

Seat No. : _____

AK-106-H
April-2016
B.A., Sem.-IV
CC-213 : Psychology
(Physiological Psychology)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

(Hindi Version)

निर्देश : दाहिनी और दशाए अंक प्रश्नों के पूर्णांक को सूचित करते हैं ।

1. संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : (कोई भी दो) **14**
 - (a) नेत्रपटल की प्रकाश-रासायनिक प्रक्रिया
 - (b) कान की रचना
 - (c) स्वाद-प्रतीति

2. कौशलपूर्ण चलने-फिरने को विस्तार से समझाइए । **14**

अथवा

टिप्पणी लिखिए :
 - (a) स्थलाकृतिक व्यवस्था
 - (b) संवेदनात्मक अनुभव

3. भूख की प्रेरणा के शारीरिक आधार की चर्चा कीजिए । **14**

अथवा

भावावेग के दरम्यान होने वाले विविध शारीरिक परिवर्तनों का वर्णन कीजिए ।

4. स्मृति के शारीरिक आधारों की चर्चा कीजिए । **14**

अथवा

मनोदुर्बलता के प्रकार तथा कारणों की चर्चा कीजिए ।

5. (a) रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए :

7

- (1) _____ केवल नेत्रपटल के कोरों पर उपस्थित होते हैं । (छड़ी, शंकु)
- (2) _____ का आकार शंख के जैसा होता है । (युस्टेकियन नलिका, शंखाकृति)
- (3) मस्तिष्क की शल्य-क्रिया करने के समय _____ सहायक होता है ।
(संवेदनात्मक अनुभव, स्थलाकृतिक मानचित्र)
- (4) वर्ष _____ में विलियम जेम्स ने स्वतंत्र रूप से आवेग का सिद्धांत प्रस्तुत किया था ।
(1884, 1885)
- (5) इनीग्राम ने अपना प्रयोग _____ पर किया था । (कुत्ते, बिल्ली)
- (6) _____ व्यक्तियों की बुद्धिलब्धि 50 से 70 के बीच होती है । (अल्प, जड़)
- (7) थायरोक्सिन के अभाव से उत्पन्न होती मनोदुर्बलता _____ कहलाती है ।
(क्रेटिनिज्म, मोंगोलिज्म)

(b) कथन सही हैं या गलत, बताइए :

7

- (1) कृष्णमंडल कान का एक विभाग है ।
- (2) कौशलपूर्ण चलने-फिरने के लिए द्विचेता कोशीय श्रृंखला महत्त्व रखती है ।
- (3) “बिन्दु से बिन्दु का संबंध” मस्तिष्क के संवेदी केन्द्रों का नियंत्रण करते हैं ।
- (4) जटर के संकुचन की धारणा 1946 में ब्रोबेक ने प्रस्तुत की थी ।
- (5) रक्तचाप में परिवर्तन स्फीग्मोमेनोमीटर द्वारा मापा जा सकता है ।
- (6) रिबोफ्लेविन विटामिन B₁-का दूसरा नाम है ।
- (7) स्मृति सुधारने में ऐस्ट्रोपाईन का प्रयोग सकारात्मक असरकारक होता है ।