

## 1과목 : 미용이론

- 다음 중 헤어 컬링(hair curling)의 목적과 관계가 가장 적은 것은?  
 ① 볼륨                      ② 웨이브  
 ③ 플랩                      ④ 세이핑
- 퍼머넌트 웨이브를 시술할 때 사전과정에 관한 설명이다. 잘못된 것은?  
 ① 사전 샴푸 때 모발에 불순물이 많으면 퍼머가 잘 안 되므로 두피를 힘 있게 마사지하여 깨끗하게 샴푸한다.  
 ② 헤어스타일을 결정할 때 고객의 얼굴형이나 미용사의 판단보다 고객의 의사가 최우선되어야 한다.  
 ③ 사전 컷 때 지나치게 불규칙한 층을 많이 주면 와인딩이 어렵고, 지나친 테이퍼링은 손상을 줄 수 있다.  
 ④ 모발의 손상이 심할 경우 퍼머 전에 트리트먼트를 하는 것이 좋다.
- 비듬 제거를 목적으로 하는 두피 손질 기술을 나타내는 것은?  
 ① 플레인 스칼프 트리트먼트  
 ② 오일리 스칼프 트리트먼트  
 ③ 세보리아 스칼프 트리트먼트  
 ④ 뎀드러프 스칼프 트리트먼트
- 미용사의 개요로 적합한 것은?  
 ① 사람과 동물의 외모를 치료한다.  
 ② 봉사활동만을 행하는 사람이 좋은 미용사라 할 수 있다.  
 ③ 두발, 피부, 손톱, 발톱 등을 건강하고 아름답게 손질한다.  
 ④ 두발만을 건강하고 아름답게 손질하여 생산성을 높인다.
- 단백질이나 콜라겐을 원료로 해서 만들어진 프로테인 샴푸제를 사용해야 가장 적당한 두발(毛)은?  
 ① 저항모                      ② 정상모  
 ③ 다공성모                      ④ 지방과다모
- 메이크업 베이스 색상이 잘못 연결된 것은?  
 ① 그린색 : 모세혈관이 확장되어 붉은 피부  
 ② 핑크색 : 푸석푸석해 보이는 창백한 피부  
 ③ 화이트색 : 어둡고 칙칙해 보이는 피부  
 ④ 연보라 : 생기가 없고 어두운 피부
- 테슬러 고주파(Benefits of Tesla High-Frequency)에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?  
 ① 자광선이라고 한다.  
 ② 빠른 진동으로 근육 수축은 없다.  
 ③ 직접 적용시 살균작용을 한다.  
 ④ 시술시 금속성 물체를 지녀도 무방하다.
- 눈썹의 모양을 강하지 않은 둥근 느낌으로 만들면 가장 효과적인 얼굴형은?  
 ① 사각형 얼굴                      ② 원형 얼굴  
 ③ 장방형 얼굴                      ④ 마름모형 얼굴

- 흐트러진 머리를 브러시로 빗어서 모양을 정리한다는 뜻의 용어는?  
 ① 헤어 세이핑(hair shaping)  
 ② 브로우 드라이(blow dry styling)  
 ③ 헤어 파팅(hair parting)  
 ④ 헤어 트리트먼트(hair treatment)
- 다음 중 산성 린스의 방법이 아닌 것은?  
 ① 레몬 린스(lemon rinse)  
 ② 비니거 린스(vinegar rinse)  
 ③ 오일 린스(oil rinse)  
 ④ 구연산 린스(citric acid rinse)
- 주로 짧은 헤어스타일의 헤어 컷시 두부 상부에 있는 두발은 길고 하부로 갈수록 짧게 컷해서 두발의 길이에 작은 단차가 생기게 한 컷 기법은?  
 ① 스퀘어 컷(square cut)  
 ② 원랭스 컷(one length cut)  
 ③ 레이어 컷(layer cut)  
 ④ 그라데이션 컷(gradation cut)
- 중국 미용의 역사에 있어서 틀린 것은?  
 ① 기원전 2,200년경인 하(夏)나라 시대에 이미 분이 사용되었다.  
 ② 기원전 1,150년경은 은나라의 주왕 때에 연지화장이 사용되었다.  
 ③ 당나라 시대에는 홍장이라고 하여 이마에 발라 약간의 입체감을 살렸으며 액황 이라고 하여 백분을 바른 후에 연지를 더 발랐다.  
 ④ 현종은 심미도라고 하여 눈썹모양을 소개하는 등 눈썹화장에도 신경을 썼다.
- 일상용 레이저(Ordinary Razor)의 특징이 아닌 것은?  
 ① 날이 달은 두발이 제한되어 안전하다.  
 ② 빠른 시간 내에 시술이 가능하다.  
 ③ 세밀한 작업이 용이하다.  
 ④ 초보자에게 부적당하다.
- 피부 마사지의 효과에 대한 설명 중에서 잘못된 것은?  
 ① 피부의 건강을 유지시키며 피부가 깨끗해진다.  
 ② 피부의 혈액 순환을 원활하게 해주므로 피부가 유연해진다.  
 ③ 피부의 주름을 없애주고 병적인 피부를 회복하게 근본적으로 정리해 준다.  
 ④ 피부의 혈액 순환을 촉진시켜 주며, 주름이 생기는 것을 어느 정도 방지하여 준다.
- 조선시대의 신부화장술을 설명한 것 중 틀린 것은?  
 ① 머릿기름을 반질거릴 정도로 많이 발랐다.  
 ② 분화장을 했다.  
 ③ 눈썹은 실로 밀어낸 후 따로 그렸다.  
 ④ 연지는 뺨 쪽에, 곤지는 이마에 찍었다.
- 컷트 용어 중 싱글링(shingling) 시술에 대한 설명으로 맞는 것은?

