

वार्षिक परीक्षा – 2020
(Annual Examination – 2020)
कक्षा – 8 (VIII)
विषय – विज्ञान
(Subject – Science)

पूर्णांक – 50
[F.M.= 50]

SET- II

प्रत्येक प्रश्न की अधिमानता 2.5 अंकों की है।

सही विकल्प का चयन करें :

(Choose the right option) :

(61) कोशिका कितने प्रकार की होती है ?

How many types of cell are there ?

- (i) एक (One) (ii) दो (Two) (iii) तीन (Three) (iv) चार (Four)

(62) कौन-सा धातु कमरे के ताप पर ढ्रव होता है ?

Which metal is liquid at room temperature ?

- (i) लोह (Iron) (ii) पारा (Mercury)
 (iii) ताँबा (Copper) (iv) ऐलुमिनियम (Aluminium)

(63) मलेरिया परजीवी का वाहक है :

Carrier of malaria – causing protozoan is :

- (i) मादा एनोफलीज मच्छर (Female Anopheles mosquito)
 (ii) कॉक्रोच (Cockroach)
 (iii) घरेलू मक्खी (housefly)
 (iv) तितली (butterfly)

(64) संचरणीय रोगों का सबसे मुख्य कारक है :

The most common carrier of communicable diseases is :

- (i) चीटी (ant) (ii) घरेलू मक्खी (housefly)
 (iii) ड्रेगन मक्खी (dragonfly) (iv) मकड़ी (bufferfly)

(65) कौन विद्युत का चालक नहीं है ?

Which is not the conductor of electricity ?

- (i) ताँबा (Copper) (ii) लोहा (Iron)
 (iii) प्लास्टिक (Plastic) (iv) ग्रेफाइट (Graphite)

(66) किशोरावस्था की उम्र है :

The age of adolescence is :

- (i) 0 से 6 वर्ष (0 to 6 years) (ii) 6 से 10 वर्ष (6 to 10 years)
 (iii) 11 से 19 वर्ष (11 to 19 years) (iv) इनमें से कोई नहीं (None of these)

(67) बल का अन्तर्राष्ट्रीय (S.I) मात्रक है :

The International system (S.I) unit of force is :

- (i) न्यूटन (Newtons) (ii) मीटर (metre)
 (iii) न्यूटन मीटर (Newtons metre) (iv) इनमें से कोई नहीं (None of these)

(68) निम्न में कौन सी गैसें दहन में उपयोगी होती है ?

Which one of the following gases are used in combustion :

- (i) हाइड्रोजन (Hydrogen) (ii) ऑक्सीजन (Oxygen)
 (iii) नाइट्रोजन (Nitrogen) (iv) कार्बन डाइऑक्साइड (Carbon dioxide)

(69) आंतरिक निषेचन होता है :

Internal fertilization occurs :

- (i) मादा के शरीर में (in female body)
- (ii) मादा के शरीर के बाहर (out side female body)
- (iii) नर के शरीर में (in male body)
- (iv) नर के शरीर के बाहर (out side male body)

(70) मानव नेत्र में किस प्रकार का लेंस रहता है ?

Which type of lens is in human eye ?

- (i) उत्तल (Convex)
- (ii) अवत्तल (Concave)
- (iii) समतल (Plane)
- (iv) इनमें से कोई नहीं (None of these)

(71) मिट्टी को उलटने-पलटने एवं पोला करने की प्रक्रिया को कहते हैं :

The process of loosening and turning of the soil is called :

- (i) जुताई (tilling)
- (ii) कटाई (harvesting)
- (iii) बुआई (sowing)
- (iv) निराई (weeding)

(72) निम्न में से कौन सौर परिवार का सदस्य नहीं है ?

Which of the following is not a member of the solar system ?

- (i) क्षुद्रग्रह (An asteroid)
- (ii) उपग्रह (A satellite)
- (iii) तारामण्डल (A constellation)
- (iv) धूमकेतु (A comet)

(73) सूर्य से सबसे अधिक दूरी वाला ग्रह है :

The planet which is farthest from the sun is :

- (i) नेप्ट्यून (Neptune)
- (ii) शनि (Saturn)
- (iii) बुध (Mercury)
- (iv) वृहस्पति (Jupiter)

(74) घर्षण निर्भर करता है :

Friction depends on :

- (i) पृष्ठों की प्रकृति पर (Nature of surface)
- (ii) आयतन पर (Volume)
- (iii) पदार्थ की प्रकृति पर (Nature of material)
- (iv) वायुमंडलीय दाव पर (atmospheric pressure)

(75) कृत्रिम रेशम का दूसरा नाम क्या है ?

What is the other name of artificial silk ?

- (i) नाइलॉन (Nylon)
- (ii) रेयॉन (Reyon)
- (iii) ऐक्रिलिक (Acrylic)
- (iv) पॉलिस्टर (Polyester)

(76) ध्वनि संचरित हो सकती है :

Sound can propagate through :

- (i) केवल ठोसों में (only solids)
- (ii) केवल द्रवों में (only liquid)
- (iii) केवल गैसों में (only gases)
- (iv) ठोसों, द्रवों एवं गैसों तीनों में (all of solids, liquids and gases)

(77) कौन प्राकृतिक परिघटनाएँ नहीं हैं :

Which is not a natural phenomena ?

- (i) भूकम्प (Earthquake)
- (ii) चक्रवात (Cyclones)
- (iii) ताङ्गित (Lightning)
- (iv) भूसम्पर्कण (Earthing)

(78) निम्नांकित में कौन-सी पौधा घर गैस नहीं है :

Which of the following is not a green house gas ?

- (i) कार्बन डाइऑक्साइड (Carbon dioxide)
- (ii) सल्फर डाइऑक्साइड (Sulphur dioxide)
- (iii) मेथेन (Methane)
- (iv) नाइट्रोजन (Nitrogen)

(79) वनोन्मूलन का कारण है :

The reason for deforestation is :

- (i) भवन निर्माण (construction of building)
- (ii) सड़क निर्माण (construction of Road)
- (iii) कागज उद्योग (paper industry)
- (iv) इनमें से सभी (all of these)

(80) कौन जीवाश्म ईंधन नहीं है ?

Which one is not a fossil fuel ?

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| (i) कोयला (coal) | (ii) लकड़ी (wood) |
| (iii) प्राकृतिक गैस (natural gas) | (iv) पेट्रोलियम (Petroleum) |

Answer

61	(ii)
62	(ii)
63	(i)
64	(ii)
65	(i)
66	(iii)
67	(i)
68	(ii)
69	(i)
70	(i)
71	(i)
72	(iii)
73	(i)
74	(i)
75	(iii)
76	(iv)
77	(iv)
78	(iv)
79	(iii)
80	(ii)