

11ம் வகுப்பு உயிரி தாவரவியல்

3. உடலப்புற அமைப்பியல்

1. பெந்தம் ஹீக்கர் வழங்கிய வகைப்பாடு (AIPMT 1988)
  1. செயற்கை
  2. இயற்கை
  3. பரிணாமம்
  4. எண்ணியல்
2. கிளாமிடோமோனாசில் நடைபெறும் பாலினப் பெருக்க இருகேமிட்டுகளின் இணைவு இனப்பெருக்கம் என்பது (AIPMT 1988)
  1. ஒத்த இணைவு
  2. ஹோமோகேமி
  3. உடல் இணைவு
  4. ஹோலோகேமி
3. பைனஸ்/சைகஸ்/ ஜிம்னோஸ்பெர்ம் ஆகியவற்றில் காணப்படும் கருவூண் திசு எவ்வகை (AIPMT 1988)
  1. மும்மயம்
  2. ஒரு மயம்
  3. இரு மயம்
  4. நான்மயம்
4. லின்னேயஸ் பயன்படுத்திய வகைப்பாட்டு முறை (AIPMT 1989)
  1. இயற்கை முறை வகைப்பாடு
  2. செயற்கை முறை வகைப்பாடு
  3. பரிணாம முறை வகைப்பாடு
  4. பாலிலா இனப்பெருக்க முறை வகைப்பாடு
5. செயற்கை முறை வகைப்பாட்டை முதலில் பயன்படுத்தியவர் (AIPMT 1989)
  1. லின்னேயஸ்
  2. டி கண்டோல்
  3. பிளைனி த எல்டர்
  4. பெந்தம் & ஹீக்கர்
6. பியூனேரியா மற்றும் டெரிஸ் ஆகியவற்றின் விந்துசெல்கள் டெரிஸின் ஆர்க்கிகோனியத்தின் அருகில் வெளியிடப்படுகிறது. ஆனால், டெரிஸின் விந்துசெல்கள் மட்டும் ஆர்க்கிகோனியத்தை அடைகிறது (AIPMT 1989)
  1. டெரிஸ் ஆர்க்கிகோனியா பியூனேரியாவின் விந்து செல்களை விலக்குகிறது.

2. பியூனேரியாவின் விந்து செல்களை டெரிஸின் விந்து செல்கள் கொள்கிறது.
3. பியூனேரியாவின் விந்து செல்கள் குறைந்த நகரும் தன்மை கொண்டவை
4. டெரிஸின் ஆர்க்கிகோனியா விந்து செல்களை ஈர்ப்பதற்குரிய வேதிப்பொருளை வெளியிடுகிறது.

7. செலாஜினெல்லாவின் பரிணாம வளர்ச்சியின் முக்கியப் பண்பு (AIPMT 1989)

1. ஹெட்டிரோஸ் போரஸ் வகை
2. ரைசோபோர்
3. ஸ்ட்ரொபிலை
4. லிக்பூல்

8. பைனஸ்/ ஜிம்னோஸ்ட். பெர்மில் ஒரு மையநிலையில் காணப்படுபவை (AIPMT 1989)

1. மெகாஸ்போர், கருவூண், மற்றும் கரு
2. மெகாஸ்போர், மகரந்தத்தூள் மற்றும் கருவூண்
3. மெகாஸ்போர், சூலுறை மற்றும் வேர்
4. மகரந்தத்தூள், இலை மற்றும் வேர்

9. பிளாஸ்மா சவ்வில் பொதுவாக காணப்படுவது (CBSE PRE 2010)

1. புரதங்கள் – இரு அடுக்குகளுக்குள் கார்போஹைட்ரேட் பதிக்கப்பட்டுள்ளன.
2. பாஸ்போ லிப்பிடுகள் – ஈடுக்கு புரத அடுக்குகளுக்குள் பதிக்கப்பட்டுள்ளது.
3. புரதங்கள் - பாஸ்போ லிப்பிட் – இரு வரிசை பாஸ்போலிப்பிட் அடுக்குகளுக்குள் பதிக்கப்பட்டுள்ளன.
4. புரதங்கள் – பாலிமர் குளுக்கோஸ் மூலக்கூறுகளில் பதிக்கப்பட்டுள்ளன.

10. அருகருகேயுள்ள செல்களுக்கிடையே, எது பயனுள்ள கடத்தும் பாதையாகும்?

