



நென சயுர கல்வி செயற்றிட்டம்
வடமத்திய மாகாண கல்வித் திணைக்களம்



இறுதித் தவணை நிலையறிதற் பரீட்சை 2021 (2022)

தரம் : 6

பாடம் : விஞ்ஞானம்

- 1) 1) 3 11) 1
2) 1 12) 3
3) 3 13) 2
4) 2 14) 2/3
5) 1 15) 1
6) 2 16) 2
7) 3 17) 1
8) 2 18) 3
9) 2 19) 2
10) 1 20) 1
- (2x2 =40)

- 01) A) i) a) நுணுக்குக்காட்டி (01)
b) அளக்கும் உருளை (01)
ii) நுண்ணிய பொருட்களை அவதானித்தல் (01)
- B) i) வளர்ச்சி, போசணை, அசைவு, சுவாசம் ,இனப்பெருக்கம் (ஏதாவது இரண்டு) (02)
ii) பொருத்தமான விடை (01)
iii) சூரியன் (01)
iv) ஒளி / கண் (01)
- C) i) கவரும் (01)
ii) கவராது (01)
iii) காந்தமுனைவுகள் (01)
iv) ஒலிபெருக்கி /மின் மோட்டர் / திசைகாட்டி (பொருத்தமான விடை) (01)

- 02) 1) $\sqrt{\quad}$ 6) x 11) $\sqrt{\quad}$
2) $\sqrt{\quad}$ 7) $\sqrt{\quad}$ 12) x
3) x 8) x
4) $\sqrt{\quad}$ 9) x
5) x 10) $\sqrt{\quad}$
- (1x12 =12)

- 3) A) i) வளிமண்டலத்தில் நீராவி உண்டு (01)
 ii) திண்மம் , திரவம் (02)
 iii) வளிமண்டல நீராவி ஒருங்கி கண்ணாடிக் குவளையில் படிந்திருக்கும் (01)
 iv) நன்னீர் (01)
 v) பொருத்தமான விடை (01)
- b) i) பென்சில் கூர், நாணயக்குற்றி, உலர் மின்கலத்தின் காபன்கோல் (02)
 ii) மில்லி அம்பியர்மானி / அம்பியர் மானி (01)
 iii) மின்கடத்திகள் (01)
 iv) தடை (02)
- 04) A) i) வெப்பநிலை உயர்வு (02)
 ii) B (01)
 iii) மின்னழுத்தி (பொருத்தமான விடை) (01)
 iv) வரட்சி, காட்டுத்தீ , தரை வெடித்தல் (பொருத்தமான விடை) (02)
- B) i) சடப்பொருள் (01)
 ii) சக்தி (01)
 iii) சத்தம்/ஒலி (01)
 iv) திண்மம் (01)
 v) திரவம் (01)
 vi) நீராவி (01)
- 05) A) i) தாவர உண்ணி (01)
 ii) அனைத்துமுண்ணி (01)
 iii) நாய் (01)
 iv) உணவுவலை (01)
 v) முதன்மை நுகரி (01)
 vi) பாதிப்படையச் செய்யும் (01)
- B) i) ஒளிக்கற்றை (01)
 ii) சந்திரன் (01)
 iii) பூக்கண்ணாடி (01)
 iv) கண்ணாடி இழை (01)
 v) உலோகத்தகடு (01)
 vi) சூரியன் (01)

