

SYNA INTERNATIONAL SCHOOL, Katni
SYLLABUS FOR ENTRANCE EXAMINATION-2019-20

CLASS-VII

SCIENCE

- 1) Food.
- 2) Light.
- 3) Magnetism.
- 4) Electric Current.
- 5) The Habitat of the living.
- 6) Animals- Form and functions.
- 7) Kinds of materials.
- 8) Changes and reactions.
- 9) Measurement and motion.
- 10) Plants-Form and Functions.
- 11) Natural Resources- Water and Air.

HINDI

1. अपठित गद्यांश
2. वर्णमाला, भाषा एवं लिपि
2. स्वर एवं स्वर के प्रकार , व्यंजन एवं व्यंजन के प्रकार, शब्द विचार,
3. संज्ञा , सर्वनाम , विशेषण, क्रिया, काल
4. लिंग ,वचन, कारक, उपसर्ग एवं प्रत्यय,
5. विलोम शब्द , पर्यायवाची शब्द , अनेक शब्दों के लिए एक शब्द,
6. अशुद्ध शब्दों एवं वाक्यों को शुद्ध करना, मुहावरों का अर्थ एवं वाक्य में प्रयोग,
7. पत्र लेखन एवं निबंध लेखन ।

MATHS

- | | |
|--|---|
| 1- Number System | 12- Circles |
| 2- Whole Number | 13- Three Dimensional Shapes |
| 3- Fractions | 14- Number System |
| 4- Integers | 15- Whole Number |
| 5- Simplification | 16- Fractions |
| 6- Decimals | 17- Integers |
| 7- Unitary Method , Ratio And Proportion | 18- Simplification |
| 8- Polygons | 19- Decimals |
| 9- Triangles | 20- Unitary Method , Ratio And Proportion |
| 10- Quadrilaterals | 21- Polygons |
| 11- Concept Of Perimeter And Area | 22- Triangles |

ENGLISH

1. Rearrange to form meaningful sentences
2. Letter – formal or informal
3. Tenses
4. Prepositions
5. Dialogue completion
6. Direct and indirect speech
7. Verbs
8. Genders
9. Unseen Passage