

**பள்ளிக்கல்வித் துறை**  
**அரசு NEET பயிற்சி 2019-2020**  
**மைல்கல் -2**

காலம்: 60 நிமிடங்கள்  
மதிப்பெண்: 240 மதிப்பெண்கள்

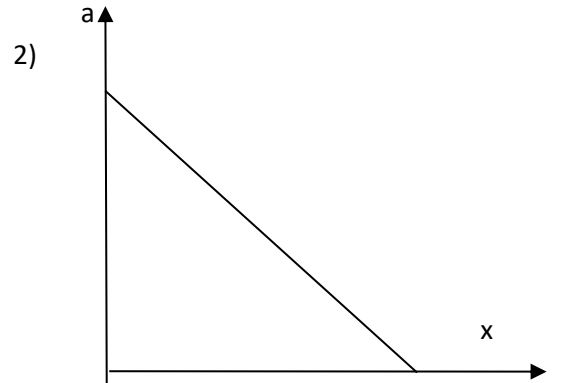
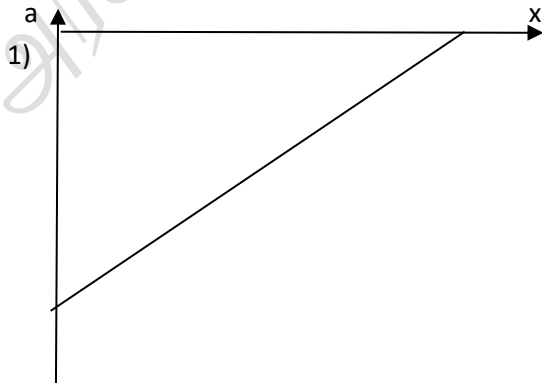
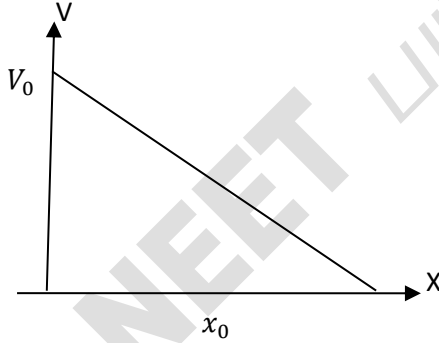
முக்கிய அறிவுரைகள்:

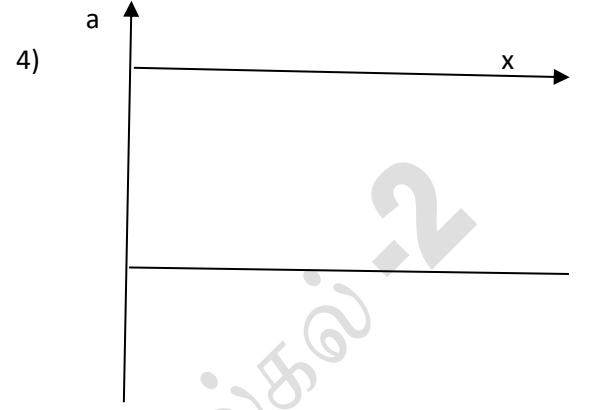
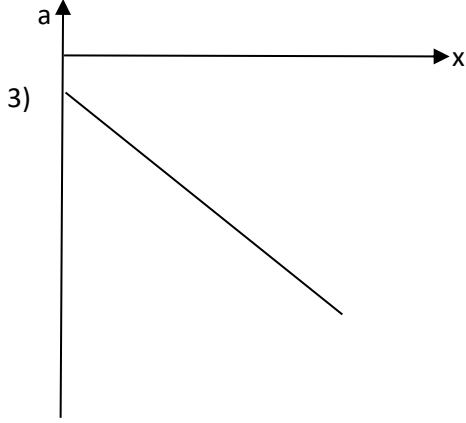
1. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க வேண்டும்..
2. ஒவ்வொரு சரியான விடைக்கும் நான்கு மதிப்பெண்கள் வழங்கப்படும்
3. ஒவ்வொரு தவறான விடைக்கும் ஒரு மதிப்பெண் கழிக்கப்படும்

**சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்**

**60x4=240**

1. ஒரு சிறிய தொகுதி உராய்வின்றி சாய்தளத்தில் ஓய்வு நிலையிலிருந்து சறுக்குகிறது  $t = (n-1)$  முதல்  $t = (n)$ , வரை கடந்த தொலைவு  $S_n$  எனில்,  $\frac{S_n}{S_{n+1}}$  என்பது
  - 1)  $\frac{2n-1}{2n}$
  - 2)  $\frac{2n+1}{2n-1}$
  - 3)  $\frac{2n-1}{2n+1}$
  - 4)  $\frac{2n}{2n+1}$
2. நேர் பாதையில் செல்லும் துகளின் திசைவேகம், இடப்பெயர்ச்சி வரைபடம் காட்டப்பட்டுள்ளது. இதற்கு ஏற்ற முடுக்கம் இடப்பெயர்ச்சி வரைபடமானது.





3 நிலையான இலக்கினுள் ஒரு துப்பாக்கியின் குண்டு 3cm ஊடுறுவியதால், அதன் பாதி திசைவேகத்தை இழக்கிறது. அது ஓய்வநிலைக்கு வருவதற்கு முன், மேலும் கடந்த தொலைவு யாது? (அதன் மீது சீரான தடைச் செயல்படுகிறது)

- 1) 1.5 cm                      2) 1.0 cm                      3) 3.0 cm                      4) 2.0 cm

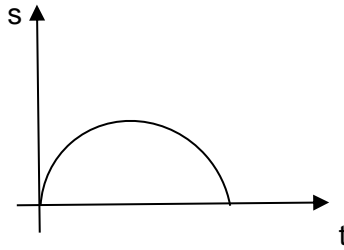
4 ஒரு துகளின் திசைவேகம்  $V = v_0 + gt + ft^2$ .  $t=0$  நொடியில்  $x=0$ .  $t=1$  நொடிக்குப் பிறகு அதன் இடப்பெயர்ச்சி

- 1)  $v_0 + \frac{g}{2} + f$                       2)  $v_0 + 2g + 3f$                       3)  $v_0 + \frac{g}{2} + \frac{f}{3}$                       4)  $v_0 + g + f$

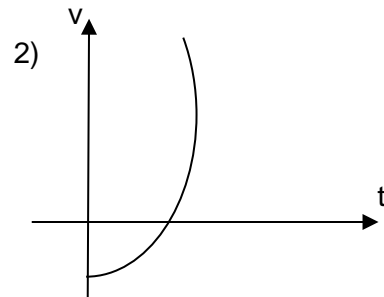
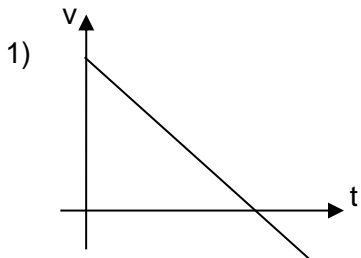
5 20 m உயரத்திலிருந்து ஒரு பந்து தரையின் மீது பட்டு மீண்டும் 5 m மேலே எழுகிறது. தரையை தொடும் காலம் 0.02s. தாக்கத்தினால் அதன் முடுக்கம் யாது? [ $g = 10 \text{ ms}^{-2}$ ]

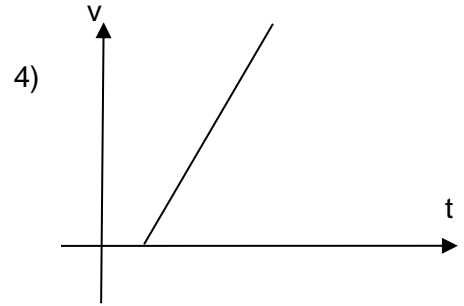
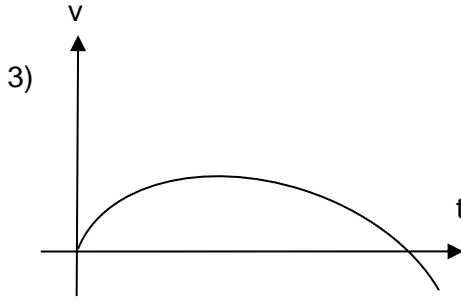
- 1)  $1200 \text{ ms}^{-2}$                       2)  $1000 \text{ ms}^{-2}$                       3)  $2000 \text{ ms}^{-2}$                       4)  $1500 \text{ ms}^{-2}$

