மூன்றாம் தவணைப் பரீட்சை - 2017

தரம் - 6 விஞ்ஞானம் புள்ளித்திட்டம்

பகுதி I

1) 3	6) 2	11) 3	16) 3
2) 1	7) 3	12) 1	17) 1
3) 2	8) 2	13) 2	18) 2
4) 3	9) 3	14) 1	19) 3
5) 1	10) 1	15) 2	20) 2

20 × 2 = 40 புள்ளிகள்

பகுதி - II

1) 1. ஒளித்தொகுப்பு
2. பச்சைத்தாவரங்கள் சூரிய ஒளியுள்ள வேளையில் காபனீரொட்சைட்டையும் நீரையும் பயன் படுத்தி உணவு உற்பத்தி செய்யும் செயன்முறையாகும்.
3. காபனீரொட்சைட் வாயு, ஒட்சிசன் வாயு
4. பச்சையம் (குளோரபில்)
5. பொ. வி. பு. வ. (கிளையுண்ணிகள்)
6. பொ. வி. பு. வ (ஊனுண்ணிகள்) (2×6 = 12 புள்ளி)

2) 1) பொ. வி. பு. வ
2) பொ. வி. பு. வ
3) பொ. வி. பு. வ.
4) பொ. வி. பு. வ.
5) நிலக்கரியை எரித்துப் பெறப்பட்ட சக்தியின் மூலம்.
6) பண்டைய காலத்தில் நிலத்தில் புதைந்துபோன தாவர விலங்குப் பகுதிகளின் மூலம்.
Text book page no 70

3) 1) சடப்பொருட்கள் 7) சூரியன்
2) வடிவங்களில் 8) சந்திரன்
3) மின் 9) அதிர்வு
4) வைப்பம் 10) ஒலிமுதல்கள்
5) நேரான 11) செவி
6) ஒளிமுதல்கள் 12) கடைஞ்செவி

(1×12 = 12 புள்ளிகள்)

4) A. 1. மென் இழையணைப்பு
2. நொருங்கும் கியல்பு
3. உள்ளமைத்தன்மை
4. மீள்தன்மை
5. வாட்டநீரகவு
6. நீட்டநீரகவு (1×6 = 6 புள்ளிகள்)

B.

நிலைகள்	தி. வடிவம்	தி. கனவளவு	உரம்
		உண்டு	ஏதாவது
திரவம்	இல்லை		
		இல்லை	ஏதாவது

(1×6 = 6 புள்ளிகள்)

5) 1) ✗ 7) ✓
2) ✓ 8) ✗
3) ✗ 9) ✓
4) ✓ 10) ✓
5) ✓ 11) ✓
6) ✓ 12) ✗

(1×12 = 12 புள்ளிகள்)

6) 1. A - திசைகாட்டி B - வைப்பமானி (உடலி)
C - கிட்டப்பர் D - அனீரோயிட் அமுக்கமானி
E - பரிவிலாடக் காந்தம் F - புவிவாங்குசல்
(6 புள்ளிகள்)

2. பொ. வி. பு. வ.
பிறையருவுடன் கண்மட்டம்

(2 புள்ளிகள்)

3. 37°C or 98.4°F (2 புள்ளிகள்)
4. C - மிதக்கருவி F - வளிக்கருவி

பொ. வி. பு. வ ⇒ பொருத்தமான விடைக்கு புள்ளி வழங்குக.

2nd Term Exam - 2017 Grade - 6
Science Marking Scheme.

GRADE - 06 ANSWERS.