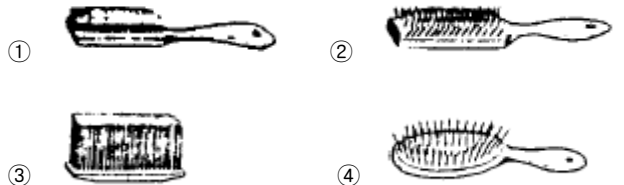


1과목 : 임의 과목 구분

- 건강한 성인의 정상적인 두발을 세발할시 일반적으로 사용하는 비누의 성분은?
① 강산성 ② 강알칼리성
③ 약산성 ④ 중성 및 약알칼리성
- 아이론은 어느나라에서 몇년도에 처음으로 사용하였는가?
① 영국, 1800년 ② 미국, 1900년
③ 볼란서, 1875년 ④ 독일, 1880년
- 두발의 탈염(color remove, 또는 dye remove)이란?
① 두발부분만 염색하는 것.
② 두발에 염모제를 사용하여 물을 들이는 것.
③ 두발의 색을 빼어내거나 제거 시키는 것.
④ 염모제로 염색된 두발의 새로자란 부분만을 물을 들이는 것.
- 면체시 면도 잡는 기본적인 방법에 해당되지 않는 것은?
① 프리핸드 ② 백핸드
③ 노말핸드 ④ 스틱핸드
- 아이론을 가열하여 그 열에 의해서 만든 웨이브는?
① 퍼머넌트 웨이브 ② 마셀웨이브
③ 콜드웨이브 ④ 횡거웨이브
- 스칼프 트리트먼트(scalp treatment)는 다음 중 어느 것과 관계가 있는가?
① 손톱손질 ② 기구손질
③ 두피손질 ④ 브러시손질
- 손가락이나 손바닥으로 피부를 비비거나 문지르는 마사지 방법은?
① 진동법 ② 압박법
③ 고타법 ④ 경찰법
- 미안용 적외선등의 효과에 대한 설명 중 틀린 것은?
① 피부에 온열 자극을 준다.
② 혈액순환이 촉진된다.
③ 피부가 확장되어 땀구멍을 닫게 한다.
④ 팩재료의 건조를 촉진한다.
- 인류 최초의 이발사는 어느 계층에서 나왔는가?
① 농민 ② 평민
③ 천민 ④ 귀족
- 다음 중에서 조발술에서 중간머리 처리에 가장 적합한 가위는 어느 것인가?
① 톱가위 No.18 ② 톱가위 No.25
③ 톱가위 No.30 ④ 톱가위 No.45
- 우리나라 최초의 이용사는?
① 김홍집 ② 안중호
③ 유길준 ④ 대원군

- 조발시 빗으로 가능하여 깎는 작업 중 빗의 어느 부분을 중심으로 해서 잘라야 하는가?
① 빗살 끝 ② 빗살 중심
③ 빗살 뿌리 ④ 빗등, 빗몸체
- 염색 시술시 일반적으로 원하는 색깔보다 짙은 색으로 염색을 해야 좋은 계절은?
① 봄 ② 여름
③ 가을 ④ 겨울
- 시술시 드라이어, 빗, 브러쉬(brush)를 모두 함께 사용하는 때는?
① 정발시 ② 세발시
③ 조발시 ④ 면체술시
- 정발시 두발을 아이롱하는 주된 목적은?
① 두발의 질을 좋게 하기 위하여
② 고객을 기분 좋게 하기 위하여
③ 두발의 머리형을 갖추기 위해
④ 두피를 튼튼하게 단련시키기 위하여
- 정발시 두발에 폼마드를 바르는 방법에 대한 설명 중 가장 옳은 것은?
① 손가락 끝으로만 발라야 한다.
② 두발의 표면만을 바르도록 하여야 한다.
③ 시술순서는 우측두부-좌측두부-후두부 순으로 바른다.
④ 폼마드를 바를시 머리(두부)가 흔들리지 않도록 해야 한다.
- 이발에 해당 없는 것은?
① 조발 ② 면도
③ 삭발 ④ 귀소재
- 드라이어 정발시 체계적인 드라이어 정발 순서로서 가장 먼저 시술해야 할 두부 부위는?
① 가리마 부분 ② 측두부
③ 두정부 ④ 뒷머리 부분
- 두발 영양관리에 있어서 두발에 영양분이 부족하면 나타나는 현상 중 잘못된 것은?
① 두발 끝이 갈라진다.
② 두발이 부스러진다.
③ 두발이 굵고 역세진다.
④ 두발에 탈지현상이 나타난다.
- 다음 브러쉬의 종류 중 웨이스 브러쉬(face brush)에 해당되는 것은?



