

# हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड, भिवानी

## Question paper Design 2020-21

Class: 9<sup>th</sup>

Subject: Science

Books Name: SCIENCE  
NCERT

Session: 2020-21

Annual/Supplementary

Time: 2:30 hrs

Marks:60

### 1 Weightage to Objectives

Objective	K	U	A	S	Total
Percentage of marks	40	30	20	10	100
Marks	24	18	12	06	60

### 2 Weightage to Form of Questions

Form of questions	E	SA	VSA	Objective type	Total
No. of Questions	03	03	03	30	39
Marks allotted	05	03	02	01	60
Estimated time	40	35	25	50	150

### 3 Weightage to content:

Reading Comprehension Marks			
UNITS	Marks	No of Questions	Total Marks
हमारे आस पास के पदार्थ	02		02
क्या हमारे आस-पास के पदार्थ शुद्ध हैं	04		04
परमाणु एव अणु	06		06
परमाणु की संरचना	06		06
जीवन की मौलिक इकाई	05		05
उत्तक	06		06
जीवों में विविधता	03		03
गति	04		04
बल तथा गति के नियम	05		05
गुरुत्वाकर्षण	02		02
कार्य तथा ऊर्जा	06		06
ध्वनि	02		02
हम बिमार क्यों होते हैं	04		04
प्राकृतिक संपदा	03		03
खाद्य संसाधनों में सुधार	02		02
Total	60		60

4 Scheme of Sections : A:B:C:D

5 Scheme of Options : Internal Choice in long answer question i.e. essay type in two questions.

6 Difficulty level :  
Difficult: 10% Marks  
Average: 40% Marks  
Easy : 50% Marks

Abbreviations: K(Knowledge of element of language) C(Comprehension) E(Expression) A (Appreciation) E(Essay Type) SA(Short Answer) VSA(Very Short Answer)O(Objective type)