



BIOLOGY

BOOKS - SURA BIOLOGY (TAMIL)

மனித இனப்பெருக்கம்

Exercise

1. முதிர்ந்த.விந்து செல்கள்
சேரிக்கப்படும் இடம்

A. (அ) விந்தக நுண் குழல்கள்

B. (ஆ) விந்து நாளம்

C. (இ) விந்தகமேல் சுருள் குழல்

D. (ஈ) விந்துப்பை

Answer:



[View Text Solution](#)

2. ஆண்பால் ஹார்மோனான

டெஸ்டோஸ்டீரோன் சுரக்கும் இடம்

A. (அ) செர்ட்டோலி செல்கள்

B. (ஆ) லீடிக் செல

C. (இ) விந்தகமேல் சுருள் குழல்

D. (ஈ) புரோஸ்டேட் சுரப்பி

Answer:



[View Text Solution](#)

3. விந்து திரவத்தின் பெரும்பான்மைப்

பகுதியைச் சுரக்கும் துணைச் சுரப்பி

A. (அ) விந்துப்புப்பை

B. (ஆ) பல்புயுரிதூரல் சுரப்பி

C. (இ) புரூஸ்டேட் சுரப்பி

D. (ஈ) குூழைச் சுரப்பி

Answer:



[View Text Solution](#)

4. பெண்ணின் சுமரி ஆணின்

எவ்வறுப்புக்கு ஒப்பானது

A. (அ) விதைப்பை

B. (ஆ) ஆண்குறி

C. (இ) சிறுநீர் வடிசுழல்

D. (ஈ) விந்தகம்

Answer:



View Text Solution

5. கரு பதியும் இடம்

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) வயிற்றுக்குழி

C. (இ) கல்விக் கால்வாய்

D. (ஈ) ஃபெல்லோப்பியன் குழாய்

Answer:



[View Text Solution](#)

6. தொப்புள் கொடியை உருவாக்கும் கரு
சூழ் படலத்தின் அடிப்படை

A. (அ) ஆலன் டாயிஸ்

B. (ஆ) ஆம்னியான்

C. (இ) கோரியான்

D. (ஈ) கரு உணவுப்பை

Answer:



[View Text Solution](#)

7. குழந்தை பிறப்புக்குப் பின் பால்
சுரத்தலைத் தொடங்கிவைப்பதும்
தொடர்ச்சியாகச் சுரக்க வைக்கவும்
உதவும் முக்கிய ஹார்மோன்

A. (அ) ஈஸ்ட்ரோஜன்

B. (ஆ) FSH

C. (இ) புரோலாக்டின்

D. (ஈ) ஆக்ஸிடோசின்

Answer:



View Text Solution

8. பாலூட்டியின் முட்டை

A. (அ) மீசோலெசிதல், ஓடற்றது

B. (ஆ) மைக்ரோலெசிதல், ஓடற்றது

C. (இ) ஏலெசிதல், ஓடற்றது

D. (ஈ) ஏலெசிதல், ஓடுடையது

Answer:



[View Text Solution](#)

9. அண்டசெல்லைத் துளைத்துச்
செல்வதற்கு முன் விந்து செல்லில்
நடைபெறும் நிகழ்வு

A. (அ) ஸ்பெர்மியேஷன்

B. (ஆ) கார்டிகல் வினைகள்

C. (இ) ஸ்பெர்மியோஜெனிசிஸ்

D. (ஈ) திறனேற்றம்

Answer:



[View Text Solution](#)

10.

குழந்தை

பிறந்தவுடன்

உடனடியாகச் சூரக்கும் பாவின் பெயர்

A. (அ) கோழை

B. (ஆ) சீம்பால்

C. (இ) லாக்டோஸ்

D. (ஈ) சுக்ரோஸ்

Answer:



View Text Solution

11. சீம்பாவில் அதிகம் காணப்படுவது

A. (அ) IgE

B. (அ) IgA

C. (இ) IgD

D. (ஈ) IgM

Answer:



View Text Solution

12. ஆண்ட்ரோஜன் இணைவுபு: பரதத்தை உற்பத்தி செய்பவை

A. (அ) லீடிக்க்செல்கள்

B. (ஆ) ஹைபோதலாமஸ்

C. (இ) செர்டோலி செல்கள்

D. (ஈ) பிட்யூட்டரி சுரப்பி

Answer:



