

18/2019-T

Maximum : 100 marks

Time : 1 hour and 15 minutes

1. இந்தியாவின் மிகப் பழமையான மலைத்தொடர் :  
(A) மால்வா (B) ஆரவல்லி  
(C) விந்தியா (D) சத்புரா
2. மிக அதிக உயிர் சத்துள்ள மண் :  
(A) மலைமண் (B) வண்டல்மண்  
(C) கரிமண் (D) செம்மண்
3. மும்பையையும் பூனாவையும் இணைக்கும் கணவாய் :  
(A) தால்கட் (B) கோரன்கட்  
(C) போர்கட் (D) அசிர்கட்
4. மாநிலங்களில் திட்டக் குழு நடப்பில் வந்த வருடம் :  
(A) 1967 (B) 1958  
(C) 1952 (D) 1960
5. கேரளத்தின் மிகப் பெரிய மேட்டுநிலம் :  
(A) நெல்லியம் பதி (B) முன்னார்-பீரமேடு மேட்டுநிலம்  
(C) பெரியாறு மேட்டுநிலம் (D) வயநாடு மேட்டுநிலம்
6. கப்பல் போராட்டம் நடந்த பொழுது இந்தியாவின் வைஸ்ராய் யார்?  
(A) ரிப்பன் பிரபு (B) இர்வின் பிரபு  
(C) கர்ஸன் பிரபு (D) வேவல் பிரபு
7. பாரதீயவித்யா பவன் நிறுவியவர் :  
(A) சுந்தர்லால் பகூகுணா (B) K.M. முன்ஷீ  
(C) வினோபா பாவே (D) ஆசார்ய நரேந்திர தேவ்

8. கிராம மீன் தொழிலாளிகள் அதிகமுள்ள மாவட்டம் :
- (A) ஆலப்புழா (B) கொல்லம்  
(C) எர்ணாகுளம் (D) திருவனந்தபுரம்
9. சமத்துவ சமாஜம் உருவாக்கியவர் :
- (A) சட்டம்பி ஸ்வாமிகள் (B) வைகுண்டஸ்வாமி  
(C) ஐயங்காளி (D) குமார குரு
10. காங்கிரஸின் அரசு வரலாற்று ஆசிரியர் என்று அறியப்படுபவர் :
- (A) J.B. கிருபாளானி (B) மௌலானா அப்துல்கலாம் ஆஸாத்  
(C) P. ஆனந்த சார்லு (D) பட்டாபி சீதா ராமய்யா
11. சுமித் போஸ் குழு எத்துடன் தொடர்புடையது?
- (A) சமூக பொருளாதார பொது ஆய்வுக் குழு (B) பணம் சார்ந்த கொள்கை  
(C) சைபர் பாதுகாப்பு (D) கல்வி
12. மோக்ஷப் பிரதீபம், ஆனந்த சூத்ரம், ஆகிய நூல்களின் ஆசிரியர் :
- (A) வாக்க்படானந்தா (B) குமாரனாசான்  
(C) பிரம்மானந்த ஸ்வாமி சிவயோகி (D) தைக்காடு ஐயா
13. ஐயங்காளி பிறந்த இடம் :
- (A) கண்ணம்முலா (B) வெங்கானூர்  
(C) நகலபுரம் (D) அறிவிகர
14. S.N.D.P. உருவாகிய வருடம் :
- (A) 1903 (B) 1901  
(C) 1905 (D) 1908
15. கேரளத்தின் ஆபிரகாம் லிங்கன் என்று அறியப்படுபவர் :
- (A) ஐயா வைகுண்டர் (B) டாக்டர் பல்பு  
(C) K. கேளப்பன் (D) பண்டிட் கருப்பன்