2과목 : 임의 과목 구분

21. 환경오염지표와 관련해서 연결이 바르게 된 것은?

- ① 수소이온농도-음료수오염지표
- ② 대장균-하천오염지표
- ③ 용존산소-대기오염지표
- ④ 생물학적 산소요구량-수질오염지표

22. 생후 6개월 이내에 기본접종을 실시하는 전염병이 아닌 것은?

- ① 경구용 폴리오, B형 간염
- ② 디프테리아, 백일해
- ③ 결핵, 파상풍
- ④ 콜레라, 홍역

23. 다음 중 인공능동면역의 특성을 가장 잘 설명한 것은?

- ① 항독소(antitoxin)등 인공제제를 접종하여 형성되는 면역
- ② 생균백신, 사균백신 및 순화독소(toxoid)의 접종으로 형성되는 면역
- ③ 모체로부터 태반이나 수유를 통해 형성되는 면역
- ④ 각종 전염병 감염 후 형성되는 면역

24. 조선시대 의료 담당 기관에 대한 내용 중 틀린 것은?

- ① 해민서-서민치료 ② 활인서-전염병 관리
- ③ 내의원-왕실치료 ④ 전의감-의약품 관리

25. 식중독의 분류가 맞게 연결된 것은?

- ① 세균성-자연독-화학물질-수인성
- ② 세균성-자연독-화학물질-공팡이독
- ③ 세균성-자연독-화학물질-수술전후 감염
- ④ 세균성-외상성-화학물질-공팡이독

26. 다음 중 산업재해방지 대책과 무관한 내용은?

- ① 생산성 향상 ② 안전관리
- ③ 정확한 관찰과 대책 ④ 정확한 사례조사

27. 다음 중 체온조절기능에 대한 설명으로 맞는 것은?

- ① 신체는 환경과의 열교환 현상은 없다.
- ② 인체는 화학적 조절기능으로 체내에서 열생산을 한다.
- ③ 피부는 열방산기능보다 열생산기능이 더 활발하다.
- ④ 신체는 신진대사만으로 열을 생산한다.

28. 생명표의 표현에 사용되는 함수들은?

ㄱ. 생존수
 ㄴ. 사망수
 ㄷ. 생존률
 ㄹ. 평균여명

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

29. 100℃의 유통증기 속에서 30분 내지 60분간 멸균시킨 다음 20℃이상의 실온에서 24시간 방치하는 방법을 3회 반복하는 멸균법은?

- ① 열탕소독법 ② 간헐멸균법
- ③ 건열멸균법 ④ 고압증기멸균법

30. 인체에 질병을 일으키는 병원체 중 살아있는 세포에서만 증식하고 크기가 가장 작아 전자현미경으로만 관찰할 수 있는 것은?

- ① 구균 ② 간균
- ③ 원생동물 ④ 바이러스

31. 고압증기법은 121℃에서 가압하여 멸균한다. 이 때의 가압 정도는 다음 어느 것이 적당한가?

- ① 2기압 ② 4기압
- ③ 3기압 ④ 1기압

32. 일광소독에서 살균작용을 하는 인자는?