6) இடப்பெயர்ச்சி - காலம் வரைபடம் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது



இதன் திசைவேகம் - காலம் வரைபடம்





- 7  $v_0$  திசைவேகத்துடன் பந்து மேல் நோக்கி எறியப்படுகிறது. இது அடைந்த பெரும் உயரம் 'h' இப்பெரும் உயரத்தை மூன்று மடங்காக்க, பந்தானது எறியப்பட வேண்டிய திசைவேகம்  
 1)  $\sqrt{3} v_0$                       2)  $3 v_0$                       3)  $9v_0$                       4)  $\frac{3v_0}{2}$
- 8 'A' என்ற பொருள் ஓய்விலிருந்து  $a_1$  முடுக்கத்துடன் இயங்குகிறது. இரண்டு நொடிகளுக்கு பிறகு 'B' என்ற பொருள் ஓய்விலிருந்து  $a_2$  முடுக்கத்துடன் இயங்குகிறது. A தொடங்கிய 5 வது நொடியில் இவ்விரண்டும் கடந்த தொலைவு சமம்.  $a_1 : a_2$  விகிதம்.  
 1) 5:9                      2) 5:7                      3) 9:5                      4) 9:7
- 9 ஓய்விலிருந்து தொடங்கிய துகள்  $2ms^{-2}$  முடுக்கத்துடன் 10 நொடிகளுக்கு இயங்குகிறது. இதற்கு பிறகு 30 நொடிகளுக்கு சீரான வேகத்துடன் இயங்குகிறது, பிறகு  $4ms^{-2}$  எதிர்முடுக்கத்துடன் ஓய்வு நிலைக்கு வருகிறது. இது கடந்த மொத்த தொலைவு. [ $g = 10ms^{-2}$ ]  
 1) 650 m                      2) 700 m                      3) 750 m                      4) 800 m
- 10 ஒரு பேருந்து, மூன்றில் ஒரு பங்கு தொலைவை 10 kmph வேகத்துடனும், அடுத்த பங்கை 20 kmph வேகத்துடனும், கடைசி பங்கை 60 kmph வேகத்துடனும் இயங்குகிறது. இதன் சராசரி திசைவேகம்  
 1) 9 kmph                      2) 16 kmph                      3) 18 kmph                      4) 48 kmph
- 11 ஒரு ரப்பர் பந்து 5m உயரத்திலிருந்து ஒரு தளத்தின் மீது விழுமாறு விடப்பட்டது. மீண்டும் எழும் போது 1.8m உயரத்திற்கு எழும்பியது. பந்து இழந்த திசைவேகத்தின் பின்னம்  
 1)  $\frac{3}{5}$                       2)  $\frac{2}{5}$                       3)  $\frac{16}{25}$                       4)  $\frac{9}{25}$
- 12 ஒரு கட்டிடத்தின் உச்சியிலிருந்து ஒரு பந்து விழும்பொழுது கடைசி இரண்டு நிமிடத்தில் அது கடந்த தொலைவு 40m எனில் கட்டிடத்தின் உயரம் என்ன? [ $g = 10ms^{-2}$ ]  