16. அனைத்துலக விஞ்ஞான தினம் :
- (A) நவம்பர்-6 (B) நவம்பர்-10  
(C) நவம்பர்-16 (D) நவம்பர்-20
17. இந்தியாவில் முதன் முதலில் உயிரி எரிபொருளால் விமானத்தை ஓட்டிய கம்பெனி :
- (A) இண்டிகோ (B) ஸ்பைஸ் ஜெட்  
(C) ஜெட் ஏர்வேஸ் (D) ஏர் இந்தியா
18. அடல் நகர் என்று பெயர் மாற்றப்பட்ட நயா ராய்பூர் எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது?
- (A) உத்தரப்பிரதேசம் (B) மத்தியப்பிரதேசம்  
(C) சத்தீஸ்கர் (D) ஜார்கண்ட்
19. அனைத்துலக டெஸ்ட் கிரிக்கெட்டில் 1000 போட்டிகள் நிறைவு செய்த அணி :
- (A) இங்கிலாந்து (B) இந்தியா  
(C) நியூசிலாந்து (D) பாகிஸ்தான்
20. கொலம்பியாவின் புதிய ஜனாதிபதி :
- (A) இவான் துக்கே மார்கோஸ் (B) எமர்ஸன் முனான் காக்கவா  
(C) பீட்டர் ஷோல்டு (D) கென்டோ மிஷ்ஷேல்
21. இந்தியாவின் தேசிய மீன் :
- (A) நெய்சாள (B) அயல  
(C) சூர (D) அவோலி
22. 'சாகரா' என்ற நிகழ்ச்சி பொதுவாக இந்தியாவின் ————— எந்த கரையோர பகுதியில் காணப்படுகிறது.
- (A) வடக்கு-கிழக்கு (B) தெற்கு-கிழக்கு  
(C) வடக்கு-மேற்கு (D) தெற்கு-மேற்கு
23. கேரளா கடற்கரையின் நீளம் ————— கி.மீ.
- (A) 860 (B) 630  
(C) 590 (D) 410
24. கேரளத்தின் ஓடு கயிறு தடை தீவிரமான வருடம் :
- (A) 1988 (B) 1986  
(C) 1989 (D) 1980

25. மிகவும் அதிகமான கடற்கரைப் பகுதியுள்ள இந்திய மாநிலம் :  
 (A) கேரளா (B) தமிழ்நாடு  
 (C) குஜராத் (D) கர்நாடகா
26. இந்தியாவின் தனித் தன்மையான பொருளாதாரப் பகுதியின் (EEZ) பரப்பளவு ————— மில்லியன் சதுர கி.மீ.  
 (A) 1.02 (B) 5.02  
 (C) 3.50 (D) 2.02
27. இந்தியாவின் வடமேற்குக் கடற்கரைப் பகுதியில் இருக்கும் மாநிலம் :  
 (A) தமிழ்நாடு (B) மகாராஷ்டிரா  
 (C) கோவா (D) ஒடிஷா
28. கேரளத்தின் கடல் மீன் பிடிப்புக் கட்டுப்பாட்டுச் சட்டம் (KMFRA) நடைமுறைக்கு வந்த வருடம் :  
 (A) 1980 (B) 1990  
 (C) 1985 (D) 1988
29. குருத்தெலும்பு மீன் ஸாவில் காணப்படும் ஒரு வித செதில்கள் ————— எனப்படும்  
 (A) பிளேக்காய்டு (B) ஸைக்ளாய்டு  
 (C) டினாய்டு (D) கோடல்
30. கேரளத்தின் 'மாநில மீன்' ————— என்ற மீனைக் குறிப்பிடுவார்கள்.  
 (A) பரல் (B) நெய்சாள  
 (C) கரிமீன் (D) திலாப்பியா
31. கடற்கரையில்லாத கேரள மாவட்டம் :  
 (A) கோழிக்கோடு (B) பாலக்காடு  
 (C) மலப்புரம் (D) திருவனந்தபுரம்
32. "ஸீஃபிஷ்" என்றறியப்படும் மீன் வகை :  
 (A) ஆவோலி (B) சூர  
 (C) ஸ்ராவ் (D) நெய்மீன்
33. ஃபீகண்டிடி (Fecundity) என்ற சொல் குறிப்பிடுவது :  
 (A) பவழமலைத் தொடர் (B) முட்டைகளின் எண்ணிக்கை  
 (C) கூட்டமாகத் திரியும் மீன்கள் (D) மல்சியாபருகள்

