|  | Qesロ円ワ円ㄷ Educating for better tomorrow |  |  | sil |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Paper Structure（Stage－I） |  |  |  |  |  |
| Classes | Subjects | Questions from each subject | Total Questions | Total Marks | Test Duration |
| VI to X | Physics，Biology，Chemistry，Mathematics and Mental Ability | 5 each PCB ， 5 Maths， 5 MAT | 25 | 100 | 30 Min |
| Question Wise BreakUp |  |  |  |  |  |
| Sections | Question Marking（Correct，Wrong，Leave） | Question Types（Medium ：English \＆Hindi） |  |  |  |
| PBCM \＆MAT | （4，－1，0） | General Science－ 15 （5P，5C，\＆ 5 B）Mathematics \＆MAT－ 10 （ $5 \mathrm{M}+5 \mathrm{MAT}$ ） |  |  |  |
| Paper Structure（Stage－2） |  |  |  |  |  |
| Class | Subjects | Questions from each subject | Total Questions | Total Marks | Test Duration |
| VI to X | Physics，Biology，Chemistry，Mathematics and Mental Ability | 15 each PCB ， 20 Maths， 10 MAT | 75 | 300 | 120 Min （2 Hours） |
| Question Wise BreakUp |  |  |  |  |  |
| Sections | Question Marking（Correct，Wrong，Leave） | Question Types（Medium ：English \＆Hindi） |  |  |  |
| PBCM \＆MAT | （4，－1，0） | General Science－ 45 （15P，15C，\＆ 15 B ）Mathematics \＆MAT－ 30 （20M，10MAT） |  |  |  |
| Class－VIII（Syllabus of Previous Class ） |  |  |  |  |  |
| S．No． | Physics | Chemistry | Biology | Mathematics | Mental Ability |
| 1 | Measurement（VII） | General Chemistry（VII） | Nutrition in Plant（VII） | Integer（VII） | Number Series |
| 2 | Motion \＆Time（VII） | Fibre to Fabric（VII） | Nutrition in Animals（VII） | Fraction \＆Decimal（VII） | Alphabet Series |
| 3 | Heat（VII） | Acids，Bases \＆Salts（VII） | Weather Climate and Adaptation（VII） | Rational Numbers（VII） | Missing term in figure |
| 4 | Sound（VII） | Physical and Chemical changes（VII） | Resopiration（VII） | Lines and Angles（VII） | Alphabet Test |
| 5 | Electricity（VII） | Water \＆Waste water Story（VII） | Transportation（VII） | Triangle（VII） | Clock Test |
| 6 | Light（VII） |  | Forest Our Life Line（VII） | Congruency of Triangle（VII） | Mathematical Operations |
| 7 | Winds，Storms and Cyclones（VII） |  | Soil（VII） | Exponent（VII） | Ranking \＆Odering－Test |
| 8 | Universe（VII） |  |  | Algebraic Expressions（VII） | Mirror \＆Water Image |
| 9 |  |  |  | Data Handling（VII） | Direction Sense Test |
| 10 |  |  |  | Probability（VII） | Analogy |
| 11 |  |  |  | Construction（VII） | Figure completion |
| 12 |  |  |  | Symmetry \＆Visualizing Solid shapes（VII） | Figure Partition |
| 13 |  |  |  | Mensuration（VII） | Non Verbal Series |
| 14 |  |  |  | Linear Equation（VII） | Non verbal Classification |
| 15 |  |  |  | Ratio \＆Proportion（VII） |  |
| 16 |  |  |  | Percentage（VII） |  |
| 17 |  |  |  | Profit and Loss（VII） |  |
| 18 |  |  |  | Simple Interest（VII） |  |

