

## 1과목 : 미용이론

## 1. 미용의 과정이 바른 순서로 나열된 것은?

- ① 소재-구상-제작-보정                      ② 소재-보정-구상-제작  
 ③ 구상-소재-제작-보정                      ④ 구상-제작-보정-소재

## 2. 경수로 샴푸한 후 가장 적당한 린스는?

- ① 산성린스                                      ② 크림린스  
 ③ 알칼리린스                                  ④ 보통린스

## 3. 헤어스타일의 작품머리를 하는 과정 중에서 주로 헤어드라이어에 말려야 되는 경우에 해당되는 것은?

- ① 아이론 롤                                      ② 퍼머넨트 로드  
 ③ 롤러 컬                                        ④ 핀 컬

## 4. 마사지(Massage) 기술 숙달의 포인트로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 손, 손가락의 사용법.  
 ② 힘을 넣는 방법(지압점)  
 ③ 손톱을 짧게 자르고 손을 청결히 한다.  
 ④ 리듬을 넣는 방법(일정한 속도)

## 5. 아이론의 선택법 중 맞지 않는 것은?

- ① 로드(프롱), 그루브, 스크루와 양쪽 핸들이 녹슬거나 갈라지지 않아야 한다.  
 ② 로드(프롱)와 그루브의 접촉면이 부드러우며 요철(凹凸)이 있어야 한다.  
 ③ 양쪽 핸들이 바로 되어있어야 하며 스크루가 느슨해서는 안 된다.  
 ④ 발열상태, 절연상태가 정확해야 한다.

## 6. 퍼머넨트를 한 직후에 아이론을 하면 일반적으로 일어나는 주된 현상은?

- ① 두발이 변색한다.                      ② 머리 곁이 부스러지는 등 상한다.  
 ③ 탈모현상이 생긴다.                      ④ 머리 곁이 역세 진다.

## 7. 피부가 붉은 사람이 커버하기에 적당한 언더메이크업 색상은?

- ① 노란색                                        ② 핑크색  
 ③ 초록색                                        ④ 갈색

## 8. 미용사(Hair Stylist)는 많은 경험 속에서 지식과 지혜를 갖고 새로운 기술(Technique)을 연구하여 독창력 있는 나만의 스타일을 창작하는 기본단계는?

- ① 보정(補整)                                      ② 구상(構想)  
 ③ 소재(素材)                                      ④ 제작(製作)

## 9. 다음 중 신장(singing)의 목적에 적당치 않은 것은?

- ① 잘라지거나 갈라진 두발로부터 영양물질이 흘러나오는 것을 막는다.  
 ② 양이 많은 두발에 술을 쳐내는 시술로 고도의 기술에 속한다.  
 ③ 불필요한 두발을 제거하고 건강한 두발의 순조로운 발육을 조장한다.  
 ④ 온열자극에 의해 두부의 혈액순환을 촉진하는 것이다.

## 10. 조선중엽 얼굴화장에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 밑화장은 주로 피마자유를 사용했다.  
 ② 분화장을 했다.  
 ③ 연지, 곤지를 찍었다.  
 ④ 눈썹화장을 했다.

## 11. 아이섀도우(Eye Shadow)에 있어서 돌출되어 보이도록 하거나 혹은 돌출된 부분에 경쾌함을 줄 수 있는 것으로 가장 적합한 것은?

- ① 섀도우 컬러(Shadow Color)  
 ② 액센트 컬러(Accent Color)  
 ③ 하이 라이트 컬러(High light Color)  
 ④ 베이스 컬러(Base Color)

## 12. 노화된 얼굴과 젊은 얼굴을 구분할 수 있는 변화가 아닌 항목은?

- ① 얼굴윤곽의 변화  
 ② 행동하고 표현할 때 생기는 얼굴과 목의 자연선이 깊게 패이고 뚜렷해진다.  
 ③ 볼우물  
 ④ 피부의 이완과 눈 아래 특징적인 주름 및 처진 근육

## 13. 미용사의 사명으로 옳지 않은 것은?

- ① 미용과 복식을 건전하게 지도한다.  
 ② 자유로운 유행을 창출한다.  
 ③ 공중위생에 안전을 기한다.  
 ④ 손님이 만족하는 개성미를 만들어 낸다.

## 14. 알칼리 산화 염모제의 pH는?

- ① pH 6?7                                      ② pH 7?8  
 ③ pH 8?9                                      ④ pH 9?10

## 15. 헤어 샴푸잉의 목적과 거리가 먼 것은?

- ① 적당한 지방분을 공급해서 광택을 줌.  
 ② 청결하고 아름다움을 유지함.  
 ③ 혈액 순환 촉진으로 모발의 성장 발육 도포  
 ④ 두발 시술을 용이하게 함.

