

## ENTRANCE TEST SYLLABUS FOR 8<sup>th</sup> CLASS M.M : 35

<b>Science</b>	<b>M.M. : 10</b>	
1.	Physical and Chemical Changes	भौतिक एवं रासायनिक परिवर्तन
2.	Respiration in Organisms	जीवों में श्वसन
3.	Transportation in Organisms	जंतुओं और पादप में परिवहन
4.	Reproduction in Plants	पादप में जनन
5.	Motion and time	गति एवं समय
6.	Electric current and its effects	विद्युत धारा और इसके प्रभाव
7.	Water-A precious resource	पानी एक बहुमूल्य संसाधन
8.	Forest-Our Lifeline	वन हमारी जीवन रेखा
9.	Waste water story	अपशिष्ट जल की कहानी
<b>Maths</b>	<b>M.M. : 10</b>	
1.	Comparing Quantities	राशियों की तुलना
2.	Rational Numbers	परिमेय संख्याएं
3.	Perimeter and Area	परिमाप और क्षेत्रफल
4.	Exponents and Powers	घातांक और घात
5.	Algebraic Expressions	बीजीय व्यंजक
<b>English</b>	<b>M.M. : 10</b>	
	Unseen passage <b>Grammar</b> : Three forms of verb, Degrees of comparison, Opposites, Number, Gender, Noun, Pronoun, Adjective, Articles, Tenses	
<b>Hindi</b>	<b>M.M. : 5</b>	
	व्याकरण भाग, अपठित गद्यांश	