34. கடலிலேயே தன் வாழ்நாளைக் கழித்து விடும் இறால் வகை :
- (A) கார இறால் (B) நாரன் இறால்  
(C) கரிகாடி (D) சூடன்
35. கடற்பரப்பல்லாத மீன் எது?
- (A) நெய்சாள (B) அயல  
(C) நெத்தோலி (D) ஸ்ராவ்
36. ஊசிக்கணவாய், கூந்தல் முதலிய வகை மீன் பிடிப்பிற்கு பயன்படுத்தப்படும் முக்கியக் கருவி :
- (A) போலி இரை (B) ட்ரோல் வலை  
(C) சீன வலை (D) விசு வலை
37. கேரள கடல் மீன் பிடிப்பு கட்டுப்பாட்டுச் சட்டத்தின் படி (KMFRA) ட்ரோல் வலை கோட் முனையில் பயன்படுத்தப்படும் வளையத்தின் அளவு ————— மில்லி மீட்டருக்குக் குறையக்கூடாது.
- (A) 45 (B) 40  
(C) 30 (D) 35
38. மிகக் குறைந்த கடற்கரையுள்ள கேரள மாவட்டம் :
- (A) காஸர் கொடு (B) கண்ணூர்  
(C) கொல்லம் (D) ஆலப்புழா
39. கடற்கரைக் கட்டுப்பாடு சட்டத்தின் படி கடற்கரைப்பகுதி எவ்வளவு வகையாகப் பிரிக்கப்பட்டிருக்கிறது?
- (A) 4 (B) 3  
(C) 2 (D) 5
40. 2018-ல் கேரளாவில் எவ்வளவு நாட்கள் மீன் பிடிப்புத் தடை நிறைவேற்றப்பட்டது
- (A) 45 (B) 52  
(C) 42 (D) 35
41. எந்திரத்தில் ஓடும் படகிலிருந்து வெண்மை புகை வரக் காரணம் :
- (A) எரி அறையில் உயவு எண்ணெய்  
(B) குளிர்விப்பு அமைப்பில் நீர் கசிவு  
(C) காற்று வடிப்பி அடைப்பால்  
(D) குளிர்விப்பு நீர் சக்தி (pump) வேலை செய்யாததால்