(CBSE PRE 2010)

1. பிளாஸ்மா லெம்மா
2. பிளாஸ்மா டெஸ்மேட்டா
3. பிளாஸ்டோ குயினோன்
4. எண்டோ பிளாச வலை

11. பின்வருவனவற்றுள் எது தன் சுய DNA வைக் கொண்டுள்ளது. (CBSE PRE 2010)

1. பெராக்சியோசோம்
2. மைட்டோகாண்ட்ரியா
3. டிக்டியோசோம்
4. லைசோசோம்

12. ஒரு செல்லில் பல விதமான செயல்பாடுகளை மேற்கொள்ளும் பகுதி (CBSE PRE 2010)

1. உட்கரு
2. செல்சவ்வு
3. மைட்டோகாண்ட்ரியா
4. சைட்டோபிளாசம்

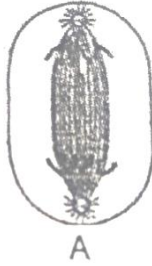
13. மைட்டாசிஸில் – எந்த நிலையில் ER (எண்டோ பிளாச வலையமைப்பு) மற்றும்

நியுக்ளியோலஸ் மறையத் தொடங்கும் ? (CBSE PRE 2010)

1. ஆரம்ப புரோநிலை
2. இறுதி புரோநிலை
3. ஆரம்ப மெட்டா நிலை
4. இறுதி மெட்டாநிலை

14. கொடுக்கப்பட்டுள்ள "A" மற்றும் "B" படங்கள் செல்பிரிதலில் எந்த நிலையைக் குறிக்கிறது?

(CBSE PRE 2010)



A



B

படம் A

1. புரோநிலை
2. மெட்டாநிலை
3. டீலோநிலை
4. இறுதி அனாநிலை

படம்B

1. டீலோநிலை
2. மெட்டாநிலை
3. புரோநிலை
4. அனாநிலை

15. லேக் ஆப்ரான் (Lac Operon) பற்றி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள நான்கில் சரியான இரண்டு கூற்றுக்களை தெரிந்தெடுக்கவும்.

(CBSE PRE 2010)

1. கேலக்டோஸ் – அடக்கு முறையுடன் (repressor) அதை செயலிழக்கச் செய்யலாம்
2. லேக்டோஸ் அற்றநிலையில் ஒடுக்கி ஆப்ரேட்டர் பகுதியுடன் பிணைக்கிறது

3. ஊடுருவலுக்கான Z-gene (ஜீன்) குறியீடுகள்

4. இது பிராணிகளில் ஜேக்கப் மற்றும் ஜேக்மோனட் ஆகியோரால் தெளிவுபடுத்தப்பட்டது. சரியான கூற்று

1. 1. மற்றும் 2

2. 2. மற்றும் 3

3. 1. மற்றும் 3

4. 2. மற்றும் 4

16. அயனிகளும் மூலக்கூறுகளும் திசுக்களில் வேகமாக இடம்பெயரும் போது அருகாமையிலுள்ள செல்களின் வழியாக பொருட்களை அனுமதிக்கும் செல் சந்திப்பு நிலையை கண்டறிக.

(NEET

2021)

1. இடைவெளி சந்திப்பு மற்றும் ஒட்டும் சந்திப்புகள்
2. இறுக்கமான சந்திப்பு மற்றும் இடைவெளி சந்திப்புகள்
3. ஒட்டும் சந்திப்புகள் மற்றும் இறுக்கமான சந்திப்புகள்
4. ஒட்டும் சந்திப்புகள் மற்றும் இடைவெளி சந்திப்புகள்

17. தொற்றுவாழ் ஆர்க்கிடுகளில் காணப்படும் வெலாமென் திசுக்கள் எதற்கு பயன்படுகிறது?

(AIIMS 2007)

1. ஆதாரத்திலிருந்து நீரை உறிஞ்சுதல்
2. சுவாசித்தல்
3. காற்றிலிருந்து ஈரத்தை உறிஞ்சுவது
4. உணவு தயாரிக்க.

