

## 1과목 : 임의 과목 구분

1. 싸인볼의 유래와 관계가 가장 먼 것은?  
 ① 해부가위                      ② 정맥  
 ③ 동맥                            ④ 봉대
2. 컬리 아이론(curl iron)시술의 근본 목적은?  
 ① 고객의 기분을 충족시키기 위하여  
 ② 모질의 개선을 위하여  
 ③ 컬 형성을 통한 모류조정과 볼륨감 형성을 위하여  
 ④ 유행에 접근시키기 위하여
3. 보통 성인 조발 시 전두부의 전발길이 설정방법으로 가장 적합한 것은?  
 ① 눈으로 가능하여 자른다.  
 ② 적당한 빗으로 가능하여 오버 콤(over comb)기법으로 자른다.  
 ③ 편리한 대로 가능하여 자른다.  
 ④ 모다발을 검지와 중지 사이에 끼워 길이를정한 후 자른다.
4. 틸닝가위(thinning scissors)를사용하여 커트할 경우 모발 걸 모습이 주는 가장 두드러지는 미적 표현은?  
 ① 고전미                          ② 자연미  
 ③ 고정미                          ④ 조각미
5. 염발 후 가려움증이 생겼을 때 조치 사항으로 적합하지 않은 것은?  
 ① 의사에게 상담한다.            ② 자극 없이 긁어준다.  
 ③ 약전 알코올로 닦아준다        ④ 깨끗한 물로 씻어준다.
6. 두피처리(스칼프 트리트먼트)의 효과와 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 두피의 생리기능을 높인다.  
 ② 두피의 혈액순환을 높인다.  
 ③ 정발 시 스타일링 하기가 좋다.  
 ④ 먼지나 비듬을 제거한다.
7. 정발술의 마무리 과정으로서 부적합한 것은?  
 ① 전체적인 조화를 살핀다.  
 ② 조화 통일이 불충분한 곳을 일부 수정. 보완한다.  
 ③ 마무리를 통해 소밀작업 여부를 살핀다.  
 ④ 필요 시 구상을 일부 변경시켜 마무리한다.
8. 다음 중 모양을 감소시키는 도구는?  
 ① 세팅기                          ② 컬링 아이론  
 ③ 틸닝 가위                        ④ 와인딩
9. 다음 중 레이저의 선택방법이 틀린 것은?  
 ① 칼등과 날머리가 평행하며 비틀림이 없어야 한다.  
 ② 칼날을 닫았을 때 핸들의 중심에 똑바로 들어가야 한다.  
 ③ 회전축이 자유롭게 휘어져야 한다.  
 ④ 칼어깨의 두께가 일정하고 날의마멸이균등해야 한다.
10. 두부의 명칭 중 크라운(crown)은 어느 부위를 말 하는가?

- ① 전두부                            ② 후두부  
 ③ 측두부                            ④ 두정부
11. 이용사의 바른업무 자세에관한 내용중 틀린 것은?  
 ① 손톱은 항상 짧게 깎고 깨끗한 손을 유지한다.  
 ② 작업중에 시계나 반지를 착용하지 않는다.  
 ③ 청결한 의복을 갖추고 작업한다.  
 ④ 손님의 의사보다 이용사의 의견에 반드시 따르도록 유도한다.
12. 두피의 마사지에 관한 주의사항으로 틀린 것은?  
 ① 경찰법으로 시작해서 강찰법으로 끝나야 한다.  
 ② 두피염증이 일어나지않게 양모료를 충분히 바른다.  
 ③ 손님의 머리를 과격하게 움직이지 않아야 한다.  
 ④ 빠르게 또는 느리게 속도 조절을 해야 한다.
13. 다음중 가발을 세발하는방법으로 가장적합한것은?  
 ① 일반삼푸로 세척한다.  
 ② 비누로만 세척한다.  
 ③ 뜨거운 바람으로 단시간 내에 드라이 한다.  
 ④ 벤젠 등의 휘발성 용제로 드라이 삼푸 한다.
14. 직사각형 얼굴에 가장 조화를 잘 이룰 수 있는 조발시술은?  
 ① 좌, 우측 부위의 두발 양을 많은 듯 하게 양감을 준다.  
 ② 좌, 우측 부위의 두발양을 적게 한다.  
 ③ 두정부 부위의 두발양을 많은 듯하게 양감을 준다.  
 ④ 후두부 부위의 두발 양을 많은듯하게 양감을 준다.
15. 면도시 스팀잉(찜타월)의 방법및효과에 대한 설명 중 틀린 것은?  
 ① 찜타월과안면과의 사이에밀착이 되지않도록 한다.  
 ② 수염을 유연하게 한다.  
 ③ 면도날에 의한 자극성이 줄어든다.  
 ④ 피부의 먼지와 때 등을 비눗물과 함께 닦아낸다.
16. 두피관리중 헤어토닉을 두피에 바르면시원한 감을 느끼는데 이것은 주로 어느 성분 때문인가?  
 ① 붕산                              ② 알콜  
 ③ 캄파                              ④ 글리세린
17. 두발을 드라이한후 스프레이를살포하는주된이유는?  
 ① 두발의 질을 부드럽게 하기 위하여  
 ② 두발형의 유지시간을 연장시키기 위하여  
 ③ 두발의 질을 강화시키기 위하여  
 ④ 향수의 효과를 오래 지속시키기 위하여
18. 두피 관리의 근원적 목적으로 가장 알맞은 것은?  
 ① 두피의 세균 감염을 예방하기 위하여  
 ② 두피의 생리 기능을 정상적으로 유지하기 위하여  
 ③ 아름다워 보이기 위하여  
 ④ 먼지와 때를 완전히 제거하기 위하여
19. 일반적인 아이론의 정발 시술 시 사용되는 온도로 가장 적합한 것은?

