

1. <보기>에서 설명하는 인구변화의 지표는?

<보기>

- 가임기여성(15~49세)을 기준으로 한 여성이 평생 동안 낳을 수 있는 자녀의 수
- 국가별 출산력 수준을 비교하는 주요 지표로 이용

- ① 총 재생산율
- ② 순 재생산율
- ③ 합계 출산율
- ④ 연령별 출산율

2. <보기>의 빈칸에 들어갈 말을 옳게 짝지은 것은?

<보기>

- (가) 는 의료이용 시 이용자에게 일정액을 부담시키는 방법이다.
- (나) 는 일정금액 이하에서는 이용자가 전액을 부담하는 방법이다.
- (다) 는 진료비의 일정률(%)을 이용자에게 부담시키는 방법이다.

- | | (가) | (나) | (다) |
|---|-------|---------|---------|
| ① | 정률부담제 | 일정액 공제제 | 정액부담제 |
| ② | 정액부담제 | 일정액 공제제 | 정률부담제 |
| ③ | 정률부담제 | 정액부담제 | 일정액 공제제 |
| ④ | 정액부담제 | 정률부담제 | 일정액 공제제 |

3. 보건학 연구에서의 인과성을 주장한 내용 중 <보기>에서 설명하는 것은?

<보기>

- 아리스토텔레스의 주장을 부정하고 모든 움직임이 사전에 계산된 운명에 의하여 창조되었으며 그 움직임에 변화가 있을 때 원인과 결과의 관계가 성립하는데 그 사이에는 시간이라는 고리가 연결되어 있다고 설명하였다.
- 흄(Hume)은 우리가 인과성이 있다고 하는 것은 심리적 결정이지 논리적인 정당성은 없다는 것을 주장하면서 필연성은 전적으로 심리적 추론의 문제라고 하였다. 그리고 반복적인 상관성이 곧 인과성이라는 확률적 개념을 도입하였다.

- ① 뉴턴(Newton)의 필연성 개념
- ② 밀(Mill)의 귀납적 인과관계 추론법
- ③ 확률론적 인과성 개념
- ④ 실행적 인과성 개념

4. <보기>에서 집단 및 지역사회 수준의 건강행태 모형을 모두 고른 것은?

<보기>

- ㄱ. 지식, 태도 및 실천모형(Knowledge, Attitude and Practice, KAP)
- ㄴ. 의사소통이론(Communication Theory)
- ㄷ. 건강믿음모형(Health Belief Model, HBM)
- ㄹ. 혁신의 확산(Diffusion of Innovation)

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄴ, ㄹ

5. 「환경정책기본법 시행령」상 대기환경기준에서 초미세 먼지(PM-2.5)의 기준은?

연간 평균치 24시간 평균치

- ① 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하
- ② 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하 15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하
- ③ 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하
- ④ 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하

6. <보기>에서 세계보건기구의 3대 보건지표에 해당하는 것을 모두 고른 것은?

<보기>

- ㄱ. 해당년도 출생아 천명 가운데 1년 이내에 사망한 영아의 수
- ㄴ. 신생아 사망에 대한 영아 사망의 비
- ㄷ. 연간 총사망자 수에 대한 50세 이상인 사망자 수의 백분율
- ㄹ. 출생시의 평균여명

- ① ㄱ, ㄴ
- ② ㄱ, ㄷ
- ③ ㄴ, ㄷ
- ④ ㄷ, ㄹ

7. 퀴블러-로스(Kubler-Ross)의 죽음을 수용하는 단계 중 <보기>의 (가)와 (나)에 해당하는 순서를 옳게 짝지은 것은?

<보기>

- (가) 환자가 소중히 생각하는 사람과 함께 있도록 해주며 자신이 가치 있는 존재임을 알도록 해주어야 하는 단계이다.
- (나) 자신의 죽음을 미루고 싶어하는 심리상태로 선한 행동을 하거나 때로는 비합리적이고 미성숙한 환상에 빠지는 경우도 있다.

- | | (가) | (나) | | (가) | (나) |
|---|-----|-----|---|-----|-----|
| ① | 협상 | 수용 | ② | 수용 | 협상 |
| ③ | 분노 | 협상 | ④ | 수용 | 우울 |

8. <보기>의 설명에 공통으로 해당하는 감염병은?

<보기>

- 생물테러감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고하고 음압격리가 필요한 감염병이다.
- 세계보건기구가 국제공중보건의 비상사태에 대비하기 위하여 감시대상으로 정한 질환이다.

- ① 에볼라바이러스병, 콜레라
- ② 탄저, 황열
- ③ 두창, 신종인플루엔자
- ④ 마버그열, 폴리오

9. 건강수명 연장과 건강형평성 제고를 목표로 하는 제5차 국민건강증진종합계획(HP2030)의 기본원칙으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 모든 생애과정과 생활터에 적용
- ② 누구나 참여하여 함께 만들고 누릴 기회 보장
- ③ 감염질환 관리
- ④ 관련된 모든 부문이 연계하고 협력

10. 「보건복지백서(2019)」의 예방접종 관리사업 내용 중 <보기>에서 설명하는 사업은?