18. பின்வருவனவற்றில் எந்த செல்லின் பாகங்கள் சரியாக விவரிக்கப்பட்டுள்ளது? (CBSE 2012)

1. லைசோசோம்கள் - PH 8.5 என்பது உகந்த செயல்திறன் ஆகும்
2. தைலக்காய்டுகள் - தட்டையான பை போன்ற சவ்வுகள் பசுங்கணிகத்தின் கிராணாக்களை உருவாக்குகிறது.
3. சென்ட்ரியோல்கள் - RNA ன் சிறந்த உற்பத்தி மையம்
4. ரிபோசோம்கள் - பசுங்கணிகத்தில் இருக்கும்போது பெரியதாகவும் (80S) சைட்டோபிளாசுத்தில் இருக்கும் போது சிறியதாகவும் (70S) காணப்படுகிறது.

19. சகோதரி குரோமோட்டிகள் சென்ட்ரோமியரில் இணைந்திருக்கும் போது குன்றல் பகுப்பின் எந்த நிலையில் ஒத்திசைவு குரோமோசோம்கள் பிரிகின்றன (CBSE 2012)

1. அனா நிலை II      2. மெட்டாநிலை I      3. மெட்டாநிலை II      4. அனா நிலை I

20. காஸ்பாசியன் பட்டைகள் காணப்படுவது (NEET 2018)

1. பெரிசைக்கிள்      2. புறணி  
3. புறத்தோல்      4. அகத்தோல்.

21. கீழ்க்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது? (NEET 2018)

1. செலாஜினெல்லா இருசிதல வகையும் சால்வீனியா ஒருசிதல வகையுமாக உள்ளன.  
2. குதிரைவால் பெரணிகள் என்பவை ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள் ஆவை.  
3. ஜிம்னோஸ்பெர்ம்களில் சூல்கள் சூலக சுவரினால் சூழப்படவில்லை.  
4. சைகஸ் மற்றும் செட்ரஸ் ஆகிய இரண்டிலும் தண்டுகள் பொதுவாகக் கிளைத்திருப்பதில்லை.

22. தவறான கூற்றை தேர்ந்தெடுக்கவும் : (NEET 2018)

1. நாய்க்குடைக் காளான்கள் பேசிடியோமைசீட் வகுப்பை சேர்ந்தவை.  
2. ஸ்போரோ சோ வாக்களில் பொய்க்கால்கள் இடப்பெயர்வு மற்றும் உணவூட்ட அமைப்புகளாக உள்ளன.  
3. பூஞ்சைகள் மற்றும் பிளாண்டே ஆகியவற்றுள் செல்சுவர் உள்ளது.  
4. மேனீரா தவிர்ந்து மற்ற பேரரசுகளில் மைட்டோகாண்ட்ரியங்கள் செல்லின் ஆற்றல் மையங்களாக உள்ளன.

23. ஸ்போர்கள் காரியோகாமி தொடர்ந்து குன்றல் பகுப்பின் பின் வெளிப்புரமாக தோன்றுவது எதில் (NEET 2018)

1. ஆல்டர்னேரியா      2. அகாரிகஸ்      3. நியூரோஸ்போரா      4. சாக்கரோமைசீஸ்.

24. மைட்டோ காண்ட்ரியாவினை உயிர் வேதியியல் பகுப்பாய்வு செய்வதற்கு இது சிறந்த முறையாக இருக்கும். (AIIMS

2015)

1. மைட்டோகாண்ட்ரியா அதிக எண்ணிக்கையில் இருக்கும் செல்களை தேர்வு செய்தல்
2. செல்லை பிளாஸ்மா சிதைவடைய செய்து பின் கலவையை வடிகட்டி எடுத்த கழிவு
3. செல்களை அரைத்து வடிகட்டிய கலவையிலிருந்து எடுத்த கழிவு
4. ஒரு செல்லிருந்து இன்னொரு செல்லுக்கு மைய விலக்கு செய்வது மூலம் மைட்டோகாண்ட்ரியாவை பெறுவது.

25. சரியான வாக்கியத்தைத் தேர்ந்தெடு (AIIMS 2015)

1. எல்லா புரதங்களும் 20 அமினோ அமிலங்களால் ஆனது.
2. புரதங்களின் இரு முனைகளும் ஒரே அமைப்பை பெற்றுள்ளது.
3. எல்லா புரதங்களும் கரையும் தன்மை பெற்றது.
4. புரதங்கள் அனைத்தும் பெப்டைடுகள் இணைப்புகளால் உருவானவை

26. கீழ்காண்பானவற்றுள் பாலிடின் குரோமோசோமின் கரும்பட்டை குறித்த கூற்றுகளில் தவறானவற்றை கூறு. (AIIMS 2015)

1. பியூவெல்ஜன் ஏற்காத பகுதி
2. புறஊதாக் கதில்களை 2600Å அலைநீளத்தில் உறிஞ்சுகிறது
3. குரோமோனிமேட்டா இதில் இறுக்கமாக அமைந்துள்ளது
4. அடிப்படை சாயத்தினை அதிகம் ஏற்கும் திறன்.