- ① 70~80도c                      ② 90~100도c  
③ 110~130도c                  ④ 140~160도c

20. 헤어 불리치에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 두발의 진한 색상을 원하는 색으로 바꿀 때 한다.  
② 두발을 검정색으로 염색하는 것이다.  
③ 멜라닌 색소를 분해해서 색을 얇게 한다.  
④ 헤어불리치를 한 후 퍼머를 할 경우에는 1주일 정도 경과한 후 시술하는 것이 좋다.

**2과목 : 임의 과목 구분**

21. 다음 중 전염병질환이 아닌 것은?

- ① 폴리오                      ② 풍진  
③ 성병                      ④ 당뇨병

22. 수질오염의 지표로 사용하는생물학적 산소요구량을 나타내는 용어는?

- ① BOD                      ② DO  
③ COD                      ④ SS

23. 전염병 예방법 중 제1군 전염병인 것은?

- ① 유행성출혈열                      ② 말라리아  
③ B형 간염                      ④ 콜레라

24. 주로여름철에 발병하며 어패류등의 생식이 원인이되어 급성 장염 등의 증상을 나타내는 식중독은?

- ① 포도상구균 식중독                      ② 병원성대장균 식중독  
③ 장염비브리오 식중독                      ④ 보툴리누스균 식중독

25. 공중보건학 개념상 공중보건사업의 최소 단위는?

- ① 직장 단위의 건강  
② 가족단위의 건강  
③ 지역사회 전체 주민의 건강  
④ 노약자 및 빈민 계층의 건강

26. 다음의 영아사망을 계산식에서 (A)에 알맞은 것은?

$$\text{영아사망율} = \frac{A}{\text{연간출생아수}} \times 1000$$

- ① 연간 생후 28일까지의 사망자수  
② 연간 생후 1년 미만 사망자수  
③ 연간 1~4세 사망자수  
④ 연간.임신28주 이후 사산+출생 1주이내 사망자수

27. 3% 수용액으로사용하며, 자극성이 적어서구내염, 인en염, 입안세척, 상처 등에 사용되는 소독약은?

- ① 승홍수                      ② 과산화수소  
③ 석탄산                      ④ 알코올

28. 보건행정의 목적달성을 위한 기본요건이 아닌 것은?

- ① 법적 근거의 마련  
② 건전한 행정조직과 인사  
③ 강력한 소수의 지지와 참여

④ 사회의 합리적인 전망과 계획

29. dB(decibel)은 무슨 단위인가?

- ① 소리의 파장                      ② 소리의 질  
③ 소리의 강도 음압                      ④ 소리의 음색

30. 조도불량, 현휘가 과도한 장소에서 장시간 작업하면 눈에 긴장을 강요함으로써 발생하는 불량 조명에 기인하는직업병은?

- ① 안정피로                      ② 근시  
③ 원시                      ④ 안구진탕증

31. 다음 중 아포(포자)까지도 사멸시킬 수 있는 가장 좋은 멸균 방법은?

- ① 자외선조사법                      ② 고압증기멸균법  
③ P.O.(Propylene Oxide)가스 멸균법                      ④ 자비소독법

32. 화학적 소독제중 살균력평가의 지표가 되는 것은?