View Text Solution

13. தவறான இணையைக் கண்டுபிடி

A. (அ) இரத்தப் போக்கு நிலை-

ஈஸ்ட்ரோஜன்

மற்றும்

புரோஜெஸ்டிரான் குறைதல்

B. (அ) நுண்பை செல்கள்

ஃபாலிகுலார் நிலை ஈஸ்ட்ரோஜன்

அதிகரித்தல்

C. (இ) லூட்டியல் நிலை - FSH அளவு

அதிகரிப்பு

D. (ஈ) அண்டம் விடுபடு நிலை- LH

எழுச்சி

Answer:



[View Text Solution](#)

14. பின்வரும் வகையான வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) - ஆணில் விந்தகங்கள் வயிற்றுக்கு வெளியே விதைப்பையினுள் காணப்படுகின்றன. காரணம் (R) - விதைப்பை வெப்ப நெறிப்படுத்தியாகச் செயல்பட்டு விந்தகத்தின் வெப்பநிலையை $20^{\circ}C$ குறைந்து இயல்பான விந்தணு உற்பத்திக்கு உதவுகிறது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

15. பின்வரும் வகையான

வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) -

அண்டம் விடுபடுதல் என்பது

கிராஃபியன் நுண்பையிலிருந்து

அண்டம் வெளியேறும் நிகழ்ச்சியாகும்.

காரணம் (R) - இது மாதவிடாய்

சுழற்சியின் நுண்பை (ஃபாலிலார்)

நிலையில் நடைபெறுகிறது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

16. பின்வரும் வகையான வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) - விந்து செல்லின் தலைப்பகுதியில்

அக்ரோசோம்

மற்றும்

மைட்டோகாண்ட்ரியாவைக்

கொண்டிருக்கிறது. காரணம் (R) -

அக்ரோசோம் திருகு வடிவிலமைந்த

மைட்டோகாண்ட்ரியங்களைக்

கொண்டுள்ளது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

17. வமிமிகுந்த மாதவிடாய் இவ்விதம்
அழைக்கப்படும்

A. (அ) டிஸ்மெனோரியா

B. (ஆ) மெனோரேஜியா

C. (இ) அமெனோரியா

D. (ஈ) ஆலிகோமெனோரியா

Answer:



[View Text Solution](#)

18. கீழ்க்கண்ட எந்த மாதவிடாய்க்
கோளாறு சரியாகப்
பொருத்தப்பட்டுள்ளது?

A. (அ) மெனோரோஜியா - ஒழுங்கற்ற

மாதவிடாய்

B. (ஆ) ஏமெனோரியா - மாதவிடாய்

இல்லாதிருத்தல்

C. (இ) டிஸ்மெனோரியா -

அதிகப்படியான மாதவிடாய்

D. (ஈ) ஆலிகோ மெனோரியா - வலி

மிகுந்த மாதவிடாய்

Answer:



[View Text Solution](#)

19. விந்தக நுண் குழலில் -----

எபிதீலியம் காணப்படுகிறது.

A. (அ) கனசதுர

B. (ஆ) குறுயிழை

C. (இ) தூண்வடிவ

D. (ஈ) அடுக்கு

Answer:



View Text Solution

20. எந்த இணை விந்து செல்லாக்கத்தை
தூண்டுகிறது

A. (அ)



B. (ஆ)



C. (இ)



D. (ஈ)



Answer:



View Text Solution

21. பெண் இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
காணப்படும் பர்த்தேஸின்
சுருக்கங்களுக்கு ஒப்பான ஆண்
இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
காணப்படும் உறுப்பு.

A. (அ) பல்போயுரித்ரல் சுரப்பி

B. (ஆ) புரோஸ்டேட் சுரப்பி

C. (இ) ஸ்கீன்ஸ் சுரப்பி

D. (ஈ) மீசோவேரியம்

Answer:



[View Text Solution](#)

22. பெண் இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
கருவுறுதல் நடைபெறும் இடம்

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) கலவிக் கால்வாய்

C. (இ) ஃபெல்லோப்பின் நாளம்

D. (ஈ) பிறப்பு கால்வாய்

Answer:



[View Text Solution](#)

23. கருவுறுதலுக்கு பின்பு தோன்றும்

கருவுறுதல் சவ்வு, ----- கள்

இணைவதால் தோன்றுகிறது.

