



20. 손톱의 상피를 밀어주는 매니큐어의 기구는?  
 가. 큐티클 시저스 (cycicle scissors)  
 나. 큐티클 푸셔 (cuticle pusher)  
 다. 큐티클 니퍼 (cuticle nipper)  
 라. 큐티클 리무버 (cuticle remover)
21. 주로 여름철에 발병하며 어패류 등의 생식이 원인이 되어 급성장염 등의 증상을 나타내는 식중독은?  
 가. 포도상구균식중독    나. 병원성대장균식중독  
 다. 장염비브리오식중독    라. 보툴리누스균식중독
22. 공중보건학 개념상 공중보건사업의 최소 단위는?  
 가. 직장 단위의 건강  
 나. 가족단위의 건강  
 다. 지역사회 전체 주민의 건강  
 라. 노약자 및 빈민 계층의 건강
23. 다음 중 전염병질환이 아닌 것은?  
 가. 폴리오                    나. 풍진  
 다. 성병                        라. 당뇨병
24. 보건행정의 목적달성을 위한 기본요건이 아닌 것은?  
 가. 법적 근거의 마련  
 나. 건전한 행정조직과 인사  
 다. 강력한 소수의 지지와 참여  
 라. 사회의 합리적인 전만과 계획
25. 전염병 예방법 중 제1군 전염병인 것은?  
 가. 유행성출혈열            나. 말라리아  
 다. B형간염                  라. 콜레라
26. 3% 수용액으로 사용하며, 자극성이 적어서 구내염, 인두염, 입안세척, 상처 등에 사용되는 소독약은?  
 가. 승홍수                    나. 과산화수소  
 다. 석탄산                    라. 알코올
27. 조도불량, 현휘가 과도한 장소에서 장시간 작업하면 눈에 긴장을 강요함으로써 발생하는 불량 조명에 기인하는 직업병은?  
 가. 안정피로                  나. 근시  
 다. 원시                        라. 안구진탕증
28. dB(decibel)은 무슨 단위인가?  
 가. 소리의 파장              나. 소리의 질  
 다. 소리의 강도(음압)      라. 소리의 음색
29. 수질오염의 지표로 사용하는 "생물학적 산소요구량"을 나타내는 용어는?  
 가. BOD                        나. DO  
 다. COD                        라. SS
30. 다음의 영아사망률 계산식에서 (A)에 알맞은 것은?  

$$\frac{(A)}{\text{당해 연간 출생아 수}} \times 1,000$$
 가. 연간 생후 28일까지의 사망자 수  
 나. 연간 생후 1년 미만 사망자 수  
 다. 연간 1~4세 사망자 수  
 라. 연간 임신 28주 이후 사산+출생 1주 이내 사망자 수
31. 금속제품을 자비소독 할 경우 언제 물에 넣는 것이 가장 좋은가?  
 가. 가열 시작 전              나. 가열시작 직후  
 다. 끓기 시작한 후            라. 수온이 미지근할 때

32. 소독약의 사용과 보존상의 주의사항 중 틀린 것은?  
 가. 소독약액은 사전에 많이 제조해둔 뒤에 필요량만큼씩 사용한다.  
 나. 약품을 냉암소에 보관함과 동시에 라벨이 오염되지 않도록 다른 것과 구분해 둔다.  
 다. 소독물체에 적당한 소독약이나 소독방법을 선정 한다.  
 라. 병원미생물의 종류, 저항성에 따라 그 방법, 시간을 고려한다.
33. 다음 중 아포(포자)까지도 사멸시킬 수 있는 가장 좋은 멸균 방법은?  
 가. 자외선조사법  
 나. 고압증기멸균법  
 다. P,O(Propylene Oxide)가스 멸균법  
 라. 자비소독법
34. 고압증기 멸균기의 열원으로 수증기를 사용하는 이유가 아닌 것은?  
 가. 일정 온도에서 쉽게 열을 방출하기 때문  
 나. 미세한 공간까지 침투성이 높기 때문  
 다. 열 발생에 소요되는 비용이 저렴하기 때문  
 라. 바세린(vaseline)이나 분말 등도 쉽게 통과할 수 있기 때문
35. 에틸알콜(에탄올) 소독이 가장 부적합한 기구는?  
 가. 빗(comb)                  나. 가위  
 다. 면도칼                      라. 핀, 클립
36. 화학적 소독법에 가장 많은 영향을 주는 것은?  
 가. 순수성                      나. 용접  
 다. 빙점                        라. 농도
37. 살균작용 기전으로 산화작용을 주로 이용하는 소독제는?  
 가. 오존                        나. 석탄산  
 다. 알콜                        라. 머큐로크롬
38. 소독액의 농도표시법에 있어서 소독액 1000000ml 중에 포함되어 있는 소독약의 양을 나타낸 단위는?  
 가. 밀리그램(mg)              나. 피피엠(ppm)  
 다. 퍼릴리(0/00)                라. 퍼센트(%)
39. 화학적 소독제 중 살균력 평가의 지표가 되는 것은?  
 가. 과산화수소                나. 크레졸  
 다. 염소                        라. 석탄산
40. 다음 소독약 중 할로겐계의 것이 아닌 것은?  
 가. 표백분                      나. 석탄산  
 다. 치아염소산나트륨        라. 요오드
41. 혈액 속의 헤모글로빈의 주성분으로서 산소와 결합하는 것은?  
 가. 인(P)                        나. 칼슘(Ca)  
 다. 철(Fe)                        라. 무기질
42. 립스틱이 갖추어야 할 조건으로 틀린 것은?  
 가. 저장 시 수분이나 분가루가 분리되면 좋다.  
 나. 시간의 경과에 따라 색의 변화가 없어야 한다.  
 다. 피부점막에 자극이 없어야 한다.  
 라. 입술에 부드럽게 잘 달라져야 한다.
43. 손바닥과 발바닥 등 비교적 피부 층이 두터운 부위에 주로 분포되어 있으며 수분침투를 방지하고 피부를 윤기 있게 해주는 기능을 가진 엘라이딘이라는 단백질질을 함유하고 있는 표피 세포층은?  
 가. 각질층                      나. 유두층  
 다. 투명층                      라. 망상층