27. கீழ்காண்பவற்றில் எது நுண்ணுறுப்புகளில் நுண்ணுறுப்பாக உள்ளது. (AIIMS 2015)

- |                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| 1. ரிபோசோம்                | 2. பெர்ராக்ஸிசோம் |
| 3. எண்டோபிளாச வலைப்பின்னல் | 4. மீசோசோம்       |

28. கூற்று : செல்சவ்வு பாய்ம மாதிரியாக செயல்படுகிறது.

காரணம்: செல்சவ்வு விப்பிடுகள் மற்றும் புரத திட்டகளை கொண்டுள்ளது. (AIIMS 2015)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி மேலும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்
2. கூற்றும் காரணமும் சரி ஆனால் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் இல்லை
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு

4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே தவறு.

29. கூற்று : துணை நொதி அல்லது இரும்பு அணுவுடன் இறுக்கமாக பிணைபுற்ற நொதி புரதமே பிராஸ்தட்டிக் தொகுதி எனப்படுகிறது.

காரணம்: பிராஸ்தட்டிக் தொகுதியுடன் முழுமையான வினையூக்கியாக செயல்படும் நொதி அப்போ என்னைம் எனப்படுகிறது. (AIIMS

2015)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே சரி மேலும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்
2. கூற்றும் காரணமும் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் இல்லை
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே தவறு.

30. கூற்று : G1 நிலை அனா.பேஸ் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. இந்நிலையின் போது செல்பகுப்பிற்கான ATP சேகரிக்கப்படுகிறது.

காரணம்: செல் அமைப்பு மற்றும் செயல் புரதங்களை உற்பத்தி செய்கிறது. செல்லினுடைய வளர்சிதை மாற்ற விகிதம் அதிகம். அதை நொதிகள் கட்டுபடுத்துகின்றன. (AIIMS

2015)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி மேலும் காரணம் கூற்றின் சரியான விளக்கம் ஆகும்
2. கூற்றும் காரணமும் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் இல்லை
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே தவறு.

31. ஸ்ட்ரோபைலஸ்கள் அல்லது கூம்புகள் இவற்றில் காணப்படுகின்றன : (NEET 2020)

1. சால்வீனியா
2. டெரிஸ்
3. மார்கான்ஷியா
4. ஈக்குவிசிட்டம்

32. பைனஸ் விதைகளால் பூஞ்சைகளின் உறவுமுறை இல்லாமல் முளைகவும் நிலைத்திடவும் இயலாது, ஏனென்றால் (NEET

2019)

1. இதன் விதைகளில் முளைத்தலை தடுக்கும் தடுப்பான்கள் காணப்படும்
2. இதன் கருவானது முதிர்ச்சியடையாமல் இருக்கும்

3. இது பூஞ்சை வேரியுடன் கட்டாய உறவுமுறை கொண்டிருக்கும்
4. இதன் விதை உறை மிகக் கடினமானதாகும்

33. பரிணாமப் பார்வையின்படி, வளரும் இளம் கருவுடன் கூடிய பெண் கேமட்டோபைட்டுகள் சிறிது காலம் ஸ்போரோபைட்டில் தங்கி விடுகிறது இது எதில் முதலில் காணப்பட்டது. (NEET 2019)

1. ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள்
2. லிவ்வொர்டுகள்(ஈரல் தாவரங்கள்)
3. மாஸ்கள்
4. டெரிடோபைட்டுகள்

34. கீழ்க்கண்ட எந்த பண்புகள் நீட்டம், சைக்கஸ் மற்றும் பைனஸ் தாவரங்களை வேறுபடுத்தியும், ஆஞ்சியோப்பெர்ம்களுடன் தொடர்புபடுத்தியும் உள்ளது (AIPMT 2008)

1. பூவிதழ்கள், சூலுறை
2. கரு வளர்ச்சி, நுனி ஆக்குத்திசு
3. பிசின் குழாய்கள் இல்லாதிருத்தல், இலையின் நரம்பமைவு
4. சைலக்குழாய் காணப்படுதல், ஆர்கிகோனியா இல்லாதிருத்தல்