 1) 60 m                      2) 45 m                      3) 80 m                      4) 50 m
- 13 நேர்பாதையில் இயங்கும் துகள், முதல் பாதித் தொலைவை  $3ms^{-1}$  வேகத்துடன் கடக்கிறது. மீதம் உள்ள பாதித் தொலைவை சமகால இடைவெளியில்  $4.5ms^{-1}$  மற்றும்  $7.5ms^{-1}$  திசைவேகங்களுடன் கடக்கிறது. அதன் இயக்கத்தின் சராசரி வேகம்  
 1)  $4.0ms^{-1}$                       2)  $5.0ms^{-1}$                       3)  $5.5ms^{-1}$                       4)  $4.8ms^{-1}$
- 14 குடிகாரன் ஒருவன் 1m தொலைவை 1 நொடியில் ஒரு அடிகாக வைக்கிறான். 5 அடிகள் முன்னோக்கியும், 3 அடிகள் பின்னோக்கியும் வைத்து நடக்கிறான். 13m தொலைவில் உள்ள ஒரு குழியில் உள்ளே அவன் விழுவதற்கான காலம் என்ன?  
 1) 26 s                      2) 31 s                      3) 37 s                      4) 41 s
- 15 ஒரு துகள் ஒன்று வட்டப்பாதையில் ஒருமுறை சுற்றி வருவதற்கு எடுத்துக் கொண்ட காலம் 40 s. 2 நிமிடம் 20 நொடிகளுக்கு பிறகு  $\frac{|இடப்பெயர்ச்சி|}{கடந்த தொலைவு}$  விகிதம்  
 1) 0                      2)  $\frac{1}{7}$                       3)  $\frac{2}{7}$                       4)  $\frac{1}{11}$
- 16 கனமான துகள் எது?  
 1) மீசான்                      2) நியூட்ரான்                      3) புரேட்டான்                      4) எலக்ட்ரான்
- 17 கீழ்க்கண்டவற்றில் எது அதிகமான அயனியாக்கும் திறன் கொண்டிருக்கும்?  
 1)  $\alpha$  கதிர்                      2)  $\beta$  கதிர்                      3)  $\gamma$  கதிர்                      4) இவை அனைத்தும்
- 18 இரண்டாவது போர் வட்டப்பாதையின் ஆரம்  
 1) 0.053 nm                      2) 0.0534 nm                      3) 0.053 X 4 nm                      4) 0.053 X 20 nm
- 19 கீழ்க்கண்டவற்றுள்  $He^+$  நிறமாலை எந்த நிறமாலையுடன் ஒத்துப் போகிறது  
 1) H                      2)  $Li^+$                       3) Na                      4) He

