

MB-138-H
March-2019
B.A., Sem.-V
CC-301 : Psychology
(Research Methods in Psychology)

Time : 2:30 Hours]

[Max. Marks : 70

(Hindi Version)

1. (a) संशोधन का अर्थ समझाइए। उसके मुख्य सोपानों का वर्णन कीजिए। 14
- अथवा**
- (i) संशोधन के कार्यों का वर्णन कीजिए। 7
- (ii) संशोधन प्रक्रिया के संदर्भ में ज्ञान प्राप्त करने का महत्त्व समझाइए। 7
- (b) निम्नलिखित कथन सही-गलत बतलाइए : (कोई चार) 4
- (1) संशोधन से तात्पर्य है 'सटीक शोधन'
- (2) संशोधन के दो मुख्य प्रकार हैं : बौद्धिक तथा नैतिक।
- (3) प्राकृतिक अथवा सामाजिक घटना के लिए वैज्ञानिक "किसके लिए?" यह प्रश्न पूछता है।
- (4) संशोधन को अंग्रेजी में "रीसर्च" कहते हैं, जिसका अर्थ होता है प्रयोग करना।
- (5) संशोधन करने के मुख्य दो उद्देश्य हैं : औपचारिक तथा अनौपचारिक
- (6) संशोधन यानि किसी समस्या को वैज्ञानिक तथा वस्तुलक्षी रूप में समझाने का प्रयास।
2. (a) संशोधन विषय पसंदगी के उद्भव-स्थान का वर्णन कीजिए। 14
- अथवा**
- (i) सिद्धांत परिकल्पना के स्रोतों का वर्णन कीजिए। 7
- (ii) सिद्धांत परिकल्पना के प्रकारों को समझाइए। 7
- (b) निम्न कथन सही-गलत बतलाइए : (कोई चार) 4
- (1) संशोधन का प्रारंभ सिद्धांतों से होता है।
- (2) सामाजिक संशोधन के विषय का चयन, सामाजिक जीवन की समस्याओं से होता है।
- (3) संशोधन समस्या की मावजत के लिए उससे संबंधित भविष्य के संशोधन की समीक्षा करनी चाहिए।
- (4) संशोधन में आने वाली हकीकतों की स्पष्ट परिभाषा तथा समझूती देनी चाहिए।
- (5) दो के उससे अधिक परिवर्त्यों के मध्य संबंध दर्शाने वाली अटकल या अवधारणा को सिद्धांत कहते हैं।
- (6) अस्थायी सिद्धांत परिकल्पना यानि ऐसे मुद्दों जिसकी प्रत्यक्ष न हो।

3. (a) गैर-प्रायिकता निदर्शन प्रयुक्ति समझाइए । आकस्मिक निदर्श को भी समझाइए । 14
- अथवा**
- (i) स्तरीकृत यदृच्छ निदर्श समझाइए । 7
- (ii) सादा यदृच्छ निदर्श समझाइए । 7
- (b) निम्न कथन सही-गलत समझाइए : (कोई तीन) 3
- (1) नियत हिस्सा निदर्श प्रायिकता निदर्श का एक प्रकार है ।
- (2) समष्टि के मध्यक को \bar{M} से दर्शाया जाता है ।
- (3) निदर्श के प्रमाणित विचलन को σ से दर्शाया जाता है ।
- (4) निदर्श के तौर पर चयनित इकाईयों का कोई भी गुण लक्षण की औसत मापन की पद्धति को प्राचल कहते हैं ।
- (5) समष्टि की प्रत्येक इकाई की कोई भी एक गुण लक्षण की औसत निकाली जाए तो उसे आगणक कहते हैं ।
4. (a) प्रयोग का अर्थ समझाइए । प्रयोग कार्य के स्तरों का वर्णन कीजिए । 14
- अथवा**
- (i) प्रयोग के लक्षण समझाइए । 7
- (ii) परिवर्त्य के प्रकारों का वर्णन कीजिए । 7
- (b) निम्न कथन सही-गलत बतलाइए : (कोई तीन) 3
- (1) प्रयोग यानि नियंत्रित परिस्थिति में किया गया निरीक्षण
- (2) स्वतंत्र परिवर्त्य में तबदीली से परिणाम पर जो प्रभाव पड़ता है उसे नियंत्रित परिवर्त्य कहते हैं ।
- (3) परिवर्त्य यानि कोई उद्दीपक की जिसमें परिवर्तन नहीं हो सकता है ।
- (4) मनोविज्ञान को विज्ञान कहते हैं क्योंकि वह वैज्ञानिक पद्धतिओं का उपयोग करके व्यवहार का अध्यय करता है ।
- (5) प्रयोगशाला में कृत्रिम परिस्थितिओं में प्रयोग किए जाते हैं ।