

1과목 : 임의 과목 구분

- 이용실 간판의 사인볼 색으로 세계 공통적인 것은?
 ① 홍색, 백색 ② 황색, 청색
 ③ 청색, 황색, 백색 ④ 청색, 적색, 백색
- 다음 중 덴드러프 스칼프 트리트먼트를 시술해야 하는 경우는?
 ① 두피가 보통 상태일 때 ② 두피의 지방이 부족할 때
 ③ 두피가 너무 건조할 때 ④ 두피의 비듬을 제거할 때
- 모발을 턴닝 가위로 잘랐을 때 나타나는 현상은?
 ① 두발 끝의 단면이 움푹해진다.
 ② 두발 끝이 갖는 길이가 일정하다.
 ③ 두발의 양이 많아 보인다.
 ④ 두발 끝이 갖는 길이가 일정하지 않아 자연스럽다.
- 두피내 탈모를 방지하기 위한 세발방법으로 가장 적합한 것은?
 ① 두발의 먼지와 지방을 제거할 정도로 손바닥으로 마사지하여 샴푸한다.
 ② 모근을 튼튼하게 해주기 위해 손톱으로 적당히 자극을 주면서 샴푸한다.
 ③ 두피와 모근을 마사지 하듯 손가락 끝 부위로 샴푸한다.
 ④ 모근에 자극을 주어 혈액순환에 도움이 되도록 브러시로 샴푸한다.
- 두발의 주성분인 케라틴은 다음 중 어느 것에 속하는가?
 ① 단백질 ② 석회질
 ③ 지방질 ④ 당질
- 긴머리 조발의 일반적인 시술 순서에 대한 설명이 틀린 것은?
 ① 가장 먼저 두발에 물을 고루 칠한다.
 ② 5:5가르마는 긴머리를 자른후 빗으로 가르마를 가르다.
 ③ 가르마를 탄 후 빗과 가위로 조발한다.
 ④ 윗긴머리를 자르기 전 후두부 조발을 먼저한다.
- 가위 선택에 관한 설명으로 틀린 것은?
 ① 협신은 일반적으로 날 끝으로 갈수록 자연스럽게 약간 내곡선상으로 된 것이 좋다.
 ② 날이 두께는 얇고 비뚤이 약한것이 좋다.
 ③ 날의 견고성은 양날의 견고함이 동일한 것이 좋다.
 ④ 재질이 도금된 것은 일반적으로 강철의 질이 좋지 않은 것이 많으므로 피해야 한다.
- 염색 시술시 주의사항에 해당되지 않는 것은?
 ① 시술자는 반드시 장갑을 껴야 한다.
 ② 유기합성 염모제를 사용할 때는 패치테스트가 필요 없다.
 ③ 퍼머넌트 웨이브와 두발염색을 할 경우에는 퍼머넌트 웨이브를 먼저 한다.
 ④ 패치테스트 하는 인체 부위는 팔꿈치의 안쪽이나 귀 뒤쪽 부분이다.
- 아이론 웨이브 시술에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 머리카락이 부드러운 사람에게는 정상적인 두발보다 시술 온도를 높게해야 한다.
- ② 아이론으로 종이를 집어서 타지 않을 정도의 온도가 되어야 한다.
- ③ 프랑스의 마셀이 창안했다.
- ④ 마첼웨이브라고도 한다.
10. 이용이 의료업에서 분리 독립된 때는?
 ① 미합중국 독립 시기 ② 나폴레옹 14세 시대
 ③ 로마시대 ④ 르네상스시대
11. 세안과 관련된 내용 중 가장 거리가 먼 것은?
 ① 물의 온도는 미지근하게 한다.
 ② 비누는 중성비누를 사용한다.
 ③ 세안수는 연수가 좋다.
 ④ 비누를 얼굴에 문질러 거품을 낸다.
12. 두발의 성장에 대한 일반적인 설명 중 틀린 것은?
 ① 겨울보다는 여름에 더 빨리 자란다.
 ② 정상적으로 하루를 기준으로 20~100개 정도의 모발이 빠진다.
 ③ 탈모증이 아닌 이상 모발은 모낭으로 빠져나가기 전에 새로운 모발이 그 모발을 대체할 준비가 되어있다.
 ④ 성장기-휴지기-변화기 순의 단계를 거친다.
13. 다음 중 아이론의 사용에 있어 가장 적합한 온도 범위는?
 ① 140~160도 ② 100~130도
 ③ 80~100도 ④ 60~80도
14. 아이론 펌 시술 과정에 필요한 도구를 가장 적합하게 나열한 것은?
 ① 아이론 빗 모자 블로우 드라이어 린스
 ② 펌 용제 아이론 빗 비닐캡 어깨보 망
 ③ 바리캥 레이저 빗 망
 ④ 분무기 어깨보 비밀캡 망
15. 드라이 샴푸에 관한 설명으로 틀린 것은?
 ① 환자에게 물로 세발할 수 없는 경우에 하는 방법이다.
 ② 빗으로 머리를 분발하면서 불말을 뿌리고 마사지 하는 방법이다.
 ③ 건조한 타올과 브러쉬로 샴푸한 것을 닦아 낸다.
 ④ 일반 이용소에서 가장 많이 사용하고 있는 방법이다.
16. 클리퍼 와 관계가 없는 것은?
 ① 프랑스식과 독일식이 있다.
 ② 1926년에 국산이 나왔다.
 ③ 일본제의 클리퍼는 프랑스식이다.
 ④ 미국제의 클리퍼는 독일식이 발달된 것이다.
17. 조발시술시 일반적으로 두발의 솔을 쳐내는데 사용하는 이용 용구는?
 ① 착강가위 ② 미니가위
 ③ 턴닝가위 ④ 레이저
18. 현대적인 의미의 세계 최초 이용원 창설자는?