- 20 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த உலோகம் மிகவும் எளிமையாக ஒளிமின் எலக்ட்ரான்களை தரும்  
 1) Li 2) Na 3) Ca 4) Cs
- 21 3 வது, 4 வது போர் வட்டப்பாதையின் ஆரங்களின் விகிதங்கள் முறையே  
 1) 3:4 2) 3:8 3) 9:16 4) 8:9
- 22 நோட்கள் கண்டறிய உதவும் வாய்பாடு  
 1)  $l$  2)  $n-1$  3)  $n-l-1$  4)  $n-l$
- 23 'p' எலக்ட்ரானின் கோண உந்தம் எதற்கு சமம்  
 1)  $\frac{h}{\sqrt{2\pi}}$  2)  $\sqrt{3} \frac{h}{4\pi}$  3)  $\sqrt{\frac{3}{2}} \frac{h}{\pi}$  4)  $\frac{\sqrt{6} h}{2\pi}$
- 24 அணுவின் ஆரத்தின் மதிப்பு  
 1)  $10^{-10}\text{cm}$  2)  $10^{-13}\text{cm}$  3)  $10^{-15}\text{cm}$  4)  $10^{-8}\text{cm}$
- 25 ' $d^7$ ' எலக்ட்ரான் அமைப்பின் மொத்த சுழற்சியின் மதிப்பு  
 1)  $\pm \frac{1}{2}$  2)  $\pm 2$  3)  $\pm 3$  4)  $\pm \frac{3}{2}$
- 26 ஹைட்ரஜன் அணுவின் அயனியாக்கும் எந்தால்பி 13.6V என்றால்  $He^+$  அயனியின் அயனியாக்கும் ஆற்றல் மதிப்பு  
 1) 13.6 ev 2) 27.2 ev 3) 6.8 v 4) 54.4 ev
- 27 ஓர் அணுவில் உள்ள முதல் எலக்ட்ரான் குவாண்டம் எண்  $n=3$ ,  $l=1$ ,  $m=-1$  எனில் அணுவின் பெயர் என்ன  
 1) Al 2) Si 3) Mg 4) C
- 28 மின்புலத்தில் நிறமாலை வரிகள் துணை வரிகளாக பிரியும் நிகழ்விற்கு ----- என்று பெயர்  
 1) ஸ்டார்க் விளைவு 2) சீமென் விளைவு 3) ஒளிமின் விளைவு 4) இவற்றில் எதுமில்லை
- 29 பால்மர் வரிசையின் அதிகபட்ச அலைநீளத்தின் மதிப்பு  
 1) 546 nm 2) 656 nm 3) 566 nm 4) 556 nm
- 30 எலக்ட்ரான் உந்தத்தின் நிச்சயமற்ற தன்மை  $1 \times 10^{-5} \text{ kg m/s}$  எலக்ட்ரான் நிறையின் நிச்சயமற்ற தன்மை  $h=6.62 \times 10^{-34} \text{ kgm}^2/\text{s}$   
 1)  $5.27 \times 10^{-30} \text{ m}$  2)  $1.05 \times 10^{-26} \text{ m}$  3)  $1.05 \times 10^{-28} \text{ m}$  4)  $5.25 \times 10^{-28} \text{ m}$
- 31 சரியானவற்றை தேர்ந்தேடு  
 வளர்ச்சியை பற்றி தவறான கூற்றை கண்டறிக  
 1) உடல்பொருண்மை அதிகரித்தல் வளர்ச்சி என்று கருதப்படுகின்றது.  
 2) உயிரினத்தில் வளர்ச்சி என்பது வரையறுக்கப்பட்ட பண்பாகும்.  
 3) வளர்ச்சி மற்றும் இனப்பெருக்கம் என்பவை பரஸ்பர நிகழ்கவுகள்  
 4) உயிரின அமைப்புகளின் வளர்ச்சி ஒரு பண்பாகும்.
- 32 சரியான இணையை தேர்ந்தேடு  
 1) ஈஸ்ட் மொட்டு விடுதல்  
 2) பிளனேரியா துண்டாதல்  
 3) அமீபா கொனிடியா  
 4) ஆல்கா மறுஉருவாக்கம்
- 33 பருவகால கலப்பினத்தில், தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகளில் இரண்டிலும் \_\_\_\_\_  
 இனப்பெருக்கத்தைப் பாதிக்கின்றது  
 1) சுற்றுச்சூழல் 2) வளர்சிதை மாற்றம்  
 3) ஒளிக்காலத்துவம் 4) வேதிவினை
- 34 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது பலசெல்பூஞ்சைகள், இழை பாசிகள் மற்றும் மாஸ்களின் புரோட்டோனீமா ஆகியவற்றுக்கு பொதுவானது?  
 1) உணவூட்ட முறை 2) துண்டாதல் மூலம் பெருக்கமடைதல்  
 3) இரட்டை மய வாழ்க்கைச் சூழ்நறி  
 4) தாவர உலகத்தின் உறுப்பினர்கள்