42. படகு எந்திரம் மிக வெம்மையாவதற்கு காரணம் இல்லாதது :
- (A) உயவு அளவு குறைவு (B) குளிர்ப்பி அளவு குறைவு  
(C) வெப்ப நிலைப்பி வேலை செய்யாததால் (D) உருளை அடைவளையம் கசிவு
43. பொறி உந்துருளையும் வளரித் தண்டையும் இணைக்கும் கருவி :
- (A) இணைக்கும் தண்டு (B) பிஸ்டன் வளையம்  
(C) உருளை உள் உறை (D) நெம்புருள் தண்டு
44. செலுத்தித் தண்டு வெளியே செல்லும் பொழுது நீர் புகாக் குழல் :
- (A) ஹோன்டிம்பர் (B) டிரான்ஸம் போஸ்ட்  
(C) ஸ்டேன் டியூப் (D) கீல்
45. எந்திர உலக்கையும், இணைப்பித் தண்டிற்கும் மேல் பகுதியும் இணைப்பது :
- (A) இணைப்பித்தண்டு (B) ரோடராம்  
(C) பிஸ்டன் டியூப் (D) கார்டியன் பின்
46. படகு எந்திரத்தின் R.P.M. ஐ அளப்பதற்கு பயன்படுத்தப்படும் கருவி :
- (A) ராடோ மீட்டர் (B) டாக்கோ மீட்டர்  
(C) எக்கோ மீட்டர் (D) ஹார்ஸ் பவர் மீட்டர்
47. மரரன் என்ஜினில் மிகவும் அதிக எடையுள்ள ஒரு பாகம் :
- (A) ப்ளாக் (B) ப்ளேவீல்  
(C) ஹெட் (D) கிரான்ங்க் ஷாப்ட்
48. என்ஜின் பிஸ்டன் எந்த உலோகத்தால் செய்யப்படுகிறது :
- (A) போர்ஜிங் ஸ்டீல் (B) செம்பு  
(C) வார்ப்பிரும்பு (D) அலுமினிய கலப்பு உலோகம்
49. நான்கு வீச்சில் முக்கிய வீச்சு :
- (A) சக்ஷன் (B) கம்ப்ரெஷன்  
(C) பவர் (D) எக்ஸ்டாஸ்ட்
50. காம்ப்ஷாப்ட்டினால் என்ன பயன்?
- (A) கிராங்க் ஷாப்ட் இயந்திர அமைப்பு (B) வால் ஆபரேடிங் எந்திர அமைப்பு  
(C) பிஸ்டன் ஆபரேடிங் எந்திர அமைப்பு (D) ப்ளேவீல் ஆபரேடிங் எந்திர அமைப்பு

51. ஒரு படகு என்ஜீனின் கீழ்ப் பகுதி :
- (A) ஆயில் சம்ப் (B) கிராங்க் ஷாப்ட்  
(C) மெயின் பேரிங் (D) கானெட்டிங் ராட்
52. ஓடிக் கொண்டிருக்கிற ஒரு கப்பல் என்ஜீனின் லூப்ரிகேட் எண்ணெய் கசிந்தால் என்ன ஆகும்?
- (A) என்ஜீன் நின்று விடும் (B) என்ஜீன் வேகமாகும்  
(C) என்ஜீன் வேகம் குறையும் (D) எண்ணெயின் அழுத்தம் குறையும்
53. ஓட்டர் போடு பயன்படுத்தாத டிரோல் படகுகள் :
- (A) ஸ்டர்ன்ட்ரோலர்  
(B) ஜோடிட்ரோலர்  
(C) ஸைட் ட்ரோலர்  
(D) பனி உறைவு வசதிக்கப்பல் (ப்ரீஸர் ட்ரோலர்)
54. மேல் மட்ட மீன்களைப் பிடிக்கின்ற முக்கிய படகு :
- (A) கில் நெட்டர் படகு (B) டிரால் படகு  
(C) பர்ன்ஸீன் படகு (D) மீன் பிடிக்கும் தூண்டில் படகு
55. மீன் பிடி படகுகளில் தூண்டிலை இழுக்க பயன்படுத்தும் கருவி :
- (A) கர்டிஸ் (B) ட்ரால் லைன்ஸ்  
(C) ரீல்ஸ் (D) காம்பஸ்
56. அடித்தட்டு டிராலர்க்குள்ள கடல் ஆழம் அளப்பான்களில் பயன்படுத்தப்படும் அலை நீளம் :
- (A) உயர்ந்த (B) நடுத்தரம்  
(C) தாழ்ந்த (D) நீண்ட
57. மீன் பிடி படகுகளில் வேகத்தை ————— ல் பதிவு செய்யப்படுகிறது.
- (A) நோட் (B) லாக்  
(C) காம்பஸ் (D) ஹசிமத்
58. கப்பலின் உச்சிக் கம்ப விளக்கின் நிறம் :
- (A) மஞ்சள் (B) பச்சை  
(C) சிவப்பு (D) வெள்ளை