35. "பீட்" மாஸ் உயிர்த் தாவரங்கள் மற்றும் மலர்களை அதிக தொலைவிற்கு பதப்படுத்தி எடுத்துச் செல்ல பயன்படுகிறது ஏனெனில் (AIPMT 2006)

1. இது எளிதில் கிடைக்கும்
2. இதன் நீரைத்தேக்கி வைத்துக் கொள்ளும் தன்மை
3. நீராவிப்போக்கை தடுப்பதால் / குறைப்பதால்
4. இது ஒரு நோய்த்தடுப்பான்

36. கீழ்க்கண்ட எந்த வறண்டநிலத் தாவரத்தில் தண்டானது பசுமையாகவும் தட்டையாகவும் சதைப்பற்றுள்ளதாகவும் உருமாறியுள்ளது. (CBSE FINAL 2010)

1. ஒபன்ஷியா
2. காஸிரைனா
3. ஹெட்ரில்லா
4. அக்கேஷியா

37. தழைவழி இனப்பெருக்கம் பிஸ்டியாவில் எதன் மூலம் நடைபெறுகிறது. (CBSE FINAL 2010)

1. ஸ்டோலன்
2. நீர் ஒடுதண்டு
3. ஒடு தண்டு
4. தரைகீழ் உந்து தண்டு



38. உருளைக்கிழங்கின் 'கண்' எனப்படுவது (AIPMT PRE. 2011)

- 1.கோண மொட்டுகள் 2. வேர் மொட்டுகள் 3. மலர் மொட்டுகள் 4. நுனி மொட்டுகள்

39. பின்வரும் கூற்றில் எது சரியானது. (AIPMT PRE. 2011)

1. டியூலிப் (tulip) மலர்களின் உரு மாற்றமடைந்த தண்டு  
2. தக்காளி பழம் வெடி கனி வகையை சார்ந்தது.  
3. எண்ணெய் நிறைந்த எண்டோஸ்பெர்ம் ஆர்கிட் விதைகளில் உள்ளது.  
4. பிரைமோசில் அடிகூல் ஒட்டுமுறை உள்ளது.

40. கிரான்ஸ் உள்ளமைப்பில் கற்றை உறை செல்களில் உள்ளவைகள் (AIPMT MAIN 2011)

1. தடித்த சுவர் அதிக உள் இடைவெளி மற்றும் சில பசுங்கணிகங்கள்  
2. மெல்லிய சுவர் அதிக உள் இடைவெளி மற்றும் பசுங்கணிகம் இல்லை  
3. தடித்த சுவர் செல் உள் இடைவெளி இல்லை மற்றும் அதிக எண்ணிக்கையிலான பசுங்கணிகங்கள்  
4. மெல்லிய சுவல், செல் உள் இடைவெளி இல்லை மற்றும் சில பசுங்கணிகங்கள்

41. வலைப்பின்னல் நரம்பமைவுடன் கூடிய வட்ட இலை அடுக்கமைவு காணப்படும் தாவரம்.

(AIPMT MAIN

2011)

1. அல்ஸ்டோனியா 2. எருக்கு 3. வேம்பு 4. சீனரோஜா

42. தாவரத்தின் எந்த பகுதியில் வளர்சிதை மாற்றம் நடைபெறுகிறது. (AIIMS

2002)

1. நிலத்தடி 2. தரையடித்தண்டு 3. தரைமேல் தண்டு 4. இவை அனைத்தும்

43. சூல் ஒட்டுத்திசு மற்றும் கனி வெளி உறையும் உண்ணக்கூடிய பகுதியாக உள்ள கனி எது?

(AIPMT 2014)

- 1.ஆப்பிள் 2.வாழை 3.தக்காளி 4.உருளை

44. புல்லி மற்றும் அல்லி இதழ்கள் ஒன்றையொன்று ஒரு திசையில் தழுவிக் காணப்படும்

இதழமைவு

(AIPMT

2014)

1. இறங்கு தழுவு இதழமைவு (வெக்ஸில்லரி)

2. அடுக்கு இதழமைவு (இம்பிரிகேட்)
3. திருகு இதழமைவு
4. தொடு இதழமைவு

45. கீழ்க்கண்டவற்றுள் சரியான கூற்றை கண்டுபிடி (AIPMT 2014)

1. புற்களின் விதை கருவூண்திசு அற்றது
2. மா ஒரு கருவுறாக் கனி
3. மக்காச்சோள விதையின் புறப்பரப்பில் புரத அல்லூரான் உறை காணப்படுகிறது
4. வளமற்ற சூலகம் ஸ்டாமினோடு staminode எனப்படுகிறது.

