

⑤ 개인 - 지역사회

33. 다음 사례에서 부모의 재산은 어떤 변수인가?

한 연구에서 부모의 학력이 자녀의 대학 진학률에 영향을 미치는 것으로 나타났다. 그러나 부모의 재산이 비슷한 조사 대상에 한정하며 다시 분석해 본 결과, 부모의 학력과 자녀의 대학 진학률 사이에는 통계적으로 유의미한 관계가 없는 것으로 나타났다.

- ① 독립변수 ② 종속변수
- ③ 조절변수 ④ 억제변수
- ⑤ 통제변수

34. 양적 조사방법에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 자료수집을 완료한 후 가설을 설정해야 한다.
- ② 자료수집 방법은 조사 설계에 포함할 수 없다.
- ③ 연구가설은 독립변수와 종속변수는 관계가 없다고 설정한다.
- ④ 개념적 정의는 측정가능성을 전제로 하지 않는다.
- ⑤ 사회과학에서 이론은 직접검증을 원칙으로 한다.

35. 측정수준이 서로 다른 변수로 묶인 것은?

- ① 연령, 백신 접종률 ② 학년, 이수과목의 수
- ③ 섭씨(°C), 화씨(°F) ④ 강우량, 산불발생 건 수
- ⑤ 거주지역, 혈액형

36. 척도 유형에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 리커트척도(Likert scale)는 문항 간 내적 일관성이 중요하다.
- ② 거트만척도(Guttman scale)는 누적 척도이다.
- ③ 서스톤척도(Thurstone scale)의 장점은 개발의 용이성이다.
- ④ 보가더스척도(Borgadus scale)는 사회집단 간의 심리적 거리감을 측정하는 데 적절하다.
- ⑤ 의미분화척도(semantic differential scale)의 문항은 한 쌍의 대조되는 형용사를 사용한다.

37. 측정에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 측정은 연구대상에 대해 일정한 규칙에 따라 숫자나 기호를 부여하는 과정이다.
- ② 지표는 개념 속에 내재된 속성들이 표출되어 나타난 결과를 말한다.
- ③ 측정의 체계적 오류는 타당도와 관련이 없다.
- ④ 리커트척도는 각 항목의 단순합산을 통해 서열성을 산출한다.
- ⑤ 조작적 정의는 실질적으로 측정하게 되는 연구대상의 세부적 속성이다.

38. 척도의 타당도를 평가하는 기준이 아닌 것은?

- ① 하나의 개념을 측정하는 개별 항목들 간의 일관성
- ② 이론적으로 관련성이 없는 두 개념을 측정한 두 척도 간의 상관관계
- ③ 어떤 척도와 기준이 되는 척도 간의 상관관계
- ④ 개념 안에 포함된 포괄적인 의미를 척도가 포함하는 정

도

- ⑤ 개별 항목들이 연구자가 의도한 개념을 구성하는 요인으로 모이는 정도

39. 신뢰도를 높이는 방법에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 측정 항목 수를 가능한 줄여야 한다.
- ② 유사한 질문을 2회 이상 하지 않는다.
- ③ 측정자에게 측정도구에 대한 교육을 사후에 실시한다.
- ④ 측정자들이 측정방식을 대상자에 맞게 유연하게 바꾸어야 한다.
- ⑤ 조사대상자가 알지 못하는 내용에 대해서는 측정하지 않는 것이 좋다.

40. 신뢰도에 관한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

ㄱ. 재검사법, 반분법은 신뢰도를 평가하는 방법이다.
ㄴ. 신뢰도는 타당도의 필요충분조건이다.
ㄷ. 측정할 때마다 실제보다 5g 더 높게 측정되는 저울은 신뢰도가 있다.

- ① ㄱ ② ㄴ
- ③ ㄱ, ㄴ ④ ㄱ, ㄷ
- ⑤ ㄱ, ㄴ, ㄷ

41. 다른 조건이 같다면, 확률표집에서 표집오차(sampling error)에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 표준오차(standard error)가 커지면 표집오차도 커진다.
- ② 신뢰수준(confidence level)을 높이면 표집오차가 감소한다.
- ③ 표본의 수가 증가하면 표집오차가 감소한다.
- ④ 이질적인 모집단 보다 동질적인 모집단에서 추출한 표본의 표집오차가 작다.
- ⑤ 층화를 통해 단순무작위추출의 표집오차를 줄일 수 있다.

42. 다음 사례의 표집에 관한 설명으로 옳은 것은?

400명의 명단에서 80명의 표본을 선정하는 경우, 그 명단에서 최초의 다섯 사람 중에서 무작위로 한 사람을 뽑는다. 그 후 표집간격 만큼을 더한 번호에 해당하는 사람을 표본으로 선택한다.

- ① 단순무작위 표집이다.
- ② 표집틀이 있어야 한다.
- ③ 모집단의 배열에 일정한 주기성을 가지고 있어야 한다.
- ④ 비확률표집법을 사용하였다.
- ⑤ 모집단에 대한 대표성이 부족하다.

43. 표집에 관한 설명으로 옳은 것은?

- ① 할당표집(quota sampling)은 무작위 표집을 전제로 한다.
- ② 유의표집(purposive sampling)은 확률표집이다.
- ③ 눈덩이표집(snowball sampling)은 모집단의 규모를 알아야만 사용할 수 있다.
- ④ 단순무작위표집(simple random sampling)은 모집단으로