- ① 적외선 ② 자외선
- ③ X-선 ④ 가시광선

33. 소독용 석탄산의 결점(단점)은?

- ① 금속 부식성이 있다.
- ② 살균력이 안정함
- ③ 피부점막에 대한 자극성이 없음
- ④ 강한 소독력이 있다.

34. 화학적 소독제 중 살균력 평가의 지표가 되는 것은?

- ① 크레졸 ② 과산화수소
- ③ 석탄산 ④ 염소

35. 피부를 데었을 때(화상)의 치료약품은?

- ① 암모니아수 ② 바세린
- ③ 과산화수소 ④ 머큐롬

36. 일반적으로 자비소독법으로 사멸되지 않는 것은?

- ① 아포형성균 ② 콜레라균
- ③ 임균 ④ 포도상구균

37. 단백질응고작용과 관계가 없는 것은?

- ① 포르말린 ② 알콜
- ③ 과산화수소 ④ 석탄산

38. 화학적 소독제의 조건으로 가장 타당하지 않는 것은?

- ① 가격이 저렴할 것
- ② 독성 및 안전성이 약할 것
- ③ 살균력이 강할 것
- ④ 용해성이 높을 것

39. 빌딩이나 건물의 냉온방 및 환기시스템을 통해 전파가능한 질환은?

- ① 레지오넬라 ② B형간염
- ③ 농가진 ④ AIDS

40. 고압증기 멸균법의 단점은?

- ① 멸균비용이 많이 든다.
- ② 많은 멸균 물품을 한꺼번에 처리할 수 없다.
- ③ 멸균물품에 잔류독성이 있다.

- ④ 수증기가 통과하므로써 용해되는 물질은 멸균할 수 없다.

3과목 : 임의 과목 구분

- 41. 여드름 치료에 대한 설명 중 잘못된 것은?
 - ① 여드름 약화전 손으로 짜낸다.
 - ② 적외선 조사에 맞사지를 병행한다.
 - ③ 여드름 발생 초기에 비타민C를 매일 복용한다.
 - ④ 피로가 누적되지 않게 하며, 숙면을 취한다.
- 42. 3가지 기초식품군이 아닌 것은?
 - ① 비타민 ② 탄수화물
 - ③ 지방 ④ 단백질
- 43. 다음 중 자외선을 통해 피부에서 합성되는 것은?
 - ① 비타민 K ② 비타민 C
 - ③ 비타민 D ④ 비타민 A
- 44. 다음 중 기초화장품의 주된 사용 목적에 속하지 않는 것은?
 - ① 세안 ② 피부채색
 - ③ 피부정돈 ④ 피부보호
- 45. 비만을 관리하는 방법 중 성격이 다른 것은?
 - ① 지방흡입수술을 한다.
 - ② 소장절제술을 행한다.
 - ③ 약물을 복용한다.
 - ④ 아로마 오일을 이용한다.
- 46. 피부문제 유발요인 중 하나인 스트레스의 강도가 가장 큰 것은?
 - ① 배우자의 사망 ② 임신
 - ③ 이사 ④ 결혼
- 47. 레인방어막 아랫부분의 산도와 수분량은?
 - ① 약산성, 78~80%의 수분량
 - ② 약산성, 10~20%의 수분량
 - ③ 약알칼리성, 70~80%의 수분량
 - ④ 약알칼리성, 10~20%의 수분량
- 48. 피부상태를 측정분석하는 기구로 그 양상이 색깔로 나타나는 피부미용기기는?
 - ① 확대경 ② 석션기(진공흡입기)
 - ③ 우드램프 ④ 스팀기
- 49. 다음중 여드름을 유발하지 않는(noncomedogenic) 화장품 성분은?
 - ① 올레인 산 ② 라우린 산
 - ③ 솔비톨 ④ 올리브 오일
- 50. 다음은 각 피부질환의 증상을 설명한 것으로 옳은 것은?
 - ① 무좀 : 홍반에서부터 시작되며 수 시간후에는 구진이 발생된다.
 - ② 지루 피부염 : 기름기가 있는 인설(비듬)이 특징이며 호전과 악화를 되풀이하고 약간의 가려움증을 동반한다.