59. நங்கூரச் சங்கிலியைக் கட்டுப்படுத்தப் பயன்படுத்தப்படும் வட இழுவை (winch) :
- (A) பின்ச் லாஸ் (B) பைலர்  
(C) டிரிப்ளக்ஸ் (D) கொய்லர்
60. மீன் பிடி தூண்டில் சுருண்டும் சிக்காமலும் இருப்பது \_\_\_\_\_ ல் தான்.
- (A) ஹீக் (B) ஷாக்கில்  
(C) ஸ்வீவல் (D) ப்ளோட்
61. மேல் மட்ட மீன் பிடி வலையின் வாய்ப்பகுதி திறந்திருப்பதைக் கண்டுபிடிப்பது :
- (A) ரேடார் (B) எக்கோ ஸவுண்டர்  
(C) G.P.S (D) நெட்
62. கீழே கொடுக்கப்பட்டவையில் எந்த வகை மீன்கள் தூண்டில் பயன்படுத்தி பிடிக்கப்படுகின்றன :
- (A) சூர (B) அயல  
(C) பூமின் (D) மாந்தல்
63. மீன்கள் கிடைக்கும் நிலை கண்டறிய படகுகளில் இருக்கும் கருவி :
- (A) ஸோணார் (B) ரேடார்  
(C) எக்கோ ஸவுண்டர் (D) G.P.S
64. செயலற்ற மீன் பிடி படகு எது?
- (A) பேசீனர் (B) கில் நெட்டர்  
(C) ட்ரோலர் (D) டிரெட்ஜர்
65. ஜோடி டிராலிங்கின் மற்றொரு பெயர் :
- (A) புல்டிராலிங் (B) ஸ்டேன் டிராலிங்  
(C) சைடு டிராலிங் (D) பலாஜிக் டிராலிங்
66. ஜிக் தூண்டிலினால் பிடிக்கப்படும் மீன் :
- (A) கலவா (B) மத்தி  
(C) இறால் (D) கூந்தல்
67. ஒரு கப்பலின் முன் பகுதியின் பெயரென்ன?
- (A) கீல் (B) ஆஃப்ட்  
(C) பெள (D) அப்ரோன்



68. மீன் பிடிப் படையின் கொக்கியை தூண்டிலுடன் இணைக்கும் பகுதி :
- (A) ஷாங்க் (B) ஹெட்  
(C) பென்ட் (D) பார்ப்
69. உயிருள்ள இரைகளைத் தூண்டியிலிட்டு மீன் பிடித்தல் :
- (A) போல் லைன் பிஷிங் (B) லோண்ட் லைன் பிஷிங்  
(C) ஹாண்ட் லைன் பிஷிங் (D) டிரோன் லைன் பிஷிங்
70. இழுவலையின் முற்றிலும் பின் பகுதியிலிருப்பது :
- (A) விங் வலை (B) கோட் என்ட்  
(C) லிங்கர் (D) வார்ப்பு
71. வேறு மற்ற மீன்பிடிகளிலிருந்து ஸைட் ட்ரோலரின் வேறுபாடு :
- (A) ஒரு ஸ்டீல் காலோ ப்ரேம் (B) ஒரு ப்ராஸ் காலோ ப்ரேம்  
(C) இரண்டு ப்ராஸ் காலோ ப்ரேம் (D) இரண்டு ஸ்டீல் காலோ ப்ரேம்
72. மீன் பிடிப்பின் போது ட்ரால் வலையின் வாய் திறந்திருக்க உதவுவது :
- (A) வார்ப்பு (B) விங்  
(C) ஹாடர்போர்டு (D) வின்ச்
73. ஓடு வகையிலிருப்பவை பிடிக்கப் பயன்படுத்துவது :
- (A) டிராலர் (B) டிரெட்ஜர்  
(C) லாங்லைன் (D) கில் நெட்டர்
74. கப்பல் பயணத்தின் திசையைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கு பயன்படுவது :
- (A) ரேடார் (B) டிராம் ரோலர்  
(C) புல்லி (D) ப்ரொபெல்லர்
75. பர்ஸின் வலை மீன் கூட்டத்தை இதன் உதவியால் வளைத்து விடுகிறார்கள்
- (A) வின்ச் (B) நெட்ஹோலர்  
(C) டிரம் (D) ஸ்கிப்
76. அடித்தட்டு ட்ரால் வலைகளின் புட்ரோப்பின் கீழே காணப்படும் லைன் :
- (A) ஹோலிங் லைன் (B) வார்ப் லைன்  
(C) ரப் லைன் (D) டோயிங் லைன்

