் மாநிலம் எது?

(A) தமிழ்நாடு

(B) கேரளா

(C) கர்நாடகா

(D) மேற்கு வங்காளம்

Ans - (B) கேரளா

85. சிவசமுத்திரம் நீர்வீழ்ச்சி எந்த ஆற்றில் அமைந்துள்ளது?

(A) வைகை

(B) கோதாவரி

(C) காவிரி

(D) கோமதி

Ans - (C) காவிரி

86. பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை தவறானவை?

I. அணுமின்சக்தி உற்பத்தி செய்யப் பயன்படும் யுரேனியம் மற்றும் தோரியம் போன்ற கனிமங்கள் ஜார்கண்ட ஆறுவல்லி மலைத்தொடர்களில் வெட்டி எடுக்கப்படுகிறது.

II. உலகில் தோரியப்படுவகளில் இந்தியாவில் 70% உள்ளது.

(A) I மட்டும்

(B) II மட்டும்

(C) I, II

(D) இவை எதுவுமில்லை.

Ans - (B) II மட்டும்

87. பின்வருவனவற்றுள் தவறான இணை எது?

I. தாராபூர் - மகாராஷ்டிரம்

II. கல்பாக்கம் - தமிழ்நாடு

III. ராவத்பட்டா - ராஜஸ்தான்

IV. நரோரா - மத்தியப்பிரதேசம்

- |                   |   |                  |
|-------------------|---|------------------|
| V. காக்ரப்ரா      | - | குஜராத்          |
| VI. கைக்கா        | - | ஆந்திரப்பிரதேசம் |
| (A) I மற்றும் II  |   | (B) III, IV      |
| (C) IV மற்றும் VI |   | (D) III, V       |
- Ans - (C) IV மற்றும் VI

88. சூரிய ஒளி, காற்று, ஓதங்கள் போன்ற புதுப்பிக்கத்தக்க வளங்களின் சிறப்பம்சங்கள் யாவை?

- |  |                |
|--|----------------|
| I. எனிதாக கிடைக்கக்கூடியது.  |                |
| II. சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்காதது.                            |                |
| III. மாசுகளை ஏற்படுத்தாதது, தொடர்ந்து கிடைக்க கூடியது.                 |                |
| IV. உற்பத்திச் செலவு அதிகமாக இருந்தாலும் புதுப்பிக்கக்கூடியதாக உள்ளது. |                |
| (A) I, II  | (B) II, III    |
| (C) III, IV  | (D) I, II, III |

Ans - (D) I, II, III

89. சூரிய ஒளியை மின்சக்தியாக மற்றும் போட்டோ வோல்டாயிக் தொழில்நுட்பம் மூலம் 1 ச.கி.மீ. பரப்பளவிற்குள் கிடைக்கும் சூரிய சக்தியை கொண்டு எத்தனை மொவாட் மின்சாரம் தயாரிக்க இயலும்?

- |        |        |
|--------|--------|
| (A) 10 | (B) 20 |
| (C) 30 | (D) 40 |

Ans - (B) 20

90. சூரிய சக்தியை மின் சக்தியாக மாற்றும் பெரிய மையம் எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது?

- |                 |             |
|-----------------|-------------|
| (A) தமிழ்நாடு   | (B) குஜராத் |
| (C) மகாராஷ்டிரா | (D) கேரளா   |

Ans - (B) குஜராத்

91. பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை தவறானவை :

- |   |
|---|
| (A) தமிழ்நாடு, ஆந்திரப்பிரதேசம், கர்நாடகா, குஜராத், கேரளா, மத்தியப்பிரதேசம், மகாராஷ்டிரம் மற்றும் இலாச்சத்தீவில் காற்றுச்சக்தி உற்பத்தி மையங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. |
| (B) உயிரிசக்தி, எரிபொருள், மண்ணெண்ணெய் மற்றும் மரக்கரியை விட குறைவான வெப்பத்தை தருகின்றன.   |
| (C) இந்தியா 8000-9000 மொவாட் ஒதசக்தி திறனைக் கொண்டுள்ளது.   |
| (D) இந்தியா 40,000 மொவாட் அலைசக்தி திறன் கொண்டுள்ளது.   |

Ans - (B) உயிரிசக்தி, எரிபொருள், மண்ணெண்ணெய் மற்றும் மரக்கரியை விட குறைவான வெப்பத்தை தருகின்றன.