- ① 빗살을 위로 하여 컷할 두발을 많이 잡는다.  
 ② 빗을 천천히 위쪽으로 이동하면서 가위를 개폐시킨다.  
 ③ 스트랜드의 근원으로부터 두발 끝을 향해 날을 잘게 날아 쳐낸다.  
 ④ 두발은 나눈 선에서 5~6cm 떨어져서 가위를 대고 두발숱을 쳐낸다.
17. 모발의 각도를 120°로 빗어서 로드를 감으면 논스텝(non-stem)이 되는 섹션 베이스는?  
 ① 오프 베이스(Off base)  
 ② 온 하프 오프 베이스(On-half off base)  
 ③ 트위스트 베이스(Twist base)  
 ④ 온 베이스(On base)
18. 가발 손질법 중 틀린 것은?  
 ① 스프레이가 없으면 열레빗을 사용하여 컨디셔너를 골고루 바른다.  
 ② 두발이 빠지지 않도록 차분하게 모근 쪽에서 두발 끝 쪽으로 서서히 빗질을 해 나간다.  
 ③ 두발에만 컨디셔너를 바르고 파운데이션에는 바르지 않는다.  
 ④ 열을 가하면 두발의 결이 변형되거나 윤기가 없어지기 쉽다.
19. 컬을 깎탈과 같이 일정한 모양을 갖추지 않고 부풀려서 볼륨을 준 뱅은?  
 ① 플러프 뱅(fluff bang)  
 ② 롤 뱅(roll bang)  
 ③ 프렌치 뱅(french bang)  
 ④ 프린지 뱅(fringe bang)
20. 미용의 목적과 의의에 대한 설명 중 틀린 것은?  
 ① 항상 아름다움을 유지하는데 있다.  
 ② 미용술과 복식으로 용모에 물리적, 화학적 행위를 하는 것이다.  
 ③ 퍼머넌트, 헤어 컷, 피부 손질 및 화장 등으로 구분한다.  
 ④ 인간의 심리적인 욕구를 만족시켜 생산성을 향상시켜 준다.

### 2과목 : 공중보건학

21. 다음 전염병 중 호흡기계 전염병에 속하는 것은?  
 ① 콜레라                      ② 장티푸스  
 ③ 유행성 감염                ④ 백일해
22. 다음 중 산업재해 방지 대책과 관련이 가장 먼 내용은?  
 ① 정확한 관찰과 대책            ② 정확한 사례조사  
 ③ 생산성 향상                      ④ 안전관리
23. 공중보건의 3대 요소에 속하지 않는 것은?  
 ① 전염병 치료                      ② 수명 연장  
 ③ 건강과 능률의 향상            ④ 전염병 예방
24. 다음 전염병 중 환자의 격리가 가장 중요한 관리방법이 되는 경우는?  
 ① 파상풍, 백일해                  ② 일본뇌염, 성홍열  
 ③ 결핵, 한센병                    ④ 폴리오, 풍진

25. 도시 하수처리에 사용되는 활성오니법의 설명으로 가장 옳은 것은?  
 ① 상수도부터 하수까지 연결되어 정화시키는 법  
 ② 대도시 하수만 분리하여 처리하는 방법  
 ③ 하수 내 유기물을 산화시키는 호기성 분해법  
 ④ 쓰레기를 하수에서 걸러내는 법
26. 후천성 면역결핍증후군(AIDS)의 전파원인 중 적절하지 않은 것은?  
 ① 주사기                              ② 호흡기  
 ③ 수혈                                ④ 성적 접촉
27. 조선시대 의료 담당 기관에 대한 내용 중 틀린 것은?  
 ① 내의원 - 왕실 치료                  ② 해민서 - 서민 치료  
 ③ 활인서 - 전염병 관리              ④ 전의감 - 의약품 관리
28. 대기오염의 주원인 물질 중 하나로 석탄이나 석유 속에 포함되어 있어 연소할 때 산화되어 발생되며 만성기관지염과 산성비 등을 유발시키는 것은?  
 ① 일산화탄소                      ② 질소산화물  
 ③ 황산화물                        ④ 부유분진
29. 식품을 통한 식중독 중 독소형 식중독은?  
 ① 포도상구균 식중독  
 ② 살모넬라균에 의한 식중독  
 ③ 장염 비브리오 식중독  
 ④ 병원성 대장균 식중독
30. 가족계획 사업의 효과 판정상 가장 유력한 지표는?  
 ① 인구증가율                      ② 조출생률  
 ③ 남녀출생비                      ④ 평균여명년수

