

1. 보건복지부의 제5차 국민건강증진종합계획(HP 2030)의 목표로 가장 옳은 것은?

- ① 평균수명 연장, 의료 기술의 향상
- ② 건강수명 연장, 국민 의료비의 상승 억제
- ③ 평균수명 연장, 보건 의료 사업의 활성화
- ④ 건강수명 연장, 건강형평성 제고

2. 공중보건의 대상 영역에서 환경 보건 분야에 해당하는 것은?

- | | |
|--------|-------------|
| ① 역학 | ② 산업보건 |
| ③ 보건교육 | ④ 기생충 질환 관리 |

3. <보기>에서 감염병과 예방백신을 옳게 짹지은 것을 모두 고른 것은?

- <보기>
- ㄱ. 결핵 – HPV
 - ㄴ. 수두 – VAR
 - ㄷ. 일본뇌염 – IPV
 - ㄹ. b형해모필루스인플루엔자 – Hib

- | | |
|--------|--------|
| ① ㄱ, ㄴ | ② ㄱ, ㄷ |
| ③ ㄴ, ㄷ | ④ ㄴ, ㄹ |

4. 중금속과 중독 증상을 옳게 짹지은 것은?

- ① 납 – 구내염, 근육진전, 정신증상
- ② 수은 – 피부궤양, 비중격천공, 천식
- ③ 카드뮴 – 단백뇨, 골격계 장애(골연화증, 골다공증)
- ④ 크롬 – 근육통, 소화기 증상, 빈혈

5. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 제3급감염병에 속하며 리케차에 의한 감염병으로 가장 옳은 것은?

- | | |
|---------|---------|
| ① 공수병 | ② 발진열 |
| ③ 브루셀라증 | ④ 디프테리아 |

6. <보기>에서 열경련에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

- <보기>
- ㄱ. 수의근에 유통성 경련 발작이 발생한다.
 - ㄴ. 지나친 발한에 의한 탈수와 체내 염화나트륨의 감소가 원인이다.
 - ㄷ. 체온조절증후군 시상하부의 기능 장애가 원인이다.
 - ㄹ. 순환기계 이상 시 강심제를 투여한다.

- | | |
|--------|--------|
| ① ㄱ, ㄴ | ② ㄱ, ㄷ |
| ③ ㄴ, ㄷ | ④ ㄷ, ㄹ |

7. 기류에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 불감기류는 기류가 0.5m/sec 이하일 때를 말한다.
- ② 불감기류는 인체의 냉한에 대한 저항력을 낮춘다.
- ③ 기온이 체온보다 낮을 경우 기류는 무덥게 느껴진다.
- ④ 실외의 경우 0.2~0.3m/sec의 기류가 항상 있어서 자연환기의 원동력이 된다.

8. 세균성 식중독의 특성을 <보기>와 같이 비교하였을 때 옳은 것을 모두 고른 것은?

<보기>

	구분	감염형 식중독	독소형 식중독
ㄱ	독소	체내독소	체외독소
ㄴ	종류	살모넬라균, 장염비브리오균	보툴리누스균, 포도상구균
ㄷ	잠복기	길다.	짧다.
ㄹ	가열에 의한 예방 가능성	예방이 안 되는 경우가 많다.	예방 가능하다.

- | | |
|-----------|-----------|
| ① ㄱ, ㄹ | ② ㄱ, ㄴ, ㄷ |
| ③ ㄱ, ㄴ, ㄹ | ④ ㄴ, ㄷ, ㄹ |

9. 식품의 변질에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 부패는 탄수화물 식품이 미생물의 작용에 의해 분해되는 것이다.
- ② 변패는 단백질 식품이 미생물의 작용에 의해 변질되는 것이다.
- ③ 산패는 지방이 주로 산화되어 변질되는 것이다.
- ④ 발효는 지방 식품에 미생물이 증식하여 분해되는 것이다.

10. 레벨과 클라크(Leavell & Clark)가 제시한 질병 예방 활동 중 2차적 예방으로 가장 옳은 것은?

- | | |
|--------|--------|
| ① 예방접종 | ② 보건교육 |
| ③ 상수처리 | ④ 조기진단 |

11. 생후 6개월 된 영아가 폴리오 3차 예방접종을 하였다. 추가 접종 시기로 가장 옳은 것은?

- | | |
|--------------|--------------|
| ① 생후 12~15개월 | ② 생후 15~18개월 |
| ③ 만 4~6세 | ④ 만 12세 |

12. <보기>에서 설명하는 보건교육 방법으로 가장 옳은 것은?

<보기>

집단의 구성원이 많아서 모두 토론에 참가하기 곤란한 경우, 사전에 충분한 지식을 가진 소수의 전문가들이 다수의 청중 앞에서 그룹 토의를 하는 방법이다. 선정된 4~7명의 발표자가 자신의 정해진 시간 내에서 의견을 발표하고, 참여한 청중들은 전문가의 토론을 들으면서 지식을 얻기도 하고 태도 변화가 생길 수도 있다.