A. (அ) ஃபாலிக்கிள்கள்

B. (ஆ) சோனா பெலூசிதா

C. (இ) கரோனா ரேடியேட்டா

D. (ஈ) கார்டிகல் துகள்கள்

Answer:



[View Text Solution](#)

24. இடம் மாறிய காப்பம் எங்கு ஏற்படுகிறது?

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) கலவிக் கால்வாய்

C. (இ) ஃபெல்லோப்பின் நாளம்

D. (ஈ) கருப்பை முகப்பு

Answer:



View Text Solution

25. வளர்கருவில் ஆரம்பநிலை இரத்த செல்களுக்கும், இரத்தக் குழல்களுக்கும் மூலாதாரமாக விளங்குவது.

A. (அ) கருவுணவுப்பை

B. (ஆ) ஆம்னியான்

C. (இ) ஆலன்டாய்ஸ்

D. (ஈ) கோரியான்

Answer:



[View Text Solution](#)

26. சீம்பாலில் இவைகள் அனைத்தும்

காணப்படுகிறது. இதனைத் தவிர

A. (அ) கொழுப்பு

B. (ஆ) புரதம்

C. (இ) லாக்டோஸ் சர்க்கரை

D. (ஈ) Ig'A

Answer:



[View Text Solution](#)

27. கார்ப்பஸ் லூட்டியம் இவ்விரண்டு

ஹார்மோன்களைச் சுரக்கிறது

A. (அ) ரிலாக்ஸின் மற்றும்

ஆக்ஸிடோசின்

B. (ஆ) புரோஜெஸ்டிரோன் மற்றும்

ஈஸ்ட்ரோஜன்

C. (இ) ரிலாக்ஸின் மற்றும்

புரோஜெஸ்டிரோன்

D. (ஈ) புரோலாக்டின் மற்றும்

கார்டிசோல்

Answer:



View Text Solution

28. மாதவிடாய் சுழற்சி யின் நிலைகளை அதன் முக்கிய செயல்களோடு சரியானபடி பொருத்துக.

	மாதவிடாய் சுழற்சி நிலை		செயல்கள்
1.	மாதவிடாய் நிலை	(i)	கிராஃபியன் நுண்மை உடைகிறது
2.	நுண்மை நிலை	(ii)	எண்டோமெட்ரியம் சிதைவு
3.	அண்ட செல் விடுபடு நிலை	(iii)	புரோஜெஸ்டிரான் அதிகம் சுரத்தல்
4.	லூட்டியல் நிலை	(iv)	கிராஃபியன் நுண்மை முதிர்ச்சி

A. (அ) i, ii, iv, iii

B. (ஆ) ii, iv, i, iii

C. (இ) iv, iii, ii, i

D. (ஈ) iii, i, ii, iv

Answer:



[View Text Solution](#)

29. கருப்பை சுவரின் அடுக்குகள் குறித்து கூறப்பட்டுள்ள சரியான வாக்கியங்கள் எவை? (I) பெரிமெட்ரியம் என்பது உட்புற அடுக்கு ஆகும். (II) எண்டோமெட்ரியம் என்பது

தசையாலான தடித்த ஒரு அடுக்காகும்.

(III) மையோமெட்ரியம், மாதவிடாய்

சுழற்சியின் போது (பல சுழற்சி

மாற்றங்களுக்கு உட்படுகிறது) . (IV)

மையோமெட்ரியம் குழந்தை பிறப்பின்

போது வலுவான சுருக்கங்களை

ஏற்படுத்துகின்றது. (V)

எண்டோமெட்ரியம் என்பது உட்புற

சுரப்பு அடுக்கு ஆகும்.

A. (அ) III, IV மற்றும் V

B. (ஆ) I மற்றும் IV

C. (இ) II, IV மற்றும் V

D. (ஈ) II, III மற்றும் IV

Answer:



[View Text Solution](#)

30. கீழ்க்கண்டவைகளில் உள்ள தவறான கூற்றைக் கண்டுபிடி.

A. (அ) விந்து.உற்பத்தி செல்கள்,
இன்ஹிபின் எனும் நிலை

செயல்கள்

ஹார்மோனை

சுரக்கின்றது.