### 3과목 : 소독학

31. 다음 중 물리적 소독법에 속하지 않는 것은?  
 ① 건열멸균법                      ② 고압증기멸균법  
 ③ 크레졸 소독법                  ④ 자비소독법
32. 다음 중 염소 소독의 장점으로 볼 수 없는 것은?  
 ① 경제적이다.                      ② 냄새가 없다.  
 ③ 잔류효과가 크다.              ④ 소독력이 강하다.
33. 자비소독법 설명 중 틀린 것은?  
 ① 아포형성균에는 부적당하다.  
 ② 물에 탄산나트륨 1~2%를 넣으면 살균력이 강해진다.  
 ③ 금속기구 소독시 날이 무디어 질 수 있다.  
 ④ 물리적 소독법에서 가장 효과적이다.
34. 고압증기멸균법에 있어 20Lbs, 126.5℃의 상태에서는 몇 분간 처리하는 것이 가장 적당한가?  
 ① 5분                                ② 15분  
 ③ 30분                                ④ 60분

35. 훈증소독법으로도 사용할 수 있는 약품인 것은?  
 ① 포르말린                      ② 과산화수소  
 ③ 염산                            ④ 나프타렌
36. 다음 중 열에 대한 저항력이 커서 자비소독법으로 사멸되지 않는 균은?  
 ① 콜레라균                      ② 결핵균  
 ③ 살모넬라균                  ④ B형 간염 바이러스
37. 화학적 약제를 사용하여 소독시 소독약품의 구비조건으로 옳지 않은 것은?  
 ① 용해성이 낮아야 한다.  
 ② 살균력이 강해야 한다.  
 ③ 부식성 표백성이 없어야 한다.  
 ④ 경제적이고 사용방법이 간편해야 한다.
38. 소독제의 농도가 알맞지 않은 것은?  
 ① 승홍 0.1%                    ② 알코올 70%  
 ③ 석탄산 0.3%                  ④ 크레졸 3%
39. 균(菌)의 내성을 가장 잘 설명한 것은?  
 ① 균이 약에 대하여 저항성이 있는 것  
 ② 균이 다른 균에 대하여 저항성이 있는 것  
 ③ 인체가 약에 대하여 저항성을 가진 것  
 ④ 약이 균에 대하여 유효한 것
40. 오염이 되지 않은 상수의 유리 잔류 염소농도는 수도전에서 일반적으로 얼마 이상을 유지하도록 되어 있는가?  
 ① 0.2ppm                      ② 0.5ppm  
 ③ 2.0ppm                      ④ 5.0ppm

#### 4과목 : 피부학

41. 건성피부의 치료법이 아닌 것은?  
 ① 충분한 일광욕을 한다.  
 ② 영양크림을 사용한다.  
 ③ 버터나 치즈 등을 섭취한다.  
 ④ 피부 관리를 정기적으로 한다.
42. 다음 중 피부색을 결정하는 요소가 아닌 것은?  
 ① 멜라닌                      ② 혈관 분포와 혈색소  
 ③ 각질층의 두께                  ④ 티록신
43. 75%가 에너지원으로 쓰이고 에너지가 되고 남은 것은 지방으로 전환되어 저장되는데 주로 글리코겐 형태로 간에 저장된다. 이것의 과잉섭취는 혈액의 산도를 높이고 피부의 저항력을 약화시켜 세균감염을 초래하여 산성체질을 만들고 결핍되었을 때는 체중감소, 기력부족 현상이 나타나는 영양소는?  
 ① 탄수화물                      ② 단백질  
 ③ 비타민                        ④ 무기질
44. 눈썹연필(아이브로우 펜슬)의 구비요건으로 옳은 것은?  
 ① 선명하고 두껍게 그려질 수 있어야 한다.

- ② 지속성이 있어야 한다.  
 ③ 균일하게 그려져야 한다.  
 ④ 검정색이어야 한다.

