

1. वह कौन-सा डेटा है जो शोधकर्ता द्वारा प्रत्यक्ष जाँच या पूछताछ से एकत्र किया जाता है?

- A. आंतरिक डेटा B. बाहरी डेटा
C. प्राथमिक डेटा D. द्वितीयक डेटा (C)

व्याख्या: प्राथमिक डेटा वह डेटा होता है जिसे शोधकर्ता स्वयं प्रत्यक्ष रूप से एकत्र करता है।

2. निम्न में से कौन-सा एक अच्छे प्रश्नावली की विशेषता नहीं है?

- A. सरल भाषा का प्रयोग
B. पूर्व-निर्दिष्ट (प्रेरित करने वाले) प्रश्न
C. प्रश्नों का तार्किक क्रम
D. सीमित संख्या में प्रश्न (B)

व्याख्या: प्रेरित (leading) प्रश्न उत्तरदाता को एक विशेष उत्तर देने के लिए प्रेरित करते हैं, जो उचित नहीं है।

3. यादृच्छिक नमूना (random sampling) विधि का मुख्य लाभ क्या है?

- A. लागत में कमी
B. पूर्ण सटीकता
C. सभी इकाइयों को समान अवसर
D. डेटा प्रविष्टि में तेजी (C)

व्याख्या: यादृच्छिक नमूना विधि में प्रत्येक इकाई को चुने जाने का समान अवसर मिलता है।

4. मेल सर्वेक्षण की एक प्रमुख सीमा क्या है?

- A. अधिक लागत
B. सीमित पहुंच
C. सर्वेक्षणकर्ता द्वारा प्रभाव
D. कम प्रतिक्रिया दर (D)

व्याख्या: मेल द्वारा सर्वेक्षण में प्रायः कम प्रतिक्रिया दर होती है, जैसे कि फार्म का वापस न आना या अधूरा होना।

5. सांख्यिकी में जनसंख्या (population) का तात्पर्य है:

- A. किसी देश के सभी वयस्क
B. किसी शहर की कुल जनसंख्या
C. अध्ययनाधीन सभी वस्तुओं या व्यक्तियों का समूह
D. किसी शहर का एक चयनित समूह (C)

व्याख्या: सांख्यिकी में जनसंख्या का अर्थ है अध्ययन की जाने वाली सभी वस्तुओं या व्यक्तियों का समूह।

6. व्यक्तिगत साक्षात्कार की एक प्रमुख कमी क्या है?

- A. संदेह स्पष्ट नहीं कर सकते
B. उत्तर गुप्त नहीं रहते
C. अधिक लागत और समय लेने वाला
D. उत्तरों में कम सटीकता (C)

व्याख्या: व्यक्तिगत साक्षात्कार महंगे होते हैं और समय भी अधिक लेते हैं क्योंकि प्रशिक्षित व्यक्तियों की आवश्यकता होती है।

7. भारत में जनगणना कौन करता है?

- A. राष्ट्रीय सैंपल सर्वेक्षण कार्यालय
B. श्रम ब्यूरो
C. केंद्रीय सांख्यिकी संगठन
D. भारत का रजिस्ट्रार जनरल (D)

व्याख्या: भारत में जनगणना रजिस्ट्रार जनरल ऑफ इंडिया द्वारा करवाई जाती है।

8. नमूना सर्वेक्षण में, जनसंख्या पैरामीटर और नमूना अनुमान के बीच का अंतर क्या कहलाता है?

- A. पूर्वाग्रह त्रुटि B. प्रतिक्रिया न मिलने की त्रुटि
C. नमूना त्रुटि D. सर्वे विचलन (C)

व्याख्या: नमूना त्रुटि वह अंतर है जो नमूना अनुमान और वास्तविक जनसंख्या मूल्य के बीच होता है।

9. निम्न में से कौन-सी विधि गुमनाम उत्तरों को सुनिश्चित करती है और संवेदनशील प्रश्नों के लिए उपयुक्त होती है?

- A. व्यक्तिगत साक्षात्कार
B. टेलीफोन साक्षात्कार
C. मेल प्रश्नावली
D. समूह चर्चा (C)

व्याख्या: मेल द्वारा भेजी गई प्रश्नावली उत्तरदाता की पहचान गुप्त रखती है, जिससे यह संवेदनशील प्रश्नों के लिए उपयुक्त होती है।

10. NSSO निम्नलिखित में से किस विषय पर डेटा नहीं देता?

- A. उपभोक्ता व्यय
B. साक्षरता
C. लिंग अनुपात
D. बेरोजगारी (C)

व्याख्या: लिंग अनुपात से संबंधित डेटा भारत की जनगणना के माध्यम से प्राप्त होता है, न कि NSSO से।