## 16. 퍼머넨트 웨이브 용액 중 제1액에 속하는 것은?

- ① 취소산 나트륨                              ② 취소산 칼륨  
 ③ 티오글리콜산염                              ④ 과불산 나트륨

## 17. 네일 폴리시를 칠하는 방법 중 원형의 손톱에 가장 적당한 것은?

- ① 전체를 다 칠한다.  
 ② 양 옆을 남기고 칠한다.  
 ③ 양옆과 반월 부분을 남긴다.  
 ④ 프리에지만 남기고 칠한다.

## 18. 미안술에 있어 팩법은 마사지 후 피부의 물질대사를 높이거나 피부를 수렴시키는 등의 효과가 있다. 다음 중 신진대사를 높이는 팩법이 아닌 것은?

- ① 에그팩                                        ② 우유팩  
 ③ 머드팩                                        ④ 벌꿀팩

19. 블런트 커트(blunt cut)와 같은 의미의 것은?

- ① 노멀테이퍼 커트      ② 디프테이퍼 커트
- ③ 클럽 커트            ④ 싱글링 커트

20. 눈가에 콜(coal)을 사용하여 화장을 한 나라는?

- ① 이집트                ② 인도
- ③ 아랍                 ④ 미국

2과목 : 공중보건학

21. 다음 중 전염병 관리상 가장 중요하게 취급되어야 할 대상자는?

- ① 건강보균자            ② 잠복기환자
- ③ 현성환자             ④ 회복기보균자

22. 다음 기생충 중 중간숙주와의 연결이 틀리게 된 것은?

- ① 회충 - 채소            ② 흡충류 - 돼지
- ③ 무구조충 - 소        ④ 사상충 - 모기

23. 하수 처리법 중 호기성 처리법에 속하지 않는 것은?

- ① 활성 오니법        ② 살수 여과법
- ③ 산화지법            ④ 부패조법

24. 실내에 다수인이 밀집한 상태에서 실내공기의 변화는?

- ① 기온 상승 - 습도 증가 - 이산화탄소 감소
- ② 기온 하강 - 습도 증가 - 이산화탄소 감소
- ③ 기온 상승 - 습도 증가 - 이산화탄소 증가
- ④ 기온 상승 - 습도 감소 - 이산화탄소 증가

25. 산업재해 발생의 3대 인적요인이 아닌 것은?

- ① 예산부족            ② 관리결함
- ③ 생리적 결함        ④ 작업상의 결함

26. 공중보건학의 정의로 가장 적합한 것은?

- ① 질병예방, 생명연장, 질병치료에 주력하는 기술이며 과학이다.
- ② 질병예방, 생명유지, 조기치료에 주력하는 기술이며 과학이다.
- ③ 질병의 조기발견, 조기예방, 생명연장에 주력하는 기술이며 과학이다.
- ④ 질병예방, 생명연장, 건강증진에 주력하는 기술이며 과학이다.

27. 민물고기와 기생충 질병의 관계가 틀린 것은?

- ① 송어, 연어 - 광절열두조충증
- ② 참붕어, 쇠우렁이 - 간디스토마증
- ③ 잉어, 피래미 - 폐디스토마증
- ④ 은어, 송어 - 요꼬가와흡충증

28. 위생해충인 바퀴벌레가 주로 전파할 수 있는 병원균의 질병이 아닌 것은?

- ① 재귀열                ② 이질
- ③ 콜레라               ④ 장티푸스

29. 다음 중 매개곤충이 전파하는 전염병과 연결이 틀리게 된 것은?

- ① 진드기-유행성출혈열    ② 모기-일본뇌염
- ③ 파리-사상충            ④ 벼룩-페스트

30. 하수도의 복개로 가장 문제가 되는 것은?

- ① 대장균의 증가        ② 일산화탄소의 증가
- ③ 이끼류의 번식        ④ 메탄가스의 발생

3과목 : 소독학

31. 다음 중 아포를 포함한 모든 미생물을 완전히 멸균시킬 수 있는 것으로서 가장 좋은 것은?

- ① 자외선 멸균법        ② 고압증기 멸균법
- ③ 자비 멸균법        ④ 유통증기 멸균법

32. 승홍에 관한 설명이 틀리는 것은?

- ① 액온도가 높을수록 살균력이 강하다.
- ② 금속 부식성이 있다.
- ③ 0.1% 수용액을 사용한다.
- ④ 상처 소독에 적당한 소독약이다.

33. 다음 소독제 중 피부 상처부위나 구내염 소독시에 가장 적당한 것은?

- ① 과산화수소            ② 크레졸수
- ③ 승홍수                ④ 메칠알콜

34. 화학적 소독법에 가장 많은 영향을 주는 것은?