45. 모발의 케라틴 단백질은 pH에 따라 물에 대한 팽윤성이 변한다. 다음 중 가장 낮은 팽윤성을 나타내는 pH는?  
 ① 1pH                            ② 4pH  
 ③ 7pH                            ④ 9pH
46. 직경 1~2mm의 둥근 백색 구진으로 안면(특히 눈 하부)에 호발하는 것은?  
 ① 비립종(Milium)  
 ② 피지선 모반(Nevus sebaceous)  
 ③ 한관종(Syringoma)  
 ④ 표피낭종(Epidermal cyst)
47. 다음 중 피부의 진피층을 구성하고 있는 주요 단백질은?  
 ① 알부민                        ② 콜라겐  
 ③ 글로불린                      ④ 시스템
48. 다음 중 지성피부의 주된 특징을 나타낸 것은?  
 ① 모공이 크고 여드름이 잘 생긴다.  
 ② 유분이 적어 각질이 잘 일어난다.  
 ③ 조그만 자극에도 피부가 예민하게 반응한다.  
 ④ 세안 후 피부가 쉽게 붉어지고 당김이 심하다.
49. 사춘기 이후 성호르몬의 영향을 받아 분비되기 시작하는 땀샘으로 체취선이라고 하는 것은?  
 ① 소화선                        ② 대한선  
 ③ 갑상선                        ④ 피지선
50. 피부의 새 세포 형성은 어디에서 이루어지는가?  
 ① 기저층                        ② 유극층  
 ③ 과립층                        ④ 투명층

#### 5과목 : 공중위생법규

51. 이·미용업소에 요금표를 게시하지 아니한 때 1차 위반 행정처분 기준은?  
 ① 경고 또는 개선명령                      ② 영업정지 10일  
 ③ 영업정지 15일                            ④ 영업정지 20일
52. 공중위생관리법상에서 미용업이 손질할 수 있는 손님의 신체범위를 가장 잘 나타낸 것은?  
 ① 얼굴, 손, 머리                      ② 손, 발, 얼굴, 머리  
 ③ 머리, 피부                            ④ 얼굴, 피부, 머리
53. 미용사 또는 미용사의 면허증을 다른 사람에게 대여한 때 2차 위반 행정처분 범위에 해당되는 것은?  
 ① 면허정지 6월                            ② 면허정지 3월  
 ③ 300만원 이하의 과태료                      ④ 면허취소
54. 다음 중 미용업자가 갖추어야 할 시설 및 설비, 위생관리 기준에 관련된 사항이 아닌 것은?  
 ① 이·미용사 및 보조원이 착용해야 하는 깨끗한 위생복

- ② 소독기, 자외선 살균기 등 미용기구 소독장비  
 ③ 면도기는 1회용 면도날만을 손님 1인에 한하여 사용할 것  
 ④ 영업장 안의 조명도는 75룩스 이상이 되도록 유지
55. 이·미용업의 업주가 받아야 하는 위생교육 기간은 몇 시간 인가?(관련 규정 개정전 문제로 여기서는 기존 정답인 1번을 누르면 정답 처리됩니다. 자세한 내용은 해설을 참고하세요.)  
 ① 매년 4시간                      ② 분기별 4시간  
 ③ 매년 8시간                      ④ 분기별 8시간
56. 공중위생감시원에 관한 설명으로 틀린 것은?  
 ① 특별시·광역시·도 및 시·군·구에 둔다.  
 ② 위생사 또는 환경기사 2급 이상의 자격증이 있는 소속 공무원 중에서 임명한다.  
 ③ 자격·임명·업무범위, 기타 필요한 사항은 보건복지부령으로 정한다.  
 ④ 위생지도 및 개선명령 이행 여부의 확인 등 업무가 있다.
57. 다음 중 공중위생관리법에서 정의되는 공중위생영업을 가장 잘 설명한 것은?  
 ① 공중에게 위생적으로 관리하는 영업  
 ② 다수인을 대상으로 위생관리 서비스를 제공하는 영업  
 ③ 다수인에게 공중위생을 준수하여 시행하는 영업  
 ④ 공중위생서비스를 전달하는 영업
58. 공중위생영업소 위생관리 등급의 구분에 있어 최우수업소에 내려지는 등급은 다음 중 어느 것인가?  
 ① 백색등급                      ② 황색등급  
 ③ 녹색등급                      ④ 청색등급
59. 이·미용영업자가 건전한 영업질서를 위하여 준수하여야 할 사항을 준수하지 아니한 자에 대한 벌칙 사항은?  
 ① 1년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금  
 ② 1년 이하의 징역 또는 300만원 이하의 벌금  
 ③ 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금  
 ④ 6월 이하의 징역 또는 300만원 이하의 벌금
60. 과태료 처분에 불복할 경우 그 처분을 고지 받은 날로부터 며칠 이내에 처분권 자에게 이의를 제기할 수 있는가?  
 ① 5일                              ② 10일  
 ③ 15일                              ④ 30일

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