<보기>

- 주요 감염 경로는 임신 28주에서 생후 1주까지의 감염, 오염된 혈액이나 체액에 의한 피부 및 점막을 통한 감염 등이 있다.
- 우리나라 어린이의 해당 사업 예방접종의 완전접종률은 95% 이상을 유지하고 있으며 관리가 성공적으로 이루어지고 있다.
- 이 결과는 WHO 해당 사업 관리 기준(5세 아동 표면 항원 양성률 1% 미만)을 뛰어넘는 성과로, 2008년 서태평양 지역 국가 중 최초로 세계보건기구 서태평양 지역 사무처(WPRO)에서 해당 사업 관리 성과 인증을 받았다.

- ① 만 12세 이하 어린이 국가예방접종 지원사업 추진
- ② 인플루엔자 국가예방접종 지원사업
- ③ 어르신 폐렴구균 예방접종사업
- ④ B형간염 주산기감염 예방사업

11. 우리나라 보건의료자원의 조직과 관리에 대한 설명으로 가장 옳지 않은 것은?

- ① 의사 1인당 인구수는 지속적으로 감소하고 있다.
- ② 의사인력이 과다하게 양산될 경우 의사유인수요 현상이 발생할 수 있다.
- ③ 보건의료정보관리사, 안경사 등은 「의료기사 등에 관한 법률」에 의해 자격으로 관리되고 있다.
- ④ 우리나라의 현재 입원진료 병원병상수는 OECD국가의 평균에 비해 훨씬 높다.

12. 측정 단위가 다른 변수의 산포도를 비교하고자 할 때 유용한 것은?

- ① 표준편차
- ② 표본오차
- ③ 변이계수
- ④ 분산

13. 범이론적 행위변화 단계 이론을 적용하여 금연상담을 실시하고자 할 때, 가장 옳지 않은 것은?

- ① 금연에 대한 고려가 없을 때는 금연을 위한 구체적인 계획을 세우도록 돕는다.
- ② 향후 1개월 내 금연을 시도할 의도가 있는 경우 단계별 목적 설정을 돕는다.
- ③ 금연을 시도하여 실천 지속 기간이 6개월 미만인 경우 사회적 지지 및 강화를 제공한다.
- ④ 금연이 6개월 이상 실천이 지속되는 경우는 추후관리를 실시한다.

14. <보기>에서 설명하는 기후변화 대응을 위한 국제협약은?

<보기>

- 2020년부터 모든 국가가 참여하는 신기후체제의 근간이 된다.
- 선진국에만 온실가스 감축 의무를 부과하던 기존 체제를 극복하였다.
- 지구 평균기온 상승을 산업화 이전 대비 2℃ 보다 상당히 낮은 수준으로 목표를 설정하였다.
- 모든 국가가 5년 주기 이행점검을 통해 점차 노력을 강화하도록 규정하고 있다.

- ① 교토의정서
- ② 비엔나협약
- ③ 몬트리올의정서
- ④ 파리협정

15. 아플라톡신(Aflatoxin) 식중독에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 땅콩, 옥수수 등과 같은 곡류가 오염되어 발생한다.
- ② 감자의 발아 부위나 녹색으로 변색된 부분을 섭취하여 발생한다.
- ③ 식중독 중에 발생률이 가장 높다.
- ④ 오염된 햄, 통조림, 소시지 등에 의한 신경친화적 식중독이다.

16. <보기>의 설명에 해당하는 표본추출방법은?

—<보기>—

A 병원의 의료서비스 만족도를 측정하기 위해서 2021년 3월부터 6월까지 A 병원을 이용한 환자들을 성별, 연령별, 경제적 수준에 따라 여러 개의 부분 집단으로 나누어 각 부분 집단마다 무작위로 10명의 환자를 추출하였다.

- ① 단순임의추출법(simple random sampling)
- ② 층화임의추출법(stratified random sampling)
- ③ 계통추출법(systematic sampling)
- ④ 집락추출법(cluster sampling)

17. <보기>에서 설명하는 호흡기 감염병은?

—<보기>—

- 급성 발열성 감염증으로 제2급감염병
- 병원체: *Streptococcus pyogenes*
- 병원소: 환자, 보균자
- 전파: 비말에 의한 직접 전파, 손이나 물건을 통한 간접 전파
- 증상: 진신 발진, 발열, 구토 등
- 치료: 항생제 투여
- 예방관리: 환경위생 및 개인위생 관리

- ① 풍진
- ② 홍역
- ③ 유행성 이하선염
- ④ 성홍열

18. 지역사회보건사업의 우선순위를 선정할 때 활용하는 BPR(Basic Priority Rating)의 결정기준에 해당하지 않는 것은?

- ① 질환의 유병률
- ② 문제의 긴급성
- ③ 사업의 추정효과
- ④ 주민의 관심도

19. <보기>에서 설명하는 변수의 유형은?

—<보기>—

- 경제적 수준: 상, 중, 하
- 교육수준: 대졸, 고졸, 중졸, 초졸

- ① 명목변수
- ② 순위변수
- ③ 간격변수
- ④ 비율변수

20. <보기>에서 루더(De Rudder)의 감수성 지수를 계산하는 공식은?

—<보기>—

- (가) 발병자 수
- (나) 사망자 수
- (다) 질병에 이환된 환자 수
- (라) 환자와 접촉한 감수성자 수

- ① $\frac{(라)}{(다)} \times 100$
- ② $\frac{(가)}{(라)} \times 100$
- ③ $\frac{(나)}{(라)} \times 100$
- ④ $\frac{(가)}{(다)} \times 100$

이 면은 여백입니다.