

Set - A Answer Key

Q. No.	Correct Option	Answer
1	B	Atom / परमाणु
2	C	3
3	C	Mass is neither created nor destroyed / द्रव्यमान न तो बनाया जाता है न नष्ट होता है
4	A	O <sub>2</sub>
5	B	2
6	C	Nucleus / नाभिक
7	B	Mitochondria / माइटोकॉन्ड्रिया
8	A	Ribosome / राइबोसोम
9	C	Chloroplast / हरितलवक
10	C	Chloroplast / हरितलवक
11	B	Cytoplasm / साइटोप्लाज्म
12	B	A push or pull / धक्का या खिंचाव
13	B	When force causes displacement / जब बल के कारण विस्थापन हो
14	A	Changes its position with time / समय के साथ अपनी स्थिति बदलती है
15	C	Vibrations / कंपन
16	B	Force / बल
17	C	Manure / गोबर की खाद
18	C	Nitrogen / नाइट्रोजन
19	A	Increases soil water holding capacity / मिट्टी की जल धारण क्षमता बढ़ाता है
20	B	Soil pollution / मिट्टी प्रदूषण
21	B	Crop rotation / फसल चक्र
22	B	Burning of magnesium / मैग्नीशियम का जलना
23	C	Acid / अम्ल
24	A	NaOH
25	B	Methane / मीथेन
26	B	CO <sub>2</sub>
27	D	Cellular organization / कोशिकीय संगठन
28	B	Sensitivity / संवेदनशीलता
29	B	Virus / विषाणु

T-05

&amp;

T-06

30	C	Cell / कोशिका
31	B	Metabolism / उपापचय
32	B	Electrical charges in clouds / बादलों में विद्युत आवेश
33	B	Moon's gravitational force / चंद्रमा का गुरुत्वाकर्षण बल
34	A	Sudden movement of Earth's crust / पृथ्वी की पर्पटी का अचानक हिलना
35	B	Refraction and dispersion of light / प्रकाश का अपवर्तन और विवर्तन
36	A	Movement of tectonic plates / विवर्तनिक प्लेटों की गति
37	B	Electric iron / विद्युत इस्त्री
38	C	Magnetic effect / चुंबकीय प्रभाव
39	B	Chemical effect / रासायनिक प्रभाव
40	B	Heat / ऊष्मा
41	C	Electrolysis of water / जल का विद्युत अपघटन
42	B	Oersted / ओर्स्टेड
43	B	Magnetic field / चुंबकीय क्षेत्र
44	B	Right-hand thumb rule / दायाँ अंगूठा नियम
45	B	Electric motor / विद्युत मोटर
46	B	Increase magnetic field / चुंबकीय क्षेत्र बढ़ेगा
47	C	Wind / पवन
48	B	Water / जल
49	A	Forests / वन
50	B	Minerals / खनिज