B. (ஆ) செர்டோலி செயல்கள் விந்துகள்

முதிர்ச்சியடையும்

வரை

அவைகளுக்கு

உணவுட்டம்

அளிக்கிறது.

C. (இ) டெஸ்டோஸ்டீரோன் எனும்

ஆண் இன ஹார்மோனை லீடிக்

செயல்கள் சுரக்கின்றன

D. (ஈ)

விந்தகத்தில்

நோய்த்தடைகாப்புத் திறன் பெற்ற

செல்கள் காணப்படுகின்றன.

Answer:



View Text Solution

31. தவறான இணையைக் கண்டுபிடி

A. (அ)



B. (၁၅)



C. (၁၆)



D. (၁၇)



Answer:



View Text Solution

32. பிட்யூட்டரி சுரப்பி மற்றும் முதன்மை
இனப்பெருக்க உறுப்புகளில் இருந்து
சுரக்கப்படும் ஹார்மோன்கள்
கீழ்கண்டவைகளுக்கு உதவி
புரிகின்றன. இதனைத் தவிர

A. (அ) தாய் சேய் இணைப்புத் திசு
உருவாக்கம் மற்றும் மகப்பேறு

B. (ஆ) இரண்டாம் நிலை பால்
பண்புகள் உருவாக்கம்

C. (இ) இனப்பெருக்க மண்டலம்

முதிர்ச்சி அடைதல்

D. (ஈ) இனப்பெருக்க மண்டலம்

இயல்பான முறையில் செயல்பட

Answer:



[View Text Solution](#)

33. கீழ்க்கண்ட அனைத்தும் குன்றல்

பகுப்பின் மூலம் செல்

பகுப்படைவதில்லை இதனைத் தவிர

A. (அ) செர்டோலி செல்கள்

B. (ஆ) விந்து உற்பத்தி செல்கள்

C. (இ) இடையீட்டு செல்கள்

D. (ஈ) லீடிக் செல்கள்

Answer:



[View Text Solution](#)

34. முதிர்ந்த.விந்து செல்கள்

சேரிக்கப்படும் இடம்

A. (அ) விந்தக நுண் குழல்கள்

B. (ஆ) விந்து நாளம்

C. (இ) விந்தகமேல் சுருள் குழல்

D. (ஈ) விந்துப்பை

Answer:



[View Text Solution](#)

35. ஆண்பால் ஹார்மோனான

டெஸ்டோஸ்டீரோன் சுரக்கும் இடம்

A. (அ) செர்டோலி செல்கள்

B. (ஆ) லீடிக் செல

C. (இ) விந்தகமேல் சுருள் குழல்

D. (ஈ) புரோஸ்டேட் சுரப்பி

Answer:



[View Text Solution](#)

36. விந்து திரவத்தின் பெரும்பான்மைப்

பகுதியைச் சுரக்கும் துணைச் சுரப்பி

A. (அ) விந்துப்புபை

B. (ஆ) பல்புயரித்ரல் சுரப்பி

C. (இ) புரூஸ்டேட் சுரப்பி

D. (ஈ) குூழைச் சுரப்பி

Answer:



[View Text Solution](#)

37. பெண்ணின் சுமரி ஆணின்

எவ்வறுப்புக்கு ஒப்பானது

A. (அ) விதைப்பை

B. (ஆ) ஆண்குறி

C. (இ) சிறுநீர் வடிசுழல்

D. (ஈ) விந்தகம்

Answer:



View Text Solution

38. கரு பதியும் இடம்

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) வயிற்றுக்குழி

C. (இ) கல்விக் கால்வாய்

D. (ஈ) ஃபெல்லோப்பியன் குழாய்

Answer:



[View Text Solution](#)

39. தொப்புள் கொடியை உருவாக்கும் கரு சூழ் படலத்தின் அடிப்படை

A. (அ) ஆலன் டாயிஸ்

B. (ஆ) ஆம்னியான்

C. (இ) கோரியான்

D. (ஈ) கரு உணவுப்பை

Answer:



[View Text Solution](#)

40. குழந்தை பிறப்புக்குப் பின் பால்

சுரத்தலைத் தொடங்கிவைப்பதும்

தொடர்ச்சியாகச் சுரக்க வைக்கவும்

உதவும் முக்கிய ஹார்மோன்

A. (அ) ஈஸ்ட்ரோஜன்

B. (ஆ) FSH

C. (இ) புரோலாக்டின்

D. (ஈ) ஆக்ஸிடோசின்

Answer:



View Text Solution

41. பாலூட்டியின் முட்டை

A. (அ) மீசோலெசிதல், ஓடற்றது

B. (ஆ) மைக்ரோலெசிதல், ஓடற்றது

C. (இ) ஏலெசிதல், ஓடற்றது

D. (ஈ) ஏலெசிதல், ஓடுடையது

Answer:



[View Text Solution](#)

42. அண்டசெல்லைத் துளைத்துச்
செல்வதற்கு முன் விந்து செல்லில்
நடைபெறும் நிகழ்வு

A. (அ) ஸ்பெர்மியேஷன்

B. (ஆ) கார்டிகல் வினைகள்

C. (இ) ஸ்பெர்மியோஜெனிசிஸ்

D. (ஈ) திறனேற்றம்

Answer:



[View Text Solution](#)

43.

குழந்தை

பிறந்தவுடன்

உடனடியாகச் சூரக்கும் பாவின் பெயர்

A. (அ) கோழை

B. (ஆ) சீம்பால்

C. (இ) லாக்டோஸ்

D. (ஈ) சுகரோஸ்

Answer:



View Text Solution

44. சீம்பாவில் அதிகம் காணப்படுவது

A. (அ) IgE

B. (அ) IgA

C. (இ) IgD

D. (ஈ) IgM

Answer:



View Text Solution

45. ஆண்ட்ரோஜன் இணைவுபு:

புரதத்தை உற்பத்தி செய்பவை

A. (அ) லீடிக்க்செல்கள்

B. (ஆ) ஹைபோதலாமஸ்

C. (இ) செர்டோலி செல்கள்

D. (ஈ) பிட்யூட்டரி சுரப்பி

Answer:



[View Text Solution](#)

46. தவறான இணையைக் கண்டுபிடி

A. (அ) இரத்தப் போக்கு நிலை-

ஈஸ்ட்ரோஜன்

மற்றும்

புரோஜெஸ்டீரான் குறைதல்

B. (ஆ) நுண்பை செல்கள்

ஃபாலிகுலார் நிலை ஈஸ்ட்ரோஜன்

அதிகரித்தல்

C. (இ) லூட்டியல் நிலை - FSH அளவு

அதிகரிப்பு

D. (ஈ) அண்டம் விடுபடு நிலை- LH

எழுச்சி

Answer:



[View Text Solution](#)

47. பின்வரும் வகையான வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) - ஆணில் விந்தகங்கள் வயிற்றுக்கு வெளியே விதைப்பையினுள் காணப்படுகின்றன. காரணம் (R) - விதைப்பை வெப்ப நெறிப்படுத்தியாகச் செயல்பட்டு விந்தகத்தின் வெப்பநிலையை $20^{\circ}C$ குறைந்து இயல்பான விந்தணு உற்பத்திக்கு உதவுகிறது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

48.

பின்வரும்

வகையான

வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) -

அண்டம் விடுபடுதல் என்பது

கிராஃபியன் நுண்பையிலிருந்து

அண்டம் வெளியேறும் நிகழ்ச்சியாகும்.

காரணம் (R) - இது மாதவிடாய்

சுழற்சியின் நுண்பை (ஃபாலிலார்)

நிலையில் நடைபெறுகிறது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

49. பின்வரும் வகையான

வினாக்களுக்கு விடையளி கூற்று (A) -

விந்து செல்லின் தலைப்பகுதியில்

அக்ரோசோம்

மற்றும்

மைட்டோகாண்ட்ரியாவைக்

கொண்டிருக்கிறது. காரணம் (R) -

அக்ரோசோம் திருகு வடிவிலமைந்த

மைட்டோகாண்ட்ரியங்களைக்

கொண்டுள்ளது.

A. (அ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம்

B. (ஆ) A மற்றும் R உண்மை, R என்பது

A யின் சரியான விளக்கம் இல்லை.