- ① 나폴레옹1세 ② 바리캉
 - ③ 장바버 ④ 마셀
19. 면체 시 면도기를 상용하는 기본적인 방법에 해당되지 않는 것은?
- ① 프리핸드 ② 백핸드
 - ③ 장 바버 ④ 스틱핸드
20. 면체 시 잘려나가는 수염은 다음 중 어느 부분에 해당하는가?
- ① 모간 ② 모근
 - ③ 모구 ④ 모피

2과목 : 임의 과목 구분

21. 질병 발생의 세가지 요인으로 연결된 것은?
- ① 숙주-병원-환경 ② 숙주-병원-유전
 - ③ 숙주-병원-병소 ④ 숙주-병원-저항력
22. 오염된 주사기 면도날 등으로 인해 감염이 잘되는 만성 전염병은?
- ① 렙토스피라증 ② 트라코마
 - ③ B형간염 ④ 파라티푸스
23. 환경오염 방지대책과 거리가 가장 먼 것은?
- ① 환경오염의 실태파악 ② 환경오염의 원인규명
 - ③ 행정대책과 법적교제 ④ 경제개발 억제정책
24. 다음 전염병 중 세균성인 것은?
- ① 말라리아 ② 결핵
 - ③ 일본뇌염 ④ 유행성간염
25. 조도불량 현휘가 과도한 장소에서 장시간 작업하여 눈에 긴장을 강요함으로써 발생하는 불량 조명에 기인하는 직업병이 아닌 것은?
- ① 안정피로 ② 근시
 - ③ 원시 ④ 안구진탕증
26. 토양이 병원소가 될 수 있는 질환은?
- ① 티프테리아 ② 콜레라
 - ③ 간염 ④ 파상풍
27. 공중보건학의 목적으로 적절하지 않은 것은?
- ① 질병예방 ② 수명연장
 - ③ 육체적 정신적 건강 및 효율의 증진 ④ 물질적 풍요
28. 공기의 자정작용과 관련이 가장 먼 것은?
- ① 이산화탄소와 일산화탄소의 교환작용
 - ② 자외선의 살균작용
 - ③ 강우 강설에 의한 세정작용
 - ④ 기온역전작용
29. 인구구성 중 14세 이하가 65세 이상 인구의 2배 정도이며 출생률과 사망률이 모두 낮은 형은?
- ① 피라미드형 ② 종형

