

1429 (New)



Total No. of Questions- 18

Total No. of Printed Pages- 2

Regd. No.

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

ANATOMY AND PHYSIOLOGY

Paper I

(English Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION A

10×2=20

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

1. Name any *four* systems of the body.
2. Write any *two* names of upper extremity.
3. Write the movements of shoulder joint.
4. Define Dyspnoea.
5. Mention blood groups.
6. Write any *two* contraceptive methods.
7. What is meant by Lymph ?
8. Draw the diagram of neuron.
9. Write functions of Thyroid gland.
10. Write any *four* bones of Lower extremity.

SECTION B

5×6=30

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

11. Write in detail about classification of Bones.
12. Explain classification of joints.
13. Write about structure and functions of Heart.
14. Explain in detail about cranial nerves.
15. Define excretory system and explain it.
16. Define Respiratory system and explain it.
17. Explain about composition of blood.
18. Write in detail about digestive parts.

1429 (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. శరీరం యందు గల ఏవేని 4 వ్యవస్థలను పేర్కొనుము.
2. ఏవేని రెండు Upper extremity లోని కండరాల పేర్లను వ్రాయండి.
3. భుజము కీలులో కలిగే కదలికలను వ్రాయండి.
4. Dyspnoea ను నిర్వచించండి.
5. రక్తములోని వర్ణములను తెల్పండి.
6. ఏవేని రెండు గర్భనిరోధక పద్ధతులను వ్రాయండి.
7. శోషరసము అనగా నేమి?
8. నాడీకణము పటమును గీయుము.
9. థైరాయిడ్ గ్రంథి యొక్క విధులను వ్రాయండి.
10. కాలులోని ఏవేని 4 ఎముకలను పేర్కొనుము.

SECTION-B

5×6=30

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

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. ఎముకల విభజన గూర్చి విపులముగా వ్రాయండి.
12. కీళ్ళ విభజనను వివరించండి.
13. గుండె యొక్క నిర్మాణము మరియు విధులను గూర్చి వ్రాయండి.
14. కపాల నాడుల గూర్చి విపులముగా వివరించండి.
15. వినర్ణక వ్యవస్థను నిర్వచించి మరియు దానిని వివరించండి.
16. శ్వాస వ్యవస్థను నిర్వచించి మరియు దానిని వివరించండి.
17. రక్త సంఘటనను గూర్చి వివరించండి.
18. జీర్ణ వ్యవస్థ భాగాలను గూర్చి విపులముగా వ్రాయండి.