C. (இ) A உண்மை R பொய் .

D. (ஈ) A மற்றும் R இரண்டும் பொய்.

Answer:



[View Text Solution](#)

50. வவிமிகுந்த மாதவிடாய் இவ்விதம்
அழைக்கப்படும்

A. (அ) டிஸ்மெனோரியா

B. (ஆ) மெனோரேஜியா

C. (இ) அமெனோரியா

D. (ஈ) ஆலிகோமெனோரியா

Answer:



[View Text Solution](#)

51. கீழ்க்கண்ட எந்த மாதவிடாய்க்
கோளாறு சரியாகப்
பொருத்தப்பட்டுள்ளது?

A. (அ) மெனோரோஜியா - ஒழுங்கற்ற
மாதவிடாய்

B. (ஆ) ஏமனோரியா - மாதவிடாய்

இல்லாதிருத்தல்

C. (இ) டிஸ்மனோரியா -

அதிகப்படியான மாதவிடாய்

D. (ஈ) ஆலிகோ மெனோரியா - வலி

மிகுந்த மாதவிடாய்

Answer:



View Text Solution

52. விந்தக நுண் குழலில் -----

எபிதீலியம் காணப்படுகிறது.

A. (அ) கனசதுர

B. (ஆ) குறுயிழை

C. (இ) தூண்வடிவ

D. (ஈ) அடுக்கு

Answer:



View Text Solution

53. எந்த இணை விந்து செல்லாக்கத்தை

தூண்டுகிறது

A. (அ)



B. (ஆ)



C. (இ)



D. (ஈ)



Answer:



View Text Solution

54. பெண் இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
காணப்படும் பர்த்தேஸின்
சுருக்கங்களுக்கு ஒப்பான ஆண்
இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
காணப்படும் உறுப்பு.

A. (அ) பல்போயுரித்ரல் சுரப்பி

B. (ஆ) புரோஸ்டேட் சுரப்பி

C. (இ) ஸ்கீன்ஸ் சுரப்பி

D. (ஈ) மீசோவேரியம்

Answer:



[View Text Solution](#)

55. பெண் இனப்பெருக்க மண்டலத்தில்
கருவுறுதல் நடைபெறும் இடம்

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) கலவிக் கால்வாய்

C. (இ) ஃபெல்லோப்பின் நாளம்

D. (ஈ) பிறப்பு கால்வாய்

Answer:



[View Text Solution](#)

56. கருவுறுதலுக்கு பின்பு தோன்றும்

கருவுறுதல் சவ்வு, ----- கள்

இணைவதால் தோன்றுகிறது.

A. (அ) ஃபாலிக்கிள்கள்

B. (ஆ) சோனா பெலூசிதா

C. (இ) கரோனா ரேடியேட்டா

D. (ஈ) கார்டிகல் துகள்கள்

Answer:



[View Text Solution](#)

57. இடம் மாறிய காப்பம் எங்கு ஏற்படுகிறது?

A. (அ) கருப்பை

B. (ஆ) கலவிக் கால்வாய்

C. (இ) ஃபெல்லோப்பின் நாளம்

D. (ஈ) கருப்பை முகப்பு

Answer:



[View Text Solution](#)

58. வளர்கருவில் ஆரம்பநிலை இரத்த செல்களுக்கும், இரத்தக் குழல்களுக்கும் மூலாதாரமாக விளங்குவது.

A. (அ) கருவுணவுப்பை

B. (ஆ) ஆம்னியான்

C. (இ) ஆலன்டாய்ஸ்

D. (ஈ) கோரியான்

Answer:



[View Text Solution](#)

59. சீம்பாலில் இவைகள் அனைத்தும்

காணப்படுகிறது. இதனைத் தவிர

A. (அ) கொழுப்பு

B. (ஆ) புரதம்

C. (இ) லாக்டோஸ் சர்க்கரை

D. (ஈ) Ig'A

Answer:



[View Text Solution](#)

60. கார்ப்பஸ் லூட்டியம் இவ்விரண்டு

ஹார்மோன்களைச் சுரக்கிறது

A. (அ) ரிலாக்ஸின் மற்றும்

ஆக்ஸிடோசின்

B. (ஆ) புரோஜெஸ்டிரோன் மற்றும்

ஈஸ்ட்ரோஜன்

C. (இ) ரிலாக்ஸின் மற்றும்

புரோஜெஸ்டிரோன்

D. (ஈ) புரோலாக்டின் மற்றும்

கார்டிசோல்

Answer:



View Text Solution

61. மாதவிடாய் சுழற்சி யின் நிலைகளை அதன் முக்கிய செயல்களோடு சரியானபடி பொருத்துக.

