

வகுப்பு - 8 - விலங்கியல்
18 - உயிரினங்களின் ஒருங்கமைவு

36. கிரேக்க மொழியில் மெட்டபால் என்பதன் பொருள் யாது?
- (1) வளர்ச்சி (2) ஆற்றல் (3) மாற்றம் (4) பரிமாற்றம்
37. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சரியானது?
- (i) குளுக்கோஸ் → கார்பன் டை ஆக்சைடு, நீர் மற்றும் வெப்பம்
(ii) குளுக்கோஸ் → புரதம்
(iii) புரதம் → அமினோ அமிலம்.
- (1) i, iii மட்டும் சரி (2) அனைத்தும் சரி (3) i, ii மட்டும் சரி (4) அனைத்தும் தவறு
38. ஒரு நாளில் சுரக்கும் கண்ணீரின் அளவு _____.
- (1) 5 மி.லி (2) 12 மி.லி (3) 1 மி.லி (4) 2 மி.லி
39. கண் கோளத்தின் மேல் பக்கவாட்டு பகுதியில் காணப்படும் சுரப்பி?
- (1) பிட்யூட்டரி சுரப்பி (2) லாக்ரிமல் சுரப்பி (3) கணையம் (4) லிபேஸ்
40. கண்ணீரில், உப்புகள், கோழைப் பொருள்கள் மற்றும் பாக்கிரியங்களை சிதைக்கும் நொதி எது?
- (1) லைசோசைம் (2) பெப்சின் (3) ரெனின் (4) லிபேஸ்
41. மையோப்பியா என்பது _____.
- (1) தூரப்பார்வை (2) கிட்டப்பார்வை (3) 1, 2 இரண்டும் (4) சமப்பார்வை
42. கண் தானத்தில் மாற்றப்படுவது எது?
- (1) ஐரிஸ் (2) ரெட்டினா (3) விட்ரஸ் ஹ்யூமர் (4) கார்னியா
43. 40 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்களுக்குத் தெளிவுக் காட்சியின் மீச்சிறு தொலைவு?
- (1) 25 cm (2) 22 cm (3) 23 cm (4) 24 cm
44. நம் கண்ணின் செயல்பாடு என்பது _____.
- (1) ஒரு தொலைக்காட்சி (2) ஒரு பெட்டி (3) ஒரு காமிரா (4) ஒரு செல்
45. கண்ணில் பொருளின் பிம்பம் உண்டாகும் பகுதி _____.
- (1) ஐரிஸ் (2) விழித்திரை (3) பாப்பா (4) கார்னியா
46. ஒரு ஆரோக்கியமான மனிதனின் சராசரி சுவாசம் ஒரு நிமிடத்திற்கு _____.
- (1) 12-13 முறை (2) 12-14 முறை (3) 12-15 முறை (4) 12-16 முறை

47. ஒருவரின் நுரையீரல் செயல்பாட்டை அறிவதற்கான மருத்துவக் கணக்கீட்டில் பயன்படுத்தும் கருவி?
- (1) ஸ்பைரோ மீட்டர் (2) லாக்டோ மீட்டர் (3) கார்டியோ மீட்டர் (4) ஸ்டெத்தாஸ்கோப்
48. சுவாசித்தலின் போது அளவில் மாறுபடாத வாயு?
- (1) ஹைட்ரஜன் (2) நைட்ரஜன் (3) கார்பன் டை ஆக்சைடு (4) ஆக்சிஜன்
49. உதரவிதானம் எதனுடன் தொடர்புடையது?
- (1) சுவாசம் (2) கழிவு நீக்கம் (3) செரிமானம் (4) வாயு பரிமாற்றம்
50. கீழ்க்கண்டவற்றில் எது சுவாச மண்டலத்தை பாதிக்கும்?
- (1) நிமோனியா (2) காசநோய் (3) ஆஸ்துமா (4) இவை அனைத்தும்

NMMS தேர்வில் கேட்கப்பட்ட வினாக்கள்:

51. 'கண்ணின் வெண்மை பகுதி' என அழைக்கப்படுவது _____. (NMMS 2019-2020)
- (1) பியூபில் (2) ஐரிஸ் (3) ஸ்கிளிரா (4) கார்னியா
52. _____ லென்சுக்கும், விழி வெண்படலத்துக்கும் இடையே நிரம்பியுள்ள திரவம் (NMMS 2021)
- (1) அக்குவஸ் திரவம் (2) விட்ரியஸ் திரவம்
- (3) கஞ்சக்கிவா (4) மாக்யுலர் எடிமா