- ① 과산화수소                      ② 크레졸  
③ 염소                      ④ 석탄산

33. 에틸알콜(에탄올) 소독이 가장 부적합한 기구는?

- ① 빗                      ② 가위  
③ 면도칼                      ④ 핀, 클립

34. 금속제품을 자비소독 할 경우 언제 물에 넣는 것이 가장 좋은가?

- ① 가열 시작 전                      ② 가열 시작 직후  
③ 끓기 시작한 후                      ④ 수온이 미지근할 때

35. 소독약의사용과 보존상의 주의사항 중 틀린 것은?

- ① 소독약액은 사전에 많이 제조해둔 뒤에 필요량 만큼씩 사용한다.  
② 약품은냉암소에 보관함과 동시에 라벨이 오염되지 않도록 다른 것과 구분해 둔다.  
③ 소독물체에적당한 소독약이나소독방법을 선정한다.  
④ 병원미생물의 종류, 저항성에따라 그 방법,시간을 고려한다.

36. 다음 소독약 중 할로겐계의 것이 아닌 것은?

- ① 표백분                      ② 석탄산  
③ 차아염소산 나트륨                      ④ 요오드

37. 화학적 소독법에 가장 많은 영향을 주는 것은?

- ① 순수성                      ② 용점  
③ 빙점                      ④ 농도

38. 고압증기 멸균기의 열원으로 수증기를 사용하는 이유가 아닌 것은?

- ① 일정 온도에서 쉽게 열을 방출하기 때문  
② 미세한 공간까지 침투성이 좋기 때문  
③ 열 발생에 소요되는 비용이 저렴하기 때문  
④ 바세린(vaseline)이나 분말 등도 쉽게 통과할 수 있기 때문이다

39. 소독액의 농도표시법에 있어서 소독액 1000000ml 중에 포

함되어 있는 소독약의 양을 나타낸 단위는?

- ① 밀리그램(mg)      ② 피피엠(ppm)  
③ 퍼밀리(0/00)      ④ 퍼센트(%)

40. 살균작용 기전으로 산화작용을 주로 이용하는 소독제는?

- ① 오존      ② 석탄산  
③ 알콜      ④ 머큐로크롬

### 3과목 : 임의 과목 구분

41. 손바닥과 발바닥 등 비교적 피부층이 두터운 부위에 주로 분포되어 있으며 수분 침투를 방지하고 피부를 윤기 있게 해주는 기능을 가진 엘라딘이라는 단백질을 함유하고 있는 표피 세포층은?

- ① 각질층      ② 유두층  
③ 투명층      ④ 망상층

42. 지성피부의 특징이 아닌 것은?

- ① 여드름이 잘 발생한다.  
② 남성피부에 많다.  
③ 모공이 매우 크며 번들거린다.  
④ 피부결이 섬세하고 곱다.

43. 피부에 자외선을 너무 많이 조사했을 경우에 일어날 수 있는 일반적인 현상은?

- ① 멜라닌색소가 증가해 기미, 주근깨 등이 발생한다.  
② 피부가 윤기가 나고 부드러워진다.  
③ 피부에 탄력이 생기고 각질이 얇아진다.  
④ 세포의 탈피현상이 감소된다.

44. 혈액 속의 헤모글로빈의 주성분으로서 산소와 결합하는 것은?

- ① 인(P)      ② 칼슘(Ca)  
③ 철(Fe)      ④ 무기질

45. 립스틱이 갖추어야 할 조건으로 틀린 것은?

- ① 저장시 수분이나 분가루가 분리되면 좋다.  
② 시간의 경과에 따라 색의 변화가 없어야 한다.  
③ 피부점막에 자극이 없어야 한다.  
④ 입술에 부드럽게 잘 발라져야 한다.

46. 네일 에나멜이 가져야 할 성질로 틀린 것은?

- ① 붓으로 손톱에 칠하기 쉬운 정도일 것  
② 피막은 광택이 좋고 매끄러우며 흐름이 없을 것  
③ 손톱 및 피부에 대하여 무해, 무자극일 것  
④ 시간의 경과에 따라 점도가 저하 될 것

47. 다음 중 바이러스성 질환으로 연령이 높은 층에 발생빈도가 많고 심한 통증을 유발하는 것은?

- ① 대상포진      ② 단순포진  
③ 습진      ④ 태선

48. 피부질환의 상태를 나타낸 용어 중 원발진(primary lesions)에 해당하는 것은?

- ① 면포      ② 미란

③ 가피

④ 반흔

49. 적외선을 피부에 조사시킬 때 나타나는 생리적 영향의 설명으로 틀린 것은?