	மாதவிடாய் சுழற்சி நிலை		செயல்கள்
1.	மாதவிடாய் நிலை	(i)	கிராஃபியன் நுண்மை உடைகிறது
2.	நுண்மை நிலை	(ii)	எண்டோமெட்ரியம் சிதைவு
3.	அண்ட செல் விடுபடு நிலை	(iii)	புரோஜெஸ்டிரான் அதிகம் சுரத்தல்
4.	லூட்டியல் நிலை	(iv)	கிராஃபியன் நுண்மை முதிர்ச்சி

A. (அ) i, ii, iv, iii

B. (ஆ) ii, iv, i, iii

C. (இ) iv, iii, ii, i

D. (ஈ) iii, i, ii, iv

Answer:



[View Text Solution](#)

62. கருப்பை சுவரின் அடுக்குகள் குறித்து கூறப்பட்டுள்ள சரியான வாக்கியங்கள் எவை? (I) பெரிமெட்ரியம் என்பது உட்புற அடுக்கு ஆகும். (II) எண்டோமெட்ரியம் என்பது

தசையாலான தடித்த ஒரு அடுக்காகும்.

(III) மையோமெட்ரியம், மாதவிடாய்

சுழற்சியின் போது (பல சுழற்சி

மாற்றங்களுக்கு உட்படுகிறது) . (IV)

மையோமெட்ரியம் குழந்தை பிறப்பின்

போது வலுவான சுருக்கங்களை

ஏற்படுத்துகின்றது. (V)

எண்டோமெட்ரியம் என்பது உட்புற

சுரப்பு அடுக்கு ஆகும்.

A. (அ) III, IV மற்றும் V

B. (ஆ) I மற்றும் IV

C. (இ) II, IV மற்றும் V

D. (ஈ) II, III மற்றும் IV

Answer:



[View Text Solution](#)

63. கீழ்க்கண்டவைகளில் உள்ள தவறான கூற்றைக் கண்டுபிடி.

A. (அ) விந்து.உற்பத்தி செல்கள்,
இன்ஹிபின் எனும் நிலை

செயல்கள்

ஹார்மோனை

சுரக்கின்றது.

B. (ஆ) செர்டோலி செயல்கள் விந்துகள்

முதிர்ச்சியடையும்

வரை

அவைகளுக்கு

உணவுட்டம்

அளிக்கிறது.

C. (இ) டெஸ்டோஸ்டீரோன் எனும்

ஆண் இன ஹார்மோனை லீடிக்

செயல்கள் சுரக்கின்றன

D. (ஈ)

விந்தகத்தில்

நோய்த்தடைகாப்புத் திறன் பெற்ற

செல்கள் காணப்படுகின்றன.

Answer:



[View Text Solution](#)

64. தவறான இணையைக் கண்டுபிடி

A. (அ)



B. (၁၅)



C. (၁၆)



D. (၁၇)



Answer:



View Text Solution

65. பிட்யூட்டரி சுரப்பி மற்றும் முதன்மை
இனப்பெருக்க உறுப்புகளில் இருந்து
சுரக்கப்படும் ஹார்மோன்கள்
கீழ்கண்டவைகளுக்கு உதவி
புரிகின்றன. இதனைத் தவிர

A. (அ) தாய் சேய் இணைப்புத் திசு
உருவாக்கம் மற்றும் மகப்பேறு

B. (ஆ) இரண்டாம் நிலை பால்
பண்புகள் உருவாக்கம்

C. (இ) இனப்பெருக்க மண்டலம்

முதிர்ச்சி அடைதல்

D. (ஈ) இனப்பெருக்க மண்டலம்

இயல்பான முறையில் செயல்பட

Answer:

 [View Text Solution](#)

66. கீழ்க்கண்ட அனைத்தும் குன்றல்

பகுப்பின் மூலம் செல்

பகுப்படைவதில்லை இதனைத் தவிர

A. (அ) செர்டோலி செல்கள்

B. (ஆ) விந்து உற்பத்தி செல்கள்

C. (இ) இடையீட்டு செல்கள்

D. (ஈ) லீடிக் செல்கள்

Answer:



View Text Solution