



Entrance Exam Objectives Qualifying to SSG

Mathematics

- Linear & non-linear equations (1st & 2nd degree + systems)
- Logarithmic & exponential equations
- Percentages
- Rules of Differentiation
- Supply & Demand
- Revenue, Cost & profit - Simple & Compound interest

English

Reading:

- Answer explicit and implicit questions
- Find and analyze character traits
- Identify the elements of a plot
- Analyze the problem/conflict
- Identify the point of view
- Identify the genre and the type of a text
- Identify the tone and the mood
- Identify the theme
- Determine pronoun references

Grammar:

- Use tenses
- Change from active to passive and vice versa
- Change from direct to indirect speech and vice versa
- Make the subject agree with the verb
- Correct dangling and misplaced modifiers
- Correct unparallel structures

Writing:

- Write a narrative essay
- Write a cause-effect essay
- Write a persuasive essay



اللغة العربية

- العُتبات النَّصِيَّة (الحواشي)
- الصُّور البيانيَّة وقيمتها
- الحَقْل المعجمي ووظيفته
- المقالة وأنواعها
- التَّمييز بين القصيدة العموديَّة والقصيدة الحديثَّة
- وظائف الكلام
- مؤشَّرات الأنماط الآتية: التَّفسيْري / البرهاني / الإيعازي
- دلالة أدوات الرِّبط
- القدرة على ضبط أواخر الكلمات