92. மோனோசைட் மலையில் காணப்படும் தாது எது?

- |               |              |
|---------------|--------------|
| (A) தோரியம்   | (B) எண்ணெய்  |
| (C) யுரேனியம் | (D) பாக்ஸைட் |

Ans - (C) யுரேனியம்

93. பின்வரும் தவறான இணையை காண்க : (ஒத்சக்தி உற்பத்தித்திறன்)

- |                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| (A) காம்பே வளைகுடா      | - 7000 மெகாவாட்  |
| (B) கட்ச வளைகுடா        | - 1000 மெகாவாட்  |
| (C) சுந்தரவனப் பகுதிகள் | - 1000 மெகாவாட்  |
| (D) இந்தியா             | - 19000 மெகாவாட் |

Ans - (C) சுந்தரவனப் பகுதிகள் - 1000 மெகாவாட்

94. 150 மெகாவாட் அலைசக்தி உற்பத்தி நிலையம் அமைக்கப்பட்டுள்ள “விழிஞ்ஞம்” எங்குள்ளது?

- |                    |                |
|--------------------|----------------|
| (A) சென்னை         | (B) கொச்சின்   |
| (C) திருவனந்தபுரம் | (D) கோழிக்கோடு |

Ans - (C) திருவனந்தபுரம்

95. பின்வரும் கூற்றைக் காண்க :

கூற்று (A) : இந்தியா உலகில் அதிக அளவு சக்தி உற்பத்தி செய்யும் நாடுகளுள் ஒன்றாக உள்ளது.

காரணம் (R) : ‘சக்தி சேமித்தல் என்பது சக்தி உற்பத்தி செய்தல்’ என்பது மரபு சாரா சக்தி வளங்களைப் பயன்படுத்துதல்

- |   |
|---|
| (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கம்.   |
| (B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மேலும் (R) என்பது (A) விற்கு சரியான விளக்கமல்ல. |
| (C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  |
| (D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி.   |

Ans - (D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி.

## 28. வேளாண் தொழில்

1. இந்தியாவின் பெரும்பகுதி எந்த வகையான காலநிலையைப் பெற்றுள்ளது?

- |  |
|--|
| (A) துணை வெப்பமண்டலப் பருவக்காற்று காலநிலை |
| (B) வெப்ப மண்டலம் பருவக்காற்று காலநிலை     |
| (C) துருவபகுதி காலநிலை                     |
| (D) துணை துருவ காலநிலை                     |

Ans -(B) வெப்ப மண்டலம் பருவக்காற்று காலநிலை

2. வேளாண் தொழிலுக்கு ஏற்ற செழுமையான மண் எது?

(A) வண்டல் மண்

(B) கரிசல் மண்

(C) செம்மண்

(D) மலை மண்

Ans -(A) வண்டல் மண்

3. நெல், கரும்பு விளைச்சலுக்கு ஏற்ற மண் எது?

(A) வண்டல் மண்

(B) கரிசல் மண்

(C) செம்மண்

(D) மலை மண்

Ans -(A) வண்டல் மண்

4. பொருத்துக :

(வேளாண்முறை)

(மாநிலம்)

(a) பொரு

1. கேரளா

(b) ஜிம்

2. ஒடிசா

(c) மாசன்

3. அஸ்ஸாம்

(d) பொன்னம்

4. மத்தியப்பிரதேசம்

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

Ans - (A) 2      3      4      1

5. இந்திய வேளாண்மையில் அதிகம் இடம்பெற்றுள்ள வேளாண்மை வகை எது?

(A) பழுமையான வேளாண்மை

(B) தன்னிறைவு வேளாண்மை

(C) வணிக வேளாண்மை

(D) தோட்ட வேளாண்மை

Ans - (B) தன்னிறைவு வேளாண்மை

6. இந்தியாவில் அரிசி விளைவிக்கப்படும் நிலத்தின் அளவு என்ன?

(A) 33 மில்லியன் ஹெக்டர்

(B) 44 மில்லியன் ஹெக்டர்

(C) 49 மில்லியன் ஹெக்டர்

(D) 50 மில்லியன் ஹெக்டர்

Ans -(B) 44 மில்லியன் ஹெக்டர்

7. குறைந்த அளவு நிலத்தில் உரங்கள், எரு, கலப்பினவிதை வகைகள், நவீன இயந்திரங்கள், நீர்ப்பாசன வசதிகளைப் பயன்படுத்தி அதிக விளைச்சலைப் பெறும் வேளான் முறை.