- | | |
|--------|--------|
| ① 패널토의 | ② 심포지엄 |
| ③ 세미나 | ④ 집단토의 |

13. <보기>에서 설명하는 감염병으로 가장 옳은 것은?

<보기>

- 우리나라 여름철에 발생하는 대표 수인성 감염병이다.
- 감염 부위는 장의 림프조직이나 담낭 및 신장 등이다.
- 40°C 전후의 고열, 서액, 장밋빛의 발진 등이 나타난다.

- | | |
|---------|--------|
| ① 콜레라 | ② 폴리오 |
| ③ 세균성이질 | ④ 장티푸스 |

14. <보기>의 (가), (나), (다)에 들어갈 내용을 옳게 짜지은 것은?

<보기>

감각온도는 기온, 습도, 기류의 요소를 종합한 체감온도를 의미한다. 감각온도 21°C라고 하는 것은 기온이 (가) °C, 습도는 (나) %, 기류는 (다) m/sec의 환경에 있다는 것과 같다. 뜻이다.

	<u>(가)</u>	<u>(나)</u>	<u>(다)</u>
①	18	60	1
②	21	50	0
③	21	100	0
④	21	100	0.5

15. <보기>에서 설명하는 건강진단으로 가장 옳은 것은?

<보기>

산업안전보건법령상, 같은 유해인자에 노출되는 근로자들에게 유사한 질병의 증상이 발생한 경우 근로자의 건강을 보호하기 위하여 지방고용노동관서장의 명령에 따라 사업주가 특정 근로자에 대하여 실시하는 건강진단이다.

- | | |
|----------|-----------|
| ① 임시건강진단 | ② 수시건강진단 |
| ③ 특수건강진단 | ④ 배치전건강진단 |

16. <보기> 중 세균의 체외 독소를 변질시켜 약하게 만든 순화독소(특소이드)를 주사하여 예방할 수 있는 감염병으로 옳은 것을 모두 고른 것은?

<보기>

- | | |
|---------|----------|
| ㄱ. 파상풍 | ㄴ. 홍역 |
| ㄷ. 장티푸스 | ㄹ. 디프테리아 |

- | | |
|--------|--------|
| ① ㄱ, ㄴ | ② ㄱ, ㄹ |
| ③ ㄴ, ㄷ | ④ ㄷ, ㄹ |

17. 구강보건법령에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 질병관리청장은 보건복지부장관과 협의하여 국민의 구강건강상태와 구강건강의식 등 구강건강실태조사를 5년마다 실시하여야 한다.
- ② 수돗물불소농도조정사업은 보건소장이 계획하고 시행한다.
- ③ 학교 구강보건사업에서 불소용액 양치사업에 필요한 양치횟수는 매일 1회 또는 주 1회로 한다.
- ④ 학교 구강보건사업에서 초등학생을 대상으로 한 불소용액 양치사업에 필요한 불소용액의 농도는 주 1회 양치하는 경우에는 양치액의 0.05퍼센트로 한다.

18. 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」상 생물테러감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생의 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고하여야 하고, 음압격리와 같은 높은 수준의 격리가 필요한 감염병을 옳게 나열한 것은?

- ① 두창, 디프테리아, 신종인플루엔자
- ② 수족구병, 폴리오, 중동호흡기증후군(MERS)
- ③ 수두, A형간염, 중증급성호흡기증후군(SARS)
- ④ 레지오넬라증, 지카바이러스 감염증, 탄저

19. 진료비 지불제도 중 행위별수가제의 장점으로 가장 옳은 것은?

- ① 진료비 청구방법의 간편화
- ② 양질의 고급의료서비스 제공 가능
- ③ 계산의 단순화로 행정관리비 절감
- ④ 과잉진료 방지로 의료비 상승 억제

20. 「정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률」 제8장 벌칙에 대한 설명으로 가장 옳은 것은?

- ① 제40조 제4항에 따른 보호의무자의 의무를 위반하여 정신질환자를 유기한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.
- ② 제41조 제2항에 따라 자의입원등을 한 사람이 퇴원등을 신청하였으나 정신질환자를 퇴원등을 시키지 아니한 자는 7년 이하의 징역 또는 7천만원 이하의 벌금에 처한다.
- ③ 제67조 제4항에 따라 정신질환자가 퇴원 후 입·퇴원등 관리시스템에 등록되어 있는 본인 기록의 일부에 대하여 삭제를 요청하였으나 그 기록을 삭제하지 아니한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.
- ④ 제69조 제2항에 따른 동의를 받지 아니하고 정신질환자 대하여 녹음·녹화 또는 촬영을 한 자는 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하의 벌금에 처한다.