

1424 (New)



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

COMMUNITY OPHTHALMOLOGY AND HEALTH EDUCATION

Paper I

(English Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

- Note :—** (i) Answer ALL the questions.
(ii) Each question carries TWO marks.

1. What are the causes for blindness ?
2. How does old prescription of spectacles help in refraction ?
3. What is the vision status in cataract ?
4. What is the purpose of school screening ?
5. Define field of vision.
6. What are the common causes of red eye ?
7. What are commonly used safety eye care at industries ?
8. What are occupational hazards ?
9. What is the duty of optometrist at eye camp ?
10. What do you mean by Vision 2020 ?

SECTION-B

5×6=30

- Note :—** (i) Answer ANY FIVE questions.
(ii) Each question carries SIX marks.

11. What are the different low vision aids available ?
12. What is the treatment for cataract ?
13. Write about causes and treatment of ocular trauma.
14. Explain nutritional disorders leading to eye problems.
15. What are Government and Non-Government agencies in eye care ?
16. Explain the disease scurvy.
17. What is Amblyopia ?
18. What is rehabilitation ? Describe various components of rehabilitation.

1424 (New)

(Telugu Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

నూచనలు :— (i) అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

1. Blindness కు గల కారణములు వ్రాయుము.
2. Refraction లో షాత కళ్ళద్వారా Prescription ఎలా ఉపయోగపడుతుంది?
3. Cataract లో కంటి చూపు ఎలా ఉంటుంది?
4. School screening వలన కలుగు ప్రయోజనాలు ఏమిటి?
5. Field of vision అనగా ఏమిటి?
6. Red eye కు గల కారణములు వ్రాయండి.
7. Industrial workers యొక్క కళ్ళను ఎలా కాపాడుతారో వివరించండి.
8. Occupational hazards అనగా ఏమిటి?
9. Eye camps లో Optometrist యొక్క విధులు వ్రాయండి.
10. Vision 2020 అనగా ఏమిటి?

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు :— (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకి సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. వివిధ రకముల low vision aids గురించి వివరించండి.
12. Cataract యొక్క చికిత్స గురించి వ్రాయండి.
13. కంటి గాయం యొక్క (Ocular Trauma) కారణములు మరియు చికిత్స గురించి వ్రాయుము.
14. కంటి బాధలు కలుగజేయు ఆహార లోపముల గురించి వివరించండి.
15. కంటి వరిరక్షణలో Government మరియు Non-Government agencies గురించి వ్రాయండి.
16. Scurvy disease గురించి వ్రాయుము.
17. Amblyopia అనగా ఏమిటి?
18. Rehabilitation అనగా ఏమిటి? వివిధ రకముల Rehabilitation గురించి వ్రాయుము.