(A) தன்னிறைவு வேளாண்மை (B) பரவலான வேளாண்மை

(C) தோட்ட வேளாண்மை (D) வணிக வேளாண்மை

Ans - (A) தன்னிறைவு வேளாண்மை

8. பரந்த வேளாண்மை என்றுமைக்கப்படுவது எது?

(A) பழமையான வேளாண்மை (B) தன்னிறைவு வேளாண்மை

(C) வணிக வேளாண்மை (D) தோட்ட வேளாண்மை

Ans - (C) வணிக வேளாண்மை

9. பின்வருவனவற்றுள் தவறான இணையைக் காண்க :

(A) தன்னிறைவு வேளாண்மை – குடும்பத்தேவைக்கும் விற்பனைக்கம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

(B) வணிக வேளாண்மை – தேவை அதிகமுள்ள பயிர்களை விளைவித்தல்

(C) தோட்ட வேளாண்மை – மிகப்பரந்த நிலத்தில் ஒரே ஒரு பயிர் மட்டும் விளைவித்தல்

(D) பழமையான வேளாண்மை – குறைவான மழைபெறும் காடுகளில் செய்யப்படுகிறது.

Ans - (D) பழமையான வேளாண்மை – குறைவான மழைபெறும் காடுகளில் செய்யப்படுகிறது.

10. பின்வருவனவற்றுள் சரியான இணையைக் காண்க :

(A) காரி.ப் - ஜீன் முதல் நவம்பர் வரை – நெல், சோளம், பருத்தி, கடலை

(B) ராபி – நவம்பர் முதல் மார்ச் வரை – கரும்பு, புகையிலை, பருத்தி

(C) சையத் - மார்ச் முதல் ஜீன் வரை – கோதுமை, காய்கறிகள்

(D) அனைத்தும் சரி

Ans - (A) காரி.ப் - ஜீன் முதல் நவம்பர் வரை – நெல், சோளம், பருத்தி, கடலை

11. பின்வரும் வாக்கியங்களில் எவை சரியானவை?

  1. உலகின் நெல் உற்பத்தியில் இந்தியா 3ஆம் இடத்தை வகிக்கிறது.
  2. இந்தியாவும், சீனாவும் உலக நெல் உற்பத்தியில் 70% உற்பத்தி செய்கின்றன.

(A) 1 மட்டும் சரி (B) 2 மட்டும் சரி

(C) இரண்டும் சரி (D) இரண்டும் தவறு

Ans -(D) இரண்டும் தவறு

12. இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சிக் கழகம் தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு

(A) 1992 (B) 1929

(C) 1934 (D) 1939

Ans -(B) 1929



Ans -(B) தஞ்சாவூர்



Ans. (D) 1 - 2 - 3 - 4



Ans -(C) പഞ്ചാം. ഉദ്ധിഷ്ടാ



Ans -(C) 1, 2 சுரி



Ans -(D) ഇവെ അന്നക്കുമ്പ്

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| (b) வெண்மை புரட்சி  | 2. கோழிப்பண்ணை       |
| (c) சாம்பல் புரட்சி | 3. கடல் பொருட்கள்    |
| (d) பொன் புரட்சி    | 4. வேளாண் உற்பத்தி   |
| (e) மஞ்சள் புரட்சி  | 5. வேளாண் உற்பத்தி   |
| (f) நீலப் புரட்சி   | 6. புழங்கள் உற்பத்தி |

a      b      c      d      e      f

- |       |     |   |   |   |   |   |
|-------|-----|---|---|---|---|---|
| (A)   | 4   | 3 | 2 | 6 | 1 | 5 |
| (B)   | 5   | 1 | 2 | 6 | 4 | 3 |
| (C)   | 5   | 1 | 6 | 4 | 2 | 3 |
| (D)   | 6   | 2 | 3 | 5 | 4 | 1 |
| Ans - | (B) | 5 | 1 | 2 | 6 | 4 |

Ans - (B) 5 1 2 6 4 3



Ans - (B) இரண்டு

20. பருத்தி உற்பத்தியில் இந்தியா வகிக்கும் இடம் என்ன?

(A) முதல் (B) இரண்டு  
(C) மூன்று (D) நான்கு

Ans -(D) നാൻകു

21. புகையிலை உற்பத்தியில் இந்தியா வகிக்கும் இடம் என்ன?  
(A) முதல் (B) இரண்டு  
(C) மூன்று (D) நான்கு

Ans -(C) മുൻസിപ്പൽ

22. இந்தியாவில் சணல் வளரும் பகுதி எது?