46. உண்ணக்கூடிய தரைகீழ் தண்டிற்கு எ.கா (AIPMT 2014)

- |                          |          |
|--------------------------|----------|
| 1. கேரட்                 | 2. கடலை  |
| 3. சர்க்கரை வள்ளிகிழங்கு | 4. உருளை |

47. திரள் கனி எதிலிருந்து உருவாக்கப்படுகிறது? (AIPMT 2014)

1. பல இணைந்த சூலக இலைகள் கொண்ட சூலகம்
2. பல இணையா சூலக இலைகள் கொண்ட சூலகம்
3. முழுமையான மஞ்சள்
4. பல சூலிரைகளைக் கொண்ட மேல்மட்ட சூற்பை

48. அல்பின் அற்ற விதைகள் உருவாக்கப்படும் தாவரம் (AIPMT 2014)

- |                 |            |           |            |
|-----------------|------------|-----------|------------|
| 1. மக்காச்சோளம் | 2. ஆமணக்கு | 3. கோதுமை | 4. பட்டாணி |
|-----------------|------------|-----------|------------|

49. கூற்று : சதுப்புநிலத்தில் வளரும் சதுப்பு நில மரத்தில் நெமட்டோ.போர்கள்

(சுவாசவேர்கள்) உள்ளன.

காரணம்: நெமட்டோ.போர்கள் சதுப்புநிலத்திற்கு சிறந்த பிடிமானமாக உள்ளது (AIIMS 2011)

1. கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றிற்கான சரியான விளக்கமாகும்

2. கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றிற்கான சரியான விளக்கமல்ல
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு

50. பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக பொருந்தியுள்ளது?

(AIIMS

2012)

1. மோன்ஸ்ஹிரா - சல்லிவேர்
2. டாலியா - தொகுப்புவேர்
3. அசாஹிரக்டா - வேற்றிடவேர்
4. பாசில் - தூண்வேர்

51. போகன்விலியாவின் முள் மற்றும் குக்கர்பிட்டாவின் பற்றுக்கம்பிகள் எவற்றிற்கு உதாரணம்

(AIPMT 2008)

1. பிற்போக்கு பரிணாமம்
2. செயல் ஒத்த உறுப்புகள்
3. அமைப்பு ஒத்த உறுப்புகள்
4. எச்ச உறுப்புகள்

52. உருளை மற்றும் சர்க்கரை வள்ளி கிழங்கு

(AIIMS

2004)

1. ஒத்திசைவு உறுப்புகளான உண்ணக்கூடிய பாகங்கள்
2. ஒத்த உறுப்புகளாக உண்ணக்கூடிய பாகங்கள்
3. ஒரே இடத்திலிருந்து இந்தியாவில் அறிமுகம் செய்யப்பட்டன
4. ஒரே பேரினத்திலுள்ள இரண்டு சிற்றினங்கள்.

53. கூற்று: எதிரிலை அமைவில் ஒரு காம்பில் இரண்டு இலைகள் எதிரெதிர் திசையில் அமைந்துள்ளது.

காரணம்: எதிரிலை அமைவானது சைனா ரோஸ் மற்றும் ஒலியாண்டர் தாவரத்தில் காணப்படுகிறது.

(AIIMS

2016)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி மற்றும் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்.
2. கூற்று மற்றும் காரணம் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் இல்லை.
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு.

54. கூற்று: நீர் வாழ் தாவரங்களில் நெமட்டோ.போர்கள் ஒரு சிறந்த தகவமைப்புப் பண்பாகும்  
காரணம்: நெமட்டோ.போர் என்பது தண்டின் நேர்புவி நாட்டம் கொண்டது. இவற்றில் லென்டி  
செல்கள் காணப்படுகின்றன. இவை வாயு பரிமாற்றத்திற்கு உதவுகிறது. (AIIMS  
2016)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி மற்றும் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் ஆகும்.
2. கூற்று மற்றும் காரணம் சரி ஆனால் காரணம் கூற்றிற்கு சரியான விளக்கம் இல்லை.
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு.

