

हिन्दी अनिवार्य
बी०एस०सी० द्वितीय वर्ष
चतुर्थ सेमेस्टर

संस्मरण : महादेवी वर्मा, राजपाल एंड संस, दिल्ली ।

निर्देश

सप्रसंग व्याख्यार्थ दिए चार अंशों में से दो की व्याख्या करनी होगी । पूछे गए दो संस्मरणों में से एक का सार लिखना होगा । व्याख्या के लिए $2 \times 5 = 10$ तथा सार के लिए ५ अंक निर्धारित ह ।

निबंध लेखन

निर्धारित निबंध : १ महिलाधिकार २ गाँधी दर्शन ३ शिक्षा और राजनीति
४ विज्ञान और पर्यावरण प्रदूषण ५ विश्वविद्यालय वैज्ञानिक और उनके आविष्कार
६ आकाशवाणी ७ कम्प्यूटर तथा इन्टरनेट ८ जनसंख्या विस्फोट

८ अंक

निर्देश

पाठ्यक्रम में निर्धारित आठ विषयों में से कोई चार विषय पूछे जाएंगे जिनमें से किसी एक पर निबंध लिखना होगा । इसके लिए ८ अंक निर्धारित हैं ।

पत्र लेखन : अर्ध सरकारी पत्र और तार लेखन

निर्देश

पाठ्यक्रम में निर्धारित अर्द्धसरकारी पत्र और तार में से दो पत्र पूछे जाएंगे जिनमें से परीक्षार्थी को एक पत्र लिखना होगा । इसके लिए ८ अंक निर्धारित हैं ।

वैज्ञानिक शब्दावली

निर्धारित शब्दावली

1. Hydration
2. Ignition
3. Indicator
4. Inertia
5. Infection
6. Insulation

7. Intensity
8. Intestine
9. Latent heat
10. Magnetism
11. Melting point
12. Membrane
13. Metamorphosis
14. Microscope
15. Momentum
16. Multiplier
17. Nucleus
18. Nutrition
19. Observation
20. Obtuse angle
21. Orbital
22. Osmosis
23. Ovary
24. Parasite
25. Pendulum
26. Pesticides
27. Pharmaceutical
28. Photo-catalyst
29. Physiology
30. Phenomenon
31. Plasma
32. Pollution
33. Precipitate
34. Projectile
35. Projection
36. Qualitation
37. Quantile
38. Radiation
39. Reflection

40. Reflective index	परावर्तनांक
41. Refrigeration	प्रशीतन
42. Remainder theorem	शेषफल प्रमेय
43. Resonance	अनुनाद
44. Relic	अवशेष
45. Spectrum	वर्णक्रम
46. Sublimation	उदात्तीकरण
47. Thermoscope	तापदर्शी
48. Velocity	वेग
49. Vibration	कंपन
50. Virus	विषाणु

निर्देश

पाठ्यक्रम में निर्धारित ५० अंग्रेजी शब्दों में से १५ शब्द पूछे जाएंगे जिनमें से परीक्षार्थी को किन्हीं दस शब्दों के हिंदी-तकनीकी –अर्थ लिखनें होंगे । इसके लिए दस अंक निर्धारित हैं ।

सहायक पुस्तकें

- १ प्रतियोगात्मक निबंध संचय : डॉ० चमनलाल गुप्त, मिनर्वा बुक हाउस, शिमला ।
- २ निबंध सौरभ : तनसुखराम गुप्त, सूर्य भारती प्रकाशन, दिल्ली ।
- ३ पत्र-व्यवहार निर्देशिका : डॉ० भोलानाथ तिवारी, वाणी प्रकाशन, दिल्ली ।
- ४ पत्र कौशल : तनसुखराम गुप्त, सूर्यभारती प्रकाशन, दिल्ली ।