77. பர்ஸீன் வலைகளின் கடைசியில் மீன் அடித்துக் கொண்டு வரும் இடம் :
- (A) போடி (B) பண்ட்  
(C) விங் (D) ரிங்
78. ஒழுகு வலைப் பகுதியில் இரண்டு பெரிய கண்ணிகள் வெளியேயும் ஒரு சிறிய கண்ணி உள்ளேயும் உள்ள வலையின் பெயர் :
- (A) டிராமல் வலை (B) ஸெட்கில் வலை  
(C) டிரிப்ட் இல்வலை (D) பாக் வலை
79. மரைன் காம்பஸ் மீன்பிடி படகுகளில் எங்கு பொருத்தப்படுகிறது?
- (A) லோரன் (B) ரேடார்  
(C) ஜிப்பல்ஸ் (D) R.D.F.
80. பாரம்பரியமான மீன்பிடிப்பு வலை அல்லாதது எது?
- (A) வீசு வலை (B) ஒழுகு வலை  
(C) சீன வலை (D) ட்ரால் வலை
81. கடல் பயணத்தில் திசை அறிவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் கருவி :
- (A) மரைன் காம்பஸ் (B) ஹீலியேகிராப்  
(C) ரேடார் (D) G.P.S
82. கீழே கொடுக்கப்பட்டவைகளுள் உயிர் காக்கும் கருவியைக் கண்டுபிடிக்கவும் :
- (A) லைப் போட் (B) லைப் ராப்ட்  
(C) லைப் ஜாக்கெட் (D) இவையனைத்தும்
83. ரேடாரின் பயன்பாடு :
- (A) படகுகள் ஒன்றுக்கொன்று மோதுதலைத் தடுக்கிறது  
(B) தட்ப வெட்ப நிலையை முன்னேயே அறிவிக்கிறது  
(C) காற்றின் வேகத்தை தீர்மானிக்கிறது  
(D) தீயணைப்புக் கருவி
84. மனைக் கையாளப்படும் இடங்களைச் சுத்தம் செய்யப் பயன்படுத்தப்படும் கரைசல் :
- (A) போர்மலின் (B) க்ளோரின்  
(C) வினிகர் (D) சல்பூரிக் அமிலம்

85. எக்கோ ஸ்வண்டரின் பயன்பாட்டில் வராதது :
- (A) மீன்களிடம் சென்றடைதல் (B) திசை கண்டறிதல்  
(C) ஆழந் தீர்மானித்தல் (D) அடித்தட்டின் நிலை தீர்மானித்தல்
86. சூரிய வெளிச்சத்தைப் பயன்படுத்தி தகவல் பரிமாற்றம் செய்யும் கருவி :
- (A) E.P.I.R.B (B) கிலியோ கிராப்  
(C) A.I.S (D) ரேடார் ரிப்ளக்டர்
87. கப்பல் செலுத்தலில் ஸோனாரின் முக்கியத்துவத்தை தெரிவிக்கிறது :
- (A) மீன் கூட்டத்தைக் கண்டுபிடித்தல்  
(B) அக்கம் பக்கத்தில் உள்ள படகுகளைக் கண்காணித்தல்  
(C) ஒலி அலைகளை 360° கோணத்தில் அனுப்புகிறது  
(D) இவையெல்லாம்
88. உயிர்காக்கும் கருவிகளுக்கு பொதுவாக அளிக்கப்படும் நிறம் :
- (A) கருப்பு (B) வெள்ளை  
(C) நீலம் (D) ஆரஞ்சு
89. கடலில் படகுகளின் இடத்தைத் தீர்மானிக்கப் பயன்படுவது :
- (A) V.H.F. ரேடியோ (B) G.P.S  
(C) காம்பஸ் (D) இவை ஒன்றுமில்லை
90. வளைய உருவத்துள்ள உயிர்காக்கும் கருவி :
- (A) E.P.I.R.B (B) லைப் போய்  
(C) லைப்ரிங் (D) இவை ஒன்றுமில்லை
91. உயிர்காப்பு கச்சையின் தனித்தன்மை :
- (A) மழை நீர் சேகரிப்பு (B) உணவு, குடிநீர்  
(C) முதலுதவி சிகிச்சை மருந்துகள் (D) இவையனைத்தும்
92. EPIRB-ன் பயன் :
- (A) தட்ப வெட்ப நிலை முன்னறிவிப்பு (B) காற்றின் வேகத்தை தீர்மானிப்பது  
(C) காப்பாற்றும் பணிகள் (D) தீயணைப்புக் கருவி

