வகுப்பு - 8 - தாவரவியல், 17. தாவர உலகம்

71. டிக்கா நோய் எந்த தாவரத்தில் ஏற்படுகிறது?

(1) எலுமிச்சை (2) உருளைக்கிழங்கு (3) நிலக்கடலை (4) நெல்

72. கூட்டமைப்பு (காலணி) என அழைக்கப்படும் பாசி?

(1) வால்வாக்ஸ் (2) ஸ்பைரோகைரா (3) கேரா (4) அனபீனா

73. பவள வேர்களைப் பெற்றுள்ள தாவரம்?

(1) நீட்டம் (2) சைக்கஸ் (3) பைனஸ் (4) லைகோபோடியம்

74. பொருத்துக.

(i) ஈரல் வடிவம் - (a) ஆந்தோசெரஸ்

(ii) கொம்பு வடிவம் - (b) ஸ்பேக்னம்

(iii) மாஸ் - (c) ரிக்சியா

(iv) பீட் மாஸ் - (d) ஃபியூனேரியா

(1) (i) - c (ii) - d (iii) - a (iv) - b (2) (i) - d (ii) - c (iii) - a (iv) - b

(3) (i) - c (ii) - a (iii) - d (iv) - b (4) (i) - a (ii) - c (iii) - b (iv) - d

75. பூவாத் தாவரங்கள் என அழைக்கப்படுவது எது?

(1) ஆல்காக்கள் (2) லைகோபோடியம் (3) ரிக்ஸியா (4) இவை அனைத்தும்

76. வகைப்பாட்டியல் (Taxonomy) எனும் சொல் _______ மொழியால் ஆனது?

(1) கிரேக்கம் (2) இலத்தீன் (3) ஆங்கிலம் (4) பிரெஞ்சு

77. ஒரு செல் உயிரி, நகர்ந்து செல்லக்கூடிய பாசி எது?

(1) குளோரெல்லா (2) கிளாமிடோமோனஸ் (3) ஸ்பைரோகைரா (4) எதுவும் இல்லை

78. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது தனி செல் புரதம்?

(1) குளோரெல்லா (2) ஸ்பைருலினா (3) (1), (2) இரண்டும் (4) அஸ்கோஃபில்லம்

79. ஆல்காக்களின் உணவு சேமிப்பு பொருள்?

(1) கிளைக்கோஜன் (2) எண்ணெய் (3) ஸ்டார்ச் (4) கைட்டின்

80. கடத்தும் திசுக்களைக் கொண்ட பூவாத் தாவரம் எது?

(1) ஃபியூனேரியா (2) லைக்கோபோடியம் (3) ஆந்தோசெரஸ் (4) நீட்டம்

81. குதிரை வால் பெரணி என அழைக்கப்படுவது?

(1) லைக்கோபோடியம் (2) சைலோட்டம் (3) ஈக்விசிட்டம் (4) சைகஸ்

LIVEWORKSHEETS

82. ஜிம்னோஸ்பெர்ம் தாவரங்களில் நீரை கடத்துவது எது?

(1) ட்ரக்கீடுகள் (2) ஃபுளோயம் (3) சல்லடை செல் (4) துணை செல்கள்

83. கத்தரிச் செடியின் அறிவியல் பெயர்?

(1) சொலானம் மெலாஞ்சினா (2) மாஞ்சிஃபெரா இண்டிகா

(3) அலோ வெரா (4) சொலானம் டிரைலொபேட்டம்

84. கூற்று (A): திறந்த விதைக் கொண்ட தாவரங்கள் ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள் ஆகும்.

காரணம் (R): சூலானது சூற்பையால் சூழப்பட்டிருப்பதில்லை.

(1) A தவறு ஆனால் R சரியானது. (2) A சரி ஆனால் R தவறானது.

(3) A மற்றும் R இரண்டும் சரியானவை. (4) A மற்றும் R இரண்டும் தவறானவை.

85. தாவரங்களில் உணவைக் கடத்தக்கூடிய திசு எது?

(1) ஃபுளோயம் (2) சைலம் (3) பாரன்கைமா (4) ட்ரக்கீடுகள்

86. வலைப்பின்னல் நரம்பமைவு கொண்ட தாவரம்?

(1) நெல் (2) வாழை (3) அவரை (4) புல்

87. கூற்று (A): மூடிய விதைக் கொண்ட தாவரங்கள் ஆஞ்சியோஸ்பெர்ம்கள் எனப்படும்.

காரணம் (R): சூலானது சுற்பையால் சூழப்பட்டிருக்கும்.

(1) A தவறு ஆனால் R சரியானது (2) A சரி ஆனால் R தவறானது

(3) A மற்றும் R இரண்டும் சரியானவை (4) A மற்றும் R இரண்டும் தவறானவை

88. காகிதம் தயாரிக்கப் பயன்படும் மரம் எது?

(1) குப்பைமேனி (2) அகாத்திஸ் (3) செட்ராஸ் (4) எஃபிட்ரா

89. கிரேக்கச் சொல்லான 'ஸ்பெர்மா' என்பதன் பொருள்?

(1) பெட்டி (2) மூடிய பெட்டி (3) விதை (4) கரு

90. மஞ்சள் காமாலை நோய்க்கு மருந்தாகப் பயன்படும் தாவரம் எது?

(1) குப்பைமேனி (2) கீழாநெல்லி (3) தூதுவளை (4) வில்வம்

91. மூலநோய், தோல் அலர்ஜியை குணப்படுத்தும் தாவரம்?