- 35 உயிரினங்களின் பல்வகைமை அவற்றின் ஒப்பீடு மற்றும் பரிணாம தொடர்பை பற்றிய ஆய்வு இவ்வாறு அழைக்கப்படும்
- 1) வகைப்பாட்டியல்
  - 2) வகைப்படுத்துதல்
  - 3) இனத்தொடர்பு தொகுப்பியல்
  - 4) உயிரினத்தொகுதி
- 36 வகைப்பாட்டியல் முதல் படி என்பது
- 1) இயல்பாய்வு
  - 2) கண்டறிதல்
  - 3) பெயரிடுதல்
  - 4) வகைப்படுத்துதல்
- 37 வகைப்பாட்டியல் குறியீடை பற்றி தவறான வாக்கியத்தை கண்டறிக
- 1) மாறுபட்ட பண்புகளின் தொகுதியின் அடிப்படை
  - 2) பொதுவாக குறியீடுகள் பகுப்பாய்வுத் தன்மை கொண்டவை
  - 3) பல்வேறு வகைப்பாட்டியல் பிரிவுகளுக்க அதே வகைப்பாட்டியல் குறியீடு பயன்படுத்தப்படுகின்றன
  - 4) தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகள் இரண்டையும் கண்டறிய பயன்படுகின்றது.
- 38 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது வகைப்பாடு படி நிலையியை பற்றி சரியான வாக்கியம்?
- 1) 7 பிணைப்பான பிரிவுகள் மற்றும் 21 இடைப்பட்ட பிரிவுகளை உள்ளிடக்கியவை
  - 2) லின்னேயஸ் நான்கு படிநிலைகளை முதலில் அறிமுகப்படுத்தியவர்
  - 3) பேரினம் என்பது இனப்பெருக்க முறையில் தனித்தை, இதனால் மரபிய வழியில் மூடிய அமைப்பு கொண்டது
  - 4) பைலம் என்பது உயர்ந்த பிரிவு
- 39 மாஞ்சி:பெரா இண்டிகா இடம் பெற்றுள்ள குடும்பம் மற்றும் வகுப்பு
- 1) அனாகார்டியேசி மற்றும் இருவிதையிலை
  - 2) அனாகார்டியேசி மற்றும் போயேல்ஸ்
  - 3) போயேசி மற்றும் சாபின்டேல்ஸ்
  - 4) அனாகார்டியேசி மற்றும் ஒரு விதையிலை
- 40 பாலூட்டிகள், விலங்குகள் மற்றும் நாய்கள் குறிப்பது
- 1) அதே நிலையிலுள்ள அதே டாக்ஸா
  - 2) பல்வேறு நிலையிலுள்ள அதே டாக்ஸா
  - 3) அதே நிலையிலுள்ள பல்வேறு டாக்ஸா
  - 4) பல்வேறு நிலையிலுள்ள பல்வேறு டாக்ஸா
- 41 நான் ஒரு ஈ, எனது சரியான வரிசையான வகுப்பு, துறை மற்றும் குடும்பத்தை கண்டுபிடி
- 1) இன்செக்டா, மஸ்டே, மஸ்கா
  - 2) இன்செக்டா, மஸ்கா, டிப்டிரா
  - 3) டிப்டிரா, இன்செக்டா, மஸ்சிடே
  - 4) இன்செக்டா, டிப்டிரா, மஸ்கிடே
- 42 இருசொற் பெயரிடுமுறையின் இரண்டு கூறுகள்
- 1) பேரின பெயர் மற்றும் சிற்றின பெயர்
  - 2) பேரின பெயர் மற்றும் டாக்ஸா
  - 3) டாக்ஸான் மற்றும் சிற்றினபெயர்
  - 4) டாக்ஸா மற்றும் டாக்ஸான்
- 43 வகைப்பாட்டியல் ஆய்விற்கு விரைவாக மேற்கொள் காட்டும் அமைப்பாக செயல்படுவது
- 1) இருபடி
  - 2) ஜோடி
  - 3) முதன்மை
  - 4) டாக்ஸான்
- 44 வகைப்பாட்டியல் ஆய்விற்கு விரைவான மேற்கொள் காட்டும் அமைப்பாக செயல்படுவது
- 1) குறியீடு
  - 2) தாவர தோட்டங்கள்
  - 3) ஹெர்பேரியம்
  - 4) குறியீட்டு
- 45 பொருத்துக