93. மீன்கெட்டுப்போகாமல் பாதுகாக்கும் முறை அல்லாதது :
- (A) குளிர்படுத்துதல் (B) விறைப்பாக்குதல்  
(C) பதமாக்குதல் (D) உலர்த்தல்
94. மரைன் V.H.F. ரேடியோவின் சிறப்பு :
- (A) பாட்டுகேட்டல் (B) ஒலிப்பெருக்கி  
(C) தகவல் பரிமாற்றம் (D) இவையனைத்தும்
95. ரேடார் பிரதிபலிப்பு எவ்வகை வாகனத்தில் பொருத்தப்படுகிறது :
- (A) பிளைவுட் (B) FRP  
(C) உலோகத்தால் செய்யப்பட்ட ஊர்திகள் (D) (A) யும் (B) யும்
96. 'நாவிக்கேஷன் லைட்' எதைக் குறிக்கிறது
- (A) அபாய தகவல் (B) படகு திசை  
(C) படகு வேகம் (D) (A) யும் (B) யும்
97. A.I.S. ன் கடமை :
- (A) படகின் குதிரைத் திறன் உயர்த்தல் (B) படகைத் திடீரென நிறுத்துதல்  
(C) படகுகள் குறித்த தகவல்களை பரிமாறுதல் (D) இவையொன்றுமில்லை
98. மீன்களைப் பனிக்கட்டியிடும் பொழுது மீன்- பனிக்கட்டி விகிதம் :
- (A) 5 கிலோ மீனிற்ரு 1 கிலோ பனிக்கட்டி (B) 10 கிலோ மீனிற்ரு 1 கிலோ பனிக்கட்டி  
(C) 1 கிலோ மீனிற்ரு 1 கிலோ பனிக்கட்டி (D) 1 கிலோ மீனிற்ரு 1/2 கிலோ பனிக்கட்டி
99. மீன்கள் பனிக்கட்டியிடல் தொடர்பான தவறான செயல்களை கண்டு பிடிக்கவும் :
- (A) ஒன்றுக்கொன்று வரிசையாக இடல்  
(B) முற்றிலும் கீழேயும் மேலேயும் வரிசையில் பனிக்கட்டி இருக்க வேண்டும்  
(C) மேலே ஒரு வரிசையில் மணல் பரப்ப வேண்டும்  
(D) பனிக்கட்டியும் மீனும் சேர்த்து ஒரு மீட்டருக்கு மேல் இருக்கக்கூடாது
100. பனிக்கட்டியில் உறைய வைத்த மீன் வைக்கும் இடம் :
- (A) கோல்ட் ஸ்டோர் (B) சில் ஸ்டோர்  
(C) பனிக்கட்டி ஸ்டோர் (D) ஃப்ரீஸ் ஸ்டோர்

**SPACE FOR ROUGH WORK**

**SPACE FOR ROUGH WORK**