- ③ 수족구염 : 홍반성 결절이 하지부 부분에 여러 개 나타나며 손으로 누르면 통증을 느낀다.
- ④ 여드름 : 구강내 병변으로 동그란 홍반에 둘러싸여 작은 수포가 나타난다.
- 51. 이.미용 영업자의 지위를 승계한자는 며칠 이내에 관할기관에 신고를 하여야 하는가?
 - ① 15일 ② 즉시
 - ③ 1월이내 ④ 1주일
- 52. 이. 미용업소의 폐쇄명령을 받은자가 동일 장소에서 그 영업을 할수 없는 기간은?
 - ① 6개월 ② 제한없음
 - ③ 1년 6개월 ④ 1년
- 53. 다음은 법률상에서 정의되는 용어이다. 바르게 서술된 것은 다음 중 어느 것인가?
 - ① 위생관리 용역업이란 공중이 이용하는 시설물의 청결 유지와 실내공기정화를 위한 청소 등을 대행하는 영업을 말한다.
 - ② 미용업이란 손님의 얼굴과 피부를 손질하여 모양을 단정하게 꾸미는 영업을 말한다.
 - ③ 이용업이란 손님의 머리, 수염, 피부 등을 손질하여 외모를 꾸미는 영업을 말한다.
 - ④ 공중위생영업이란 미용업, 숙박업, 목욕장업, 수영장업, 유기영업 등을 말한다.
- 54. 면허가 취소된 후 계속하여 업무를 행한 자에게 처해지는 벌칙은 다음 중 어느 것인가?
 - ① 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
 - ② 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
 - ③ 300만원 이하의 벌금
 - ④ 200만원 이하의 과태료
- 55. 과태료 처분권자가 과태료를 처분하고자 할 때에는 몇 일 이상의 기간을 정하여 과태료처분대상자에게 구술 또는 서면에 의한 의견진술의 기회를 주어야 하는가?
 - ① 7일 ② 3일
 - ③ 10일 ④ 15일
- 56. 미용업자가 점빼기, 컷불뚫기, 쌍꺼풀수술, 문신, 박피술기타 이와 유사한 의료행위를 하여 1차 위반했을 때의 행정처분은 다음 중 어느 것인가?
 - ① 면허취소 ② 경고
 - ③ 영업장 폐쇄명령 ④ 영업정지 2월
- 57. 영업소 안에 면허증을 게시하도록 위생관리 기준으로 명시한 경우는?
 - ① 세탁업을 하는 자
 - ② 목욕장업을 하는 자
 - ③ 미,이용업을 하는 자
 - ④ 위생관리용역업을 하는 자
- 58. 공중위생영업을 하고자 하는 자가 필요로 하는것은?
 - ① 통보 ② 인가
 - ③ 신고 ④ 허가

59. 공중위생영업자는 그 이용자에게 건강상 ()이(가) 발생하지 아니하도록 시설을 관리해야 한다. ()속에 알맞은 것은?

- ① 악영향 ② 질병
- ③ 위해요인 ④ 장애

60. 이·미용사의 면허를 받을 수 없는 자는?

- ① 고등학교 또는 이와 동등의 학력이 있다고 교육인적 자원부장관이 인정하는 학교에서 이용 또는 미용에 관한 학과를 졸업한 자
- ② 교육인적자원부장관이 인정하는 고등기술학교에서 6개월 이상 이용 또는 미용에 관한 소정의 과정을 이수한 자
- ③ 국가기술자격법에 의한 이용사 또는 미용사의 자격을 취득한 자
- ④ 전문대학 또는 이와 동등 이상의 학력이 있다고 교육인적자원부장관이 인정하는 학교에서 이용 또는 미용에 관한 학과를 졸업한 자

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