(A) கங்கை பிரம்மபுத்திரா சமவெளிப் பகுதி

(B) சிந்து கங்கை சமவெளிப் பகுதி

(C) கோதாவரி சமவெளிப் பகுதி

(D) காவிரி டெல்டா சமவெளிப் பகுதி

Ans - (A) கங்கை பிரம்மபுத்திரா சமவெளிப் பகுதி

1. வெப்ப மண்டல மற்றும் மிதவெப்ப மண்டல காலநிலையில் உள்ள கரிசல் மண் பருத்தி பயிரிடுவதற்கு ஏற்ற மண் ஆகும்

2. குஜராத், மகாராஷ்டிரம், ஆந்திரப் பிரதேசம், கர்நாடகா, தமிழ்நாடு, மத்தியப்பிரதேசம், பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா ஆகியவை பருத்தி அதிகமாக விளையும் மாநிலங்களாகும்

(A) 1 மட்டும் (B) 2 மட்டும்  
 (C) இரண்டும் (D) இரண்டும் இல்லை

Ans -(C) இரண்டும்

24. கீழ்வரும் வாக்கியங்களில் எவை தவறானவை?

  - சணல் பயிர் வளர ஈரமும் வெப்பமும் கொண்ட காலநிலையுடன் உள்ள புதுப்பிக்கப்படும் வண்டல் மண்ணைக் கொண்டுள்ள, நீரவடியும் செழிப்பான மண்ணாக இருக்க வேண்டும்
  - தேயிலைச் செடி ஆழமான, செழிப்பான மண்ணுடன் வெப்ப மண்டல அல்லது துணை வெப்ப மண்டல காலநிலையில் பயிராகக் கூடியது.

(A) 1 மட்டும் (B) 2 மட்டும்  
 (C) இரண்டும் (D) இரண்டும் இல்லை

Ans -(D) இரண்டும் இல்லை

25. கீழ்வரும் வாக்கியங்களைக் கவனி :

  - 3000 – 4000 அடி உயரமுள்ள மலைச்சரிவுகள் தேயிலை வளர ஏற்றவையாகும்.
  - இந்தியாவின் 60% காப்பி கர்நாடகத்தில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

(A) 1 மட்டும் சரி (B) 2 மட்டும் சரி  
 (C) 1 மற்றும் 2 சரி (D) இரண்டும் தவறு

Ans -(C) 1 மற்றும் 2 சரி

26. கீழ்வரும் வாக்கியங்களைக் கவனி :

  - இரப்பர் பயிரிடப்படும் பரப்பளவில் இந்தியா ஐந்தாவது இடத்தையும் இரப்பர் உற்பத்தியில் ஆறாவது இடத்தையும் பெற்றுள்ளது.
  - இரப்பர் தோட்டங்கள் தென்னிந்தியாவில் காணப்படுகின்றன. குறிப்பாக 95% பரப்பு கேரள மாநிலத்தின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலை அடிவாரத்தில் உள்ளன

(A) 1 மட்டும் சரி (B) 2 மட்டும் சரி  
 (C) 1 மற்றும் 2 சரி (D) இரண்டும் தவறு

Ans -(B) 2 மட்டும் சரி

27. பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகள் இந்தியா எத்தனையாவது இடத்தை வகிக்கிறது?

(A) 2 (B) 3  
 (C) 4 (D) 5

Ans -(A) 2

28. உலக காய்கறிகள் உற்பத்தியில் இந்தியாவின் பங்கு என்ன?  
(A) 10 % (B) 13 %  
(C) 20% (D) 25 %

Ans -(B) 13 %



Ans -(B) 1985

30. பொருத்துக :

  - (a) கரும்பு
  - (b) சணல்
  - (c) ரப்பர்
  - (d) கோதுமை
  - (e) அப்பிள்
  - 1. கேரளா
  - 2. ஹிமாச்சல பிரதேசம்
  - 3. உத்திரப்பிரதேசம்
  - 4. மேற்கு வங்கம்
  - 4. பஞ்சாப்

	a	b	c	d	e
(A)	2	3	1	4	5
(B)	3	4	1	5	2
(C)	3	4	5	1	2
(D)	1	2	3	4	5
Ans -	(B)	3	4	1	5
					2