- ① 신진대사에 영향을 미친다.  
② 혈관을 확장시켜 순화에 영향을 미친다.  
③ 전신의 체온저하에 영향을 미친다.  
④ 식균작용에 영향을 미친다.

50. 미백작용과 가장 관계가 깊은 비타민은?

- ① 비타민 K      ② 비타민 B1  
③ 비타민 C      ④ 비타민 D

51. 법령위반자에 대해 행정 처분을 하고자 하는 때는 청문을 실시하여야 하는데 다음 중 청문대상이 아닌 것은?

- ① 면허를 취소하고자 할 때  
② 면허를 정지하고자 할 때  
③ 영업소 폐쇄명령을 하고자 할 때  
④ 벌금을 책정하고자 할 때

52. 신고를 하지 아니하고 영업소의 명칭 및 상호를 변경한 때의 1차 위반시 행정 처분 기준은?

- ① 경고 또는 개선명령      ② 영업정지 5일  
③ 영업정지 10일      ④ 영업정지 15일

53. 이용 및 미용의 업무를 영업장소 외에서 행하였을 때 처벌규정은?

- ① 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금  
② 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금  
③ 200만원 이하의 과태료  
④ 100만원 이하의 과태료

54. 이.미용업의 상속으로 인한 영업자 지위승계시 구비서류가 아닌것은?

- ① 영업자 지위승계 신고서  
② 호적등본(행정정보의공동이용을 통한확인에 동의하지 않을 경우)  
③ 양도계약서 사본  
④ 상속자임을 증명할 수 있는 서류

55. 이.미용사가 간질병자에 해당하는 경우의 조치로 옳은 것은?

- ① 이환기간 동안 휴식하도록 한다.  
② 3개월 이내의 기간을 정하여 면허정지 한다.  
③ 6개월 이내의 기간을 정하여 면허정지 한다.  
④ 면허를 취소한다.

56. 1차 위반시의 행정처분이 면허취소가 아닌 것은?

- ① 국가기술자격법에의하여 이.미용사자격이취소된 때  
② 공중위생에 영향을 미칠 수 있는 전염병환자로서 보건복지부령이 정하는 자  
③ 면허정지처분을 받고그 정지기간중 업무를행한 때  
④ 국가기술자격법에 의하여 미용사자격 정지처분을 받을 때

57. 다음 중 공중이용시설의 위생관리 항목에 속하는 것은?  
 ① 영업소 실내공기      ② 영업소 실내 청소상태  
 ③ 영업소 외부 환경상태      ④ 영업소에서 사용하는 수돗물
58. 과태료는 누가 부과 징수하는가?  
 ① 보건복지부장관      ② 시.도지사  
 ③ 시장.군수.구청장      ④ 세무서장
59. 영업소 폐쇄명령을 받고도 계속 이.미용의 영업을 한자에 대하여 행할 수 있는 법적 조치가 아닌 것은?  
 ① 영업소 간판 제거  
 ② 영업소 출입문 봉쇄  
 ③ 위법행위를 한 업소임을 알리는 게시물 부착  
 ④ 영업소내 기구 또는 시설물 봉인
60. 이.미용업자가 준수하여야 하는 위생관리 기준 설명으로 틀린 것은?  
 ① 영업장 안의 조명도는 100룩스 이상이 되도록 유지 해야 한다.  
 ② 업소내에 이.미용업 신고증, 개설자의 면허증원본 및 이.미용요금표를 게시하여야 한다.  
 ③ 1회용 면도날은손님 1인에한하여 사용하여야 한다.  
 ④ 이.미용 기구중소독을 한 기구와소독을 하지아니한 기구는 각각 다른 용기에 넣어 보관하여야 한다.

전자문제집 CBT PC 버전 : [www.comcbt.com](http://www.comcbt.com)

전자문제집 CBT 모바일 버전 : [m.comcbt.com](http://m.comcbt.com)

기출문제 및 해설집 다운로드 : [www.comcbt.com/x](http://www.comcbt.com/x)

전자문제집 CBT란?

종이 문제집이 아닌 인터넷으로 문제를 풀고 자동으로 채점하며 모의고사, 오답 노트, 해설까지 제공하는 무료 기출문제 학습 프로그램으로 실제 시험에서 사용하는 OMR 형식의 CBT를 제공합니다.

PC 버전 및 모바일 버전 완벽 연동  
 교사용/학생용 관리기능도 제공합니다.

오답 및 오탈자가 수정된 최신 자료와 해설은 전자문제집 CBT에서 확인하세요.

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