

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
Month 1, 3rd Week, 4th Day	Syllabus: Unit 2, Introduction + Nervous system	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. Coordination between the parts of body is called:

.....جسم کے حصوں کے درمیان کوآرڈینیشن کو کہا جاتا ہے۔

(a) Respiratory system	رہسپریٹری سسٹم	(b) Nervous system	نروس سسٹم
(c) Circulatory system	سرکولیٹری سسٹم	(d) Urinary system	یورینری سسٹم

ii. How many types of nervous system? نروس سسٹم کی کتنی اقسام ہیں؟

(a) 4	(b) 3	(c) 2	(d) 1
-------	-------	-------	-------

iii. Human nervous system consists of: انسانی نروس سسٹم.....پر مشتمل ہوتا ہے۔

(a) Peripheral nervous system	پیریپیریٹل نروس سسٹم	(b) Central nervous system	سنٹرل نروس سسٹم
(c) Reproductive system	ریپروڈکٹو سسٹم	(d) Both a & b	a اور b دونوں

iv. The central nervous system is composed of brain and \_\_\_\_.

سنٹرل نروس سسٹم دماغ اور.....پر مشتمل ہے۔

(a) Spinal cord	سپائنل کارڈ	(b) Heart	دل	(c) Liver	جگر	(d) Kidney	گردہ
-----------------	-------------	-----------	----	-----------	-----	------------	------

v. Peripheral nervous system consist of: پیریپیریٹل نروس سسٹم.....پر مشتمل ہوتا ہے۔

(a) Brain	دماغ	(b) Spinal cord	سپائنل کارڈ
(c) A network of nerves	نروس کے ایک نیٹ ورک	(d) Mid brain	مڈ برین

vi. Peripherel nervous system connects the central nervous system to the:

پیریپیریٹل نروس سسٹم، سنٹرل نروس سسٹم کو.....کے ساتھ جوڑتا ہے۔

(a) Reflex arc	رفلیکس آرک	(b) Sensory neuron	سینسری نیورون
(c) Cranial nerve	کریئینیل نروس	(d) All parts of the body	جسم کے تمام حصوں

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) Define nervous system. نروس سسٹم کی تعریف کریں۔

(ii) Write the types of nervous system. نروس سسٹم کی اقسام لکھیں۔

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) What is the difference between central nervous system and peripheral nervous system. سنٹرل نروس سسٹم اور پیریپیریٹل نروس سسٹم کے درمیان کیا فرق ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper Science 8	Total Marks: 10
Month 1, 3rd Week, 4th Day	Syllabus: Unit 2, Introduction + Nervous system	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (0.5×6=3)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اس کے گرد دائرہ لگائیں۔

i. Coordination between the parts of body is called:

.....جسم کے حصوں کے درمیان کوآرڈینیشن کو کہا جاتا ہے۔

(a) Respiratory system	رہسپریٹری سسٹم	(b) Nervous system	نروس سسٹم
(c) Circulatory system	سرکولیٹری سسٹم	(d) Urinary system	یورینری سسٹم

ii. How many types of nervous system? نروس سسٹم کی کتنی اقسام ہیں؟

(a) 4	(b) 3	(c) 2	(d) 1
-------	-------	-------	-------

iii. Human nervous system consists of: انسانی نروس سسٹم.....پر مشتمل ہوتا ہے۔

(a) Peripheral nervous system	پیریپیریٹل نروس سسٹم	(b) Central nervous system	سنٹرل نروس سسٹم
(c) Reproductive system	ریپروڈکٹو سسٹم	(d) Both a & b	a اور b دونوں

iv. The central nervous system is composed of brain and \_\_\_\_.

سنٹرل نروس سسٹم دماغ اور.....پر مشتمل ہے۔

(a) Spinal cord	سپائنل کارڈ	(b) Heart	دل	(c) Liver	جگر	(d) Kidney	گردہ
-----------------	-------------	-----------	----	-----------	-----	------------	------

v. Peripheral nervous system consist of: پیریپیریٹل نروس سسٹم.....پر مشتمل ہوتا ہے۔

(a) Brain	دماغ	(b) Spinal cord	سپائنل کارڈ
(c) A network of nerves	نروس کے ایک نیٹ ورک	(d) Mid brain	مڈ برین

vi. Peripherel nervous system connects the central nervous system to the:

پیریپیریٹل نروس سسٹم، سنٹرل نروس سسٹم کو.....کے ساتھ جوڑتا ہے۔

(a) Reflex arc	رفلیکس آرک	(b) Sensory neuron	سینسری نیورون
(c) Cranial nerve	کریئینیل نروس	(d) All parts of the body	جسم کے تمام حصوں

Q.No.2. Write short answers.

مختصر جوابات لکھیں۔ (2×2=4)

(i) Define nervous system. نروس سسٹم کی تعریف کریں۔

(ii) Write the types of nervous system. نروس سسٹم کی اقسام لکھیں۔

Q.No.3. Write long answer.

تفصیلی جواب لکھیں۔ (3)

(i) What is the difference between central nervous system and peripheral nervous system. سنٹرل نروس سسٹم اور پیریپیریٹل نروس سسٹم کے درمیان کیا فرق ہے؟