- ③ 향아리형 ④ 별형
30. 인수 공통 전염병이 아닌 것은?
- ① 페스트 ② 우형결핵
 - ③ 나병 ④ 야토병
31. 다음 중 습열 멸균법에 속하는 것은?
- ① 자비 소독법 ② 화염 멸균법
 - ③ 여과 멸균법 ④ 소각 소독법
32. 승홍수의 설명으로 틀린 것은?
- ① 금속을 부식시키는 성질이 있다.
 - ② 피부소독에는 0.1%의 수용액을 사용한다.
 - ③ 염화칼륨을 첨가하면 자극성이 완화 된다.
 - ④ 살균력이 일반적으로 약한 편이다.
33. 장외선의 파장 중 가장 강한 범위는?
- ① 200~220nm ② 260~280nm
 - ③ 300~320nm ④ 360~380nm
34. 자비소독 시 금속제품이 녹스는 것을 방지하기 위하여 첨가하는 물질이 아닌 것은?
- ① 2% 붕소 ② 2% 탄산나트륨
 - ③ 5% 알콜 ④ 2~3% 크레졸 비누액
35. 다음의 계면활성제 중 살균보다는 세정의 효과가 더 큰 것은?
- ① 양성 계면활성제 ② 비이온계면활성제
 - ③ 양이온 계면활성제 ④ 음이온 계면활성제
36. 미생물의 발육과 그 작용을 제거하거나 정지시켜 음식물의 부패나 발효를 방지하는 것은?
- ① 방부 ② 소독
 - ③ 살균 ④ 살충
37. 다음 중 배설물의 소독에 가장 적당한 것은?
- ① 크레졸 ② 오존
 - ③ 염소 ④ 승홍
38. 화학적 소독제의 이상적인 구비조건에 해당하지않는 것은?
- ① 가격이 저렴해야 한다.
 - ② 독성이 적고 사용자에게 자극이 없어야 한다.
 - ③ 소독효과가 서서히 증대되어야 한다.
 - ④ 희석된 상태에서 화학적으로 안정되어야 한다.
39. 음용수 소독에 사용할 수 있는 소독제는?
- ① 요오드 ② 페놀
 - ③ 염소 ④ 승홍수
40. E.O가스의 폭발위험성을 감소시키기 위하여 흔히 혼합하여 사용하게 되는 물질은?
- ① 질소 ② 산소
 - ③ 아르곤 ④ 승홍수

3과목 : 임의 과목 구분

- 41. 다음 중 공기의 접촉 및 산화와 관계있는 것은?
 ① 흰 면포 ② 검은면포
 ③ 구진 ④ 팽진
- 42. 모발을 태우면 노린내가 나는데 이는 어떤 성분 때문인가?
 ① 나트륨 ② 이산화탄소
 ③ 유황 ④ 탄소
- 43. 다음 중 2도 화상에 속하는 것은?
 ① 햇볕에 탄 피부
 ② 진피층까지 손상되어 수포가 발생한 피부
 ③ 피하 지방층까지 손상된 피부
 ④ 피하 지방층 아래의 근육까지 손상된 피부
- 44. 포인트 메이크업 화장품에 속하지 않는 것은?
 ① 블러셔 ② 아이섀도우
 ③ 파운데이션 ④ 립스틱
- 45. 다음 중 태선화에 대한 설명으로 옳은 것은?
 ① 표피가 얇아지는 것으로 표피세포 수위 감소와 관련이 있으며 종종 진피의 변화와 동반된다.
 ② 둥글거나 불규칙한 모양의 굴착으로 점진적인 괴사에 의해서 표피와 함께 진피의 소실이 오는 것이다.
 ③ 질병이나 손상에 의해 진피와 심부에 생긴 결손을 메우는 새로운 결체조직의 생성으로 생기며 정상 치유과정의 하나이다.
 ④ 표피 전체와 진피의 일부가 가죽처럼 두꺼워지는 현상이다.
- 46. 백반증에 관한 내용 중 틀린 것은?
 ① 멜라닌 세포의 과다한 증식으로 일어난다.
 ② 백색반점이 피부에 나타난다.
 ③ 후천적 탈색소 질환이다.
 ④ 원형, 타원형 또는 부정형의 흰색반점이 나타난다.
- 47. 진피의 4/5를 차지할 정도로 가장 두꺼운 부분이며 옆으로 길고 섬세한 섬유가 그물모양으로 구성되어 있는 층은?
 ① 망상층 ② 유두층
 ③ 유두하층 ④ 과립층
- 48. 액취증의 원인이 되는 아포크린 한선이 분포되어 있지 않은 곳은?
 ① 배꼽주변 ② 겨드랑이
 ③ 사타구니 ④ 발바닥
- 49. 무기질의 설명으로 틀린 것은?
 ① 조절작용을 한다.
 ② 수분과 산 염기의 평형조절을 한다.
 ③ 뼈와 치아를 구성한다.
 ④ 에너지 공급원으로 이용된다.
- 50. 피부본래의 표면에 알칼리성의 용액을 pH환원 시키는 표피의 능력을 무엇이라 하는가?