(1) சோற்றுக்கற்றாழை (2) கீழாநெல்லி (3) வில்வம் (4) தூதுவளை

NMMS தேர்வில் கேட்கப்பட்ட வினாக்கள்:

92. ஸ்பைரோகைராவில் பசுங்கணிகத்தின் வடிவம் ______. (NMMS - 2011)

(1) கிண்ண வடிவம் (2) சுருள் வடிவம் (3) உருண்டை வடிவம் (4) ஏணி வடிவம்

LIVEWORKSHEETS

93. பசுமை மாறாத அழகுத் தாவரம் _______. (NMMS - 2012)

(1) பைனஸ் (2) எபிட்ரா (3) நீட்டம் (4) அரக்கேரியா

94. பொருந்தாததைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் (NMMS 2015 - 2016)

(1) உல்வா (2) அமானிடா பல்லோய்ட்ஸ்

(3) லேமினாரியா (4) குளோரெல்லா

95. தவறான இணைகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் (NMMS 2015 - 2016)

i. குறுக்கமடைந்த தண்டு : மூங்கில்

ii. நிமிர் தண்டு : தைலமரம்

iii. நிமிர்ந்த நலிந்த தண்டு : வெற்றிலை

iv. தரையொட்டிய நலிந்த தண்டு : அவரை

(1) ii & iii (2) i & iv (3) ii & iv (4) i & iii

96. பொருத்துக. (NMMS 2015 - 2016)

செடிகள்		நோய்
(1) நெல்	-	i. பல வண்ண நோய்
(2) உருளைக் கிழங்கு	-	ii. பாக்டீரியா வெப்பு நோய்
(3) வேர்கடலை	-	iii. வில்ட் நோய்
(4) வெள்ளரி	-	iv. டிக்கா நோய்

	1	2	3	4
(1)	ii	iii	iv	i
(2)	iii	ii	i	iv
(3)	ii	iv	iii	i
(4)	ii	i	iv	iii

97. _______ கண்டுபிடித்த கிரைசோகிராப் கருவி மூலம் தாவரங்களுக்கு உணர்வு உண்டு என்பது தெரியவந்தது. (NMMS - 2016)

(1) அரிஸ்டாட்டில் (2) கரோலஸ் லின்னேயஸ்

(3) J.C. போஸ் (4) ஹிப்போகிரேட்டஸ்

98. _______ புரைத் தடுப்பானாகவும், உறிஞ்சு பொருளாகவும் மருத்துவமனைகளில் பயன்படுகிறது. (NMMS - 2016)

(1) பீட்மாஸ் (2) ரிக்ஸியா (3) ஆந்த்தோசிரோஸ் (4) ஸ்பாக்னம்

99. பாசிகளை குறித்த தவறான கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் (NMMS 2019 - 2020)

LIVEWORKSHEETS

i. தாவர மிதவை நுண்ணுயிர்கள் எனப்படும் பாசிகள் மிகவும் நுண்ணியவை மற்றும் நீரின் மேற்பரப்பில் மிதந்துக் கொண்டிருப்பவை

ii. பழுப்புப் பாசிகள் புரதத்தை உற்பத்தி செய்ய உதவுகின்றன

iii. சிவப்புப் பாசிகளிலிருந்த எடுக்கப்படுவது அகர் அகர் எனப்படுகிறது. இது ஆய்வகங்களில் வளர்ச்சி ஊக்கியாக விளங்குகிறது

iv. நீலப்பச்சைப் பாசிகளிலிருந்து அயோடின் பெறப்படுகிறது

(1) ii & iv மட்டும் (2) i & iii மட்டும் (3) ii & iii மட்டும் (4) iii & iv மட்டும்

100. 'தாவர உலகத்தின் இரு வாழ்விகள்' என அழைக்கப்படுவது எது? (NMMS 2019 - 2020)

(1) டெரிடோஃபைட்டுகள் (2) பிரையோஃபைட்டுகள்

(3) ஜிம்னோஸ்பெர்ம்கள் (4) ஆஞ்சியோஸ் பெர்ம்கள்

101. பொருத்துக. (NMMS - 2018)

(a) பிகு - (i) ரிக்ஸியா

(b) பிளாஸ்மோடியம் வைவாக்ஸ் - (ii) ஆப்பிரிக்காவின் உறக்க நோய்

(c) டிரிப்னசோமா கேம்பியன்ஸ் - (iii) மலேரியா

(d) ஆல்காக்கள் - (iv) அஸ்ஸாம்

(1) (a) - (ii) (b) - (iv) (c) - (i) (d) - (iii) (2) (a) - (iii) (b) - (i) (c) - (ii) (d) - (iv)

(3) (a) - (iv) (b) - (iii) (c) - (ii) (d) - (i) (4) (a) - (iv) (b) - (ii) (c) - (iii) (d) - (i)

102. _______ பசுமை மாறாத அழகுத் தாவரம். (NMMS 2018)

(1) நீட்டம் (2) எபிட்ரா (3) ஆரக்கேரியா (4) பைன்

103. வர்ணங்கள் மற்றும் வார்னிஷ்கள் _______ லிருந்து தயாரிக்கப்படுகின்றன. (NMMS-2016)

(1) லைகோபோடியம் பொடி (2) மார்ஸிலியா

(3) ட்ரயாப்டெரிஸ் (4) ரெசின்ஸ்

104 _______ வயிற்றுப் பூச்சி அகற்றியாகப் பயன்படுகிறது. (NMMS 2018)

(1) மார்ஸிலியா (2) லைகோபோடியம் (3) ஸைலோட்டம் (4) ட்ரயாப்டெரிஸ்

105. தாவர உலகின் மிகச் சிறிய விதை _______. (NMMS - 2020 - 21)

(1) குரோட்டன் (2) ஆர்க்கிட் (3) டெரிடொபைட் (4) பூஞ்சை

LIVEWORKSHEETS