55. காலணி ஆல்காவிடற்கு எ.கா (NEET  
2017)

1. குளோரெல்லா
2. வால்வாக்ஸ்
3. உலோத்ரிக்ஸ்
4. ஸ்பைரோகிரா

56. தாவறான இணையை கண்டறி. (NEET  
2017)

1. பைனஸ் - டையோசியஸ்
2. சைகஸ் - டையோசியஸ்
3. சாலவினியா - ஹெட்டிரோஸ்போரஸ்
4. ஈக்குவிசிட்டம் - ஹோமோஸ்போரஸ்

57. எக்டோகார்பஸ் மற்றும் .பியுகளஸ் ஆகியவற்றின் வாழ்க்கை சுழற்சி முறையே (NEET 2017)

1. ஒற்றைமய நிலை , இரட்டைமய நிலை
2. இரட்டைமய நிலை , ஒற்றை மற்றும் இரட்டைமய நிலை
3. ஒற்றை மற்றும் இரட்டைமய நிலை, இரட்டைமய நிலை
4. ஒற்றை மற்றும் இரட்டைமய நிலை, ஒற்றை மைய நிலை

58. சைகோட்டிக் மியாசிஸ் பண்பு கூறு எவற்றில் உள்ளது. (NEET  
2017)

1. மார்கான்ஷியா
2. பியுகள்
3. புனேரியா
4. கிளாமிடோமோனாஸ்

59. கீழ்க்கண்டவற்றில் எத்தனை தாவரங்களில் மஞ்சரியிலிருந்து உருவான கூட்டுக்கனிகள் உள்ளன

வாளநட், பாப்பி அண்ணாச்சி, ஆங்குள், தத்தோளி மல்பெரி, ரேடிஸ் பிக்(AIPMT PRE. 2012)

1. மூன்று 2.நான்கு 3.ஐந்து 4.இரண்டு

60. பில்லோடு காணப்படுவது (AIPMT PRE. 2012)

1. ஒபன்ஷயா 2. அஸ்பராகஸ்  
3. யூ.போர்பியா 4. ஆஸ்திரேலியன் அக்கேசியா

61. கீழ்க்கண்ட எந்த ஒன்று சரியாகப் பொருந்தி உள்ளது (AIPMT PRE. 2012)

1. ஈஸ்ட் – சூஸ்போர்கள் 2. வெங்காயம் – குமிழம்  
3. இஞ்சி – சக்கர் 4. கிளாமிடோமோனாஸ்- கொனிடியா

62. இலைத்தொழில் காம்பு காணப்படுவது? (AIPMT PRE. 2012)

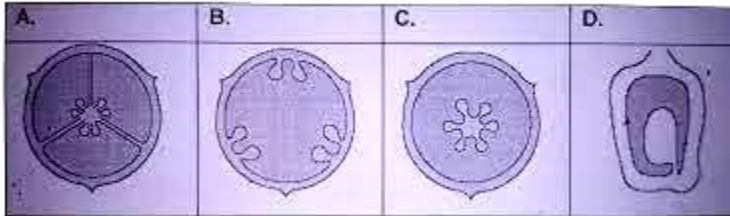
1. ஆஸ்திரேலியா அக்கேஷியா 2.சப்பாத்திக் கள்ளி  
3. அஸ்பராகஸ் 4. யூபோர்பியா

63. இஞ்சி என்பது ஒரு தண்டு மற்றும் வேர் ஏனெனில் (AIIMS 1998)

1. பச்சையமற்றது 2. மண்பரப்புக்கு இணையாக வளர்வது  
3. உணவு சேமிக்கிறது 4. கணு (ம) கணுவிடைப்பகுதிகளை

உடையது

64. சரியான இணையைத் தேர்ந்தெடு (AIIMS 26.05.2018 AN)



- (1) A-தக்காளி B-அர்ஜீமோன் C-டையாந்தஸ் D-சூரியகாந்தி  
(2) A-டையாந்தஸ் B-அர்ஜீமோன் C-தக்காளி D-சூரியகாந்தி  
(3) A-தக்காளி B-சூரியகாந்தி C-டையாந்தஸ் D-அர்ஜீமோன்

(4) A-அர்ஜீமோன் B-தக்காளி C-டையாந்தஸ் D-சூரியகாந்தி

65. கூற்று : ஸ்மைலாக்ஸ் தாவரத்தின் காணப்படும் பற்றுக் கம்பிகள் சிற்றிலைக்கு ஒப்பானது  
காரணம்: முதலில் உருவான புளோயக் கூறு புரோட்டோ புளோயக் கூறு எனப்படுகிறது.  
(AIIMS 2001)

1. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி காரணம் கூற்றை சரியாக விளக்குகிறது.
2. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி காரணம் கூற்றை சரியாக விளக்கவில்லை.
3. கூற்று சரி காரணம் தவறு
4. கூற்று காரணம் இரண்டும் தவறு

66. ஹைபந்தோடியம் என்பது ஒரு சிறப்பு வகை  
(AIPMT 1994)

1. கனி
2. மஞ்சரி
3. பூத்தளம்
4. சூல்பை

67. குளோரியோசாவின் இலைப்பற்றுக் கம்பி எதன் மாற்றுரு.  
(AIIMS 1996)

1. இலைக் காம்பு
2. இலைக்காம்புச் செதில்
3. கோண மொட்டு
4. இலை நுனி

68. பொருத்துக.  
(AIIMS 26.05.19

AN)

பகுதி I

பகுதி II

- |                  |   |                            |
|------------------|---|----------------------------|
| (i) ஆணிவேர்      | - | (a) சர்க்கரைவள்ளிக்கிழங்கு |
| (ii) வேற்றிடவேர் | - | (b) டர்னிப்                |
| (iii) தண்டு      | - | (c) கோதுமை                 |
| (iv) சல்லிவேர்   | - | (d) உருளைக்கிழங்கு         |
1. (i)-a, (ii)-b, (iii)-c, (iv)-d
  2. (i)-b, (ii)-c, (iii)-a, (iv)-d
  3. (i)-b, (ii)-a, (iii)-d, (iv)-c
  4. (i)-d, (ii)-c, (iii)-b, (iv)-a

69. வழவழப்பான எண்டோபிளாச வலைப்பின்னலின் பணி  
(AIIMS 27-5-2018

FN)

1. கொழுப்பு உற்பத்தி
2. தாது உற்பத்தி
3. புரத உற்பத்தி
4. மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

70. சாட்டிலைட் (SAT)பற்றிய தவறான கூற்று எது?

(AIIMS 27-5-2018

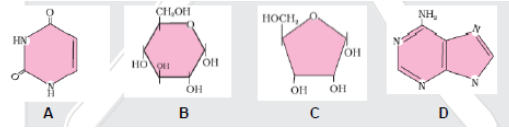
FN)

1. அதிகளவு பல்லுருவத்தன்மை வெளிப்படுத்துகிறது
2. புரத உற்பத்தியில் பங்கு பெறுவதில்லை
3. பெற்றோடமிருந்து சேய்களுக்கு பாரம்பரியமாவதில்லை
4. எதுவும் இல்லை

71. கீழேக் கொடுக்கப்பட்டுள்ள மூலக்கூறுகளின் சரியான அமைப்பு மற்றும் வரிசையை தேந்தெடுக்கவும்.

(AIIMS 27-5-2018

FN)



1. A-யுராசில், B- குளுக்கோஸ், C- ரிபோஸ், D- அடினைன்
2. A -அடினைன், B- குளுக்கோஸ், C- யுராசிரல், D- ரிபோஸ்
3. A -யுராசில், B- ரிபோஸ், C- குளுக்கோஸ், D- அடின்
4. A -அடினைன், B- யுராசில், C- ரிபோஸ், D- குளுக்கோஸ்

72. கூற்று : அனைத்து நொதிகளும் தடை செய்பவை

(AIIMS 27-5-2018

FN)

காரணம் : வெப்பத்தினால் நொதிகளின் செயல்பாடு தடுக்கப்படுகிறது.

1. கூற்று காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை சரியாக விளக்குகிறது
2. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றிற்கான சரியான விளக்கமல்ல
3. கூற்று சரி ஆனால் காரணம் தவறு
4. கூற்று மற்றும் காரணம் தவறு

73. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது ஹெட்டிரோதானை உடல் அமைப்பு கொண்டது (AIIMS 2014)

1. ரைசோபஸ்                      2. பாக்டீரியா                      3. சைகஸ்                      4. ரிசினஸ்

74. சர்க்கரைவள்ளி கிழங்கு இதன் மாறுபாடு ( CBSE - 2018 )

1. தண்டு                      2. ரைசோம்                      3. ஆணிவேர்                      4. வேற்றிட வேர்