- ① 환원작용 ② 알칼리 중화능
 ③ 산화작용 ④ 산성 중화능
- 51. 이.미용의 업무를 영업장소 외에서 행하였을 때 이에 대한 처벌 기준은?
 ① 3년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
 ② 500만원 이하의 과태료
 ③ 200만원 이하의 과태료
 ④ 100만원 이하의 벌금
- 52. 면허증을 다른 사람에게 대여한 때의 2차 위반 행정처분 기준은?
 ① 면허정지6월 ② 면허정지3월
 ③ 영업정지3월 ④ 영업정지6월
- 53. 위생서비스 평가의 결과에 따른 조치에 해당되지 않는 것은?
 ① 이미용업자는 위생관리 등급 표지를 영업소 출입구에 부착할 수 있다.
 ② 시.도지사는 위생서비스의 수준이 우수하다고 인정되는 영업소에 대한 포상을 실시할 수 있다.
 ③ 시장, 군수는 위생관리 등급 별로 영업소에 대한 위생 감시를 실시할 수 있다.
 ④ 구청장은 위생관리 등급의 결과를 세무서장에게 통보할 수 있다.
- 54. 공중위생영업에 해당하지 않는 것은?
 ① 세탁업 ② 위생관리업
 ③ 미용업 ④ 목욕장업
- 55. 영업소 외의 장소에서 이용 및 미용의 업무를 할 수 있는 경우가 아닌 것은?
 ① 질병으로 영업소에 나올 수 없는 경우
 ② 혼례직전 이용 또는 미용을 하는 경우
 ③ 야외에서 단체로 이용 또는 미용을 하는 경우
 ④ 사회복지시설에서 봉사활동으로 이용 또는 미용을 하는 경우
- 56. 이.미용업소에서 이.미용요금표를 게시하지 아니한 때의 1차 위반 행정처분 기준은?
 ① 경고 또는 개선명령 ② 영업정지5일
 ③ 영업허가 취소 ④ 영업장 폐쇄명령
- 57. 다음 중 이.미용업을 개설할 수 있는 경우는?
 ① 이.미용사 면허를 받은 자
 ② 이.미용사 감독을 받아 이.미용을 행하는 자
 ③ 이.미용사의 자문을 받아서 이.미용을 행하는 자
 ④ 위생관리 용역업 허가를 받은 자로서 이.미용에 관심이 있는 자
- 58. 이.미용업소의 시설 및 설비 기준으로 적합한 것은?
 ① 소독을 한 기구와 소독을 하지 아니한 기구를 구분하여 보관할 수 있는 용기를 비치하여야 한다.
 ② 소독기 적외선살균기 등 기구를 소독하는 장비를 갖추어야 한다.
 ③ 밀폐된 별실을 2개 이상 둘 수 있다.

④ 작업장소와 응접장소 상담실 탈의실 등을 분리하여 칸막이를 설치하려는 때에는 각각 전체 벽면적의 2분의1이상은 투명하게 하여야 한다.

59. 면허의 정지명령을 받은 자는 그 면허증을 누구에게 제출해야 하는가?

- ① 보건복지부장관 ② 시.도지사
- ③ 시장. 군수. 구청장 ④ 이.미용사. 중앙회장

60. 형사처분사항 중 1차 처분이 경고에 해당하는 것은?

- ① 컷볼 뚫기 시술을 한 때
- ② 시설 및 설비기준을 위반한 때
- ③ 신고를 하지 아니하고 영업소 소재를 변경할 때
- ④ 위생교육을 받지 아니한 자

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
④	④	④	①	①	④	②	②	①	②
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
④	④	②	②	④	②	③	③	③	①
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
①	③	④	②	③	④	④	④	②	③
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
①	④	②	③	④	①	①	③	③	④
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
②	③	②	③	④	①	①	④	④	②
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
③	①	④	②	③	①	①	①	③	④