- a) கியூ தோட்டம் - i) ஹவுரா  
b) இந்திய தாவரவியல் தோட்டம் - ii) இங்கிலாந்து  
c) தேசிய தாவரவியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் - iii) புது டெல்லி

	A	B	C
1)	i	iii	ii
2)	ii	i	iv
3)	iv	ii	iii
4)	iii	iv	i

46 திசு அளவிலான உடல் கட்டமைப்பு காணப்படுவது

- 1) சீலன்ரேட்டுகள் 2) பொரிஃபெரா  
3) பிளாட்டிஹெல்மிந்தஸ் 4) முட்தோலிகள்

47 உயிரியின் மைய அச்சின் வழியாகச் செல்லும் எந்த ஆர்க்கோடும் இரு சமபகுதிகளை கொடுத்தால் அவற்றை இவ்வாறு அழைக்கலாம்

- 1) ஆர்ச்சமச்சீருடையவை 2) இருப்பக்கச் சமச்சீருடையவை  
3) சமச்சீர்ற்றவை 4) கண்டங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன

48 சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து பொருத்துக

பகுதி - I

- A) கொயனோசைட்டுகள்  
B) நிளோபிளாஸ்ட்  
C) சுடர்செல்கள்  
D) நெஃப்ரீடியா  
E) சீப்பு தகடு

பகுதி - II

- i) பிளாட்டிஹெல்மிந்தஸ்  
ii) டீனோபோரா  
iii) பொரிஃபெரா  
iv) சீலன்ரேட்டா  
v) அன்னலிடா  
1) A- (ii) , B- (i) , C- (iv) , D- (v) , E- (iii)  
2) A- (ii) , B- (iv) , C- (i) , D- (v) , E- (iii)  
3) A- (v) , B- (i) , C- (iii) , D- (ii) , E- (iv)  
4) A- (iii) , B- (iv) , C- (i) , D- (v) , E- (ii)

49 மூடிய வகை இரத்த சுற்றோட்ட மண்டலம் காணப்படுவது

- 1) அன்னலிடா மற்றும் ஆர்த்ரோபோடா 2) ஆர்த்ரோபோடா மற்றும் செபலோபோடா  
3) அன்னலிடா மற்றும் செபலோபோடா 3) மொலஸ்கா மற்றும் எக்கினோடெர்மேட்டா

50 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த விலங்குத் தொகுதியில் உடற்குழி காணப்படுவதில்லை

- 1) பிளாட்டிஹெல்மிந்தஸ் 2) அன்னலிடா  
3) மொலஸ்கா 4) எக்கினோடெர்மேட்டா

51 கீழே காண்பவைகளில் எந்த பேரினம், அவற்றின் பண்புகள் மற்றும் தொகுதியுடன் சரியாகப் பொருந்தியுள்ளது

	பேரினம்	பண்புகள்	தொகுதி
1)	ஆஸ்காரிஸ்	i) போலி உடற்குழி ii) ஆண், பெண் வேறுபாடு காணப்படுகிறது	ஆஸ்கெல்மிந்தஸ்
2)	டீனியா	i) அக ஓட்டுண்ணி ii) சுடர்செல்கள் காணப்படுகின்றன	டீனோபோரா
3)	ஹைட்ரா	i) நிளோபிளாஸ்டுகள் காணப்படுகின்றன ii) மூவடுக்கு உயி ரிகள்	நிளேரியா

4) நீரில்

i) நீரில் வாழ்வன

ஆர்த்ரோபோடா

ii) பக்க இணையுறுப்புகள்

உள்ளன

52 கீழ்காண்பவைகளில் தவறான கூற்று எவை ?

- i) டீனோஃபோரா தொகுதியைச் சேர்ந்த விலங்குகளனைத்தும் கடல் வாழ் உயிரிகளாகும்
- ii) ஆஸ்கெல்மின்தஸ் தொகுதியைச் சார்ந்த உயிரிகள் இருபாலிணைந்தவை
- iii) ஒளி உருவாகும் உயிரொளித்தல் பண்பு டீனோஃபோராவில் தெளிவாக காணப்படுகிறது
- iv) குழல் போன்ற முதுகு நாண் புற அடுக்கிலிருந்து உருவாகிறது.

1) (i) மற்றும் (ii)

2) (iii) மற்றும் (iv)

3) (ii) மற்றும் (iii)

4) (ii) மற்றும் (iv)

53 சரியானவற்றைத் தேர்ந்தெடுத்துப் பொருத்துக

பகுதி - I

பகுதி - II

A) பைசாலியா

i) கடல் சாமந்தி

B) மியான்ட்ரினா

ii) மூளை பவளம்

C) கார்கோனியா

iii) கடல் விசிறி

D) ஆடம்சியா

iv) போர்த்துகீசிய போர் வீரன்

1) A- (iii) , B- (ii) , C- (i) , D- (iv)

1) A- (iv) , B- (iii) , C- (ii) , D- (i)

3) A- (iv) , B- (ii) , C- (iii) , D- (i)

4) A- (ii) , B- (iii) , C- (i) , D- (iv)

54 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த பண்பு கடல் சாமந்தி மற்றும் ஜெல்லி மீனுக்கும் பொதுவானது அல்ல

1) மெடுசா நிலை இதன் வாழ்க்கைச் சுழற்சியில் பெரும்பாலும் காணப்படுகிறது.

2) வயிற்றறைக்குழி காணப்படுகிறது

3) பாலினப்பெருக்கம் நடைபெறுகின்றது.

4) உணர்நீட்சியால் கொட்டும் செல்கள் காணப்படுகின்றன.

55 துளையுடலிகளின் பண்புகளை கண்டறிக

i) இவை பொதுவாக கடல் வாதுமை எனப்படுகிறது

ii) ஆஸ்டிரியா மற்றும் கழுத்துப்பட்டைச் செல்கள் காணப்படுகின்றன.

iii) திசு அளவிலான கட்டமைப்பு காணப்படுகின்றது.

iv) சிலிகானால் ஆன முட்கள் உடலுக்கு உறுதுணையாக உள்ளது

v) இவற்றில் காணப்படும் நிடோசைட்டுகள் ஒட்டிக்கொள்ளுதல், பாதுகாப்பு, இரைபிடித்தல் ஆகிய பணிகளுக்கு பயன்படுகின்றன

1) (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

2) (i) ,(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

3) (iv) மற்றும் (v) மட்டும்

4) (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

56 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த தொகுதியில் உள்ள விலங்குகளில் பால்முறை இனப்பெருக்கம் மட்டும் நடைபெறுகின்றது

1) பொரிஃபெரா

2) நிடேரியா

3) புரோட்டோசோவா

4) டீனோபோரா

57 கூற்று: அன்னலிடாவில் உள்ள உயிரிகளில் உடல் பல கண்டங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது காரணம்: இவை உண்மையான உடற்குழியுடையவை

1) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி. காரணம் கூற்றை சரியாக விளக்குகின்றது.

2) கூற்று மற்றும் காரணம் சரி. ஆனால் காரணம் கூற்றுக்கு சரியான விளக்கம் அல்ல

3) கூற்று சரி காரணம் தவறு.

4) கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டுமே தவறு

58 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது கடல்நீர் மற்றும் நன்னீர் சிற்றினத்தை குறிக்கிறது ?

1) நிடேரியா

2) செபலோகார்டேட்டா

- 3) டீனோபோரா  
4) எக்கைனோ டெர்மேட்டா
- 59 கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது தொகுதி அன்னலிடாவின் பண்பு அல்ல  
1) மூடிய வகை இரத்த சுற்றோட்டம் 2) கண்டங்களாக்கம்  
3) போலி உடற்குழி 4) வயிற்றுப்புற நரப்புவடம்
- 60 சைக்கான் ஒரு விலங்கின தொகுதியைச் சார்ந்தது, இந்த தொகுதி இவ்வாறு விவரிக்கப்பட்டுள்ளது  
1) பலசெல் உயிரி மற்றும் வயிற்றறைக்குழி உள்ளது  
2) பலசெல் உயிரி, திசு அமைப்பு நிலை ஆனால் உடற்குழி இல்லை  
3) ஒரு செல் உயிரி  
4) பலசெல் உயிரி மற்றும் திசு அமைப்பு நிலை அற்றது.

அரசு NEET பயிற்சி - மைல்கல் -2



விடைக் குறிப்புகள்

1	3	16	2	31	2	46	1
2	1	17	3	32	1	47	1
3	2	18	3	33	3	48	4
4	3	19	1	34	2	49	3
5	4	20	4	35	3	50	1
6	1	21	3	36	1	51	1
7	1	22	4	37	3	52	4
8	1	23	1	38	1	53	3
9	3	24	4	39	1	54	1
10	3	25	4	40	4	55	1
11	2	26	4	41	4	56	4
12	2	27	1	42	1	57	2
13	1	28	1	43	2	58	1
14	3	29	2	44	3	59	3
15	4	30	1	45	2	60	4

அரசு NEET பயிற்சி - மைல்கல்-2