- ① 순수성                ② 용점
- ③ 빙점                 ④ 농도

35. 손가락 등의 화농성 질환의 병원균이며 식중독의 원인균으로 될 수 있는 것은?

- ① 살모넬라균            ② 포도상구균
- ③ 바이러스            ④ 곰팡이독소

36. 다음 중 화학적 소독법은?

- ① 건열소독법            ② 여과세균소독법
- ③ 포르말린소독법    ④ 자외선소독법

37. 유리제품의 소독방법으로 가장 적당한 것은?

- ① 끓는 물에 넣고 10분간 가열한다.
- ② 건열멸균기에 넣고 소독한다.
- ③ 끓는 물에 넣고 5분간 가열한다.
- ④ 찬물에 넣고 75℃까지만 가열한다.

38. 소독약의 사용과 보존상의 주의에 관한 다음 기술 중 틀린 것은?

- ① 소독약액은 사전에 많이 제조해둔 뒤에 필요량만큼씩 사용한다.
- ② 약품을 냉암소에 보관함과 동시에 라벨이 오염되지 않도록 다른 것과 구분해 둔다.
- ③ 소독물체에 적당한 소독약이나 소독방법을 선정한다.
- ④ 병원미생물의 종류, 저항성에 따라 멸균, 소독의 목적에

의해서 그 방법, 시간을 고려한다.

39. 다음 중 물리적 소독방법이 아닌 것은?

- ① 방사선 멸균법      ② 건열 소독
- ③ 고압증기 멸균법    ④ 생석회 소독

40. 용질 6g이 용액 300ml에 녹아 있을 때 이 용액은 몇% 용액인가?

- ① 500%                      ② 50%
- ③ 20%                        ④ 2%

**4과목 : 피부학**

41. 두발염색제의 성분 중에서 두피에 알레르기를 일으키기 가장 쉬운 물질은?

- ① 파라-페닐렌디아민(p-phenylenediamine)
- ② 레조르신(resorcin)
- ③ 메타-페닐렌디아민(m-phenylenediamine)
- ④ 메타-아미노페놀(m-aminophenol)

42. 피부구조에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 피부의 구조는 표피, 진피, 피하조직의 3층으로 구분된다.
- ② 피부의 구조는 각질층, 투명층, 과립층의 3층으로 구분된다.
- ③ 피부의 구조는 한선, 피지선, 유선의 3층으로 구분된다.
- ④ 피부의 구조는 결합섬유, 탄력섬유, 평활근의 3층으로 구분된다.

43. 다음 중 표피에 있는 것으로 면역과 가장 관계가 있는 세포는?

- ① 멜라닌세포                      ② 랑게르한스세포(긴수노세포)
- ③ 머켈세포(신경종말세포)    ④ 콜라겐

44. 모세혈관 파손과 구진 및 농도성 질환이 코를 중심으로 양볼에 나비모양을 이루는 증상은?

- ① 접촉성 피부염                      ② 주사
- ③ 건선                                      ④ 농가진

45. 다음 중 진정 효과를 가지는 피부관리 제품 성분이 아닌 것은?

- ① 아줄렌(azulene)
- ② 카모마일 추출물(chamomile extracts)
- ③ 비사볼롤(bisabolol)
- ④ 알콜(alcohol)

46. 피부구조에서 진피 중 피하조직과 연결되어 있는 것은?

- ① 유극층                                      ② 기저층
- ③ 유두층                                      ④ 망상층

47. 항산화 비타민으로 아스코르빈산(ascorbic acid)으로 불리는 것은?

- ① 비타민 A                                      ② 비타민 B
- ③ 비타민 C                                      ④ 비타민 D

48. 약산성인 피부에 가장 적합한 비누의 pH는?

- ① pH 3                                      ② pH 4
- ③ pH 5                                      ④ pH 7

49. 다음의 중성피부에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 중성피부는 화장이 오래가지 않고 쉬 지워진다.
- ② 중성피부는 계절이나 연령에 따른 변화가 전혀 없이 항상 중성상태를 유지한다.
- ③ 중성피부는 외적인 요인에 의해 건성이나 지성쪽으로 되기 쉽기 때문에 항상 꾸준한 손질을 해야 한다.
- ④ 중성피부는 자연적으로 유분과 수분의 분비가 적당하므로 다른 손질은 하지 않아도 된다.

50. 모발은 하루에 얼마나 성장 하는가?

- ① 0.2 ? 0.5mm                      ② 0.6 ? 0.8mm
- ③ 0.9 ? 1.0mm                      ④ 1.0 ? 1.2mm

**5과목 : 공중위생법규**

51. 영업소 폐쇄 명령을 받은 후 몇 개월이 지나야 만이 동일한 장소에서 그 폐쇄 명령을 받은 영업과 같은 영업을 할 수 있는가?

- ① 3월                                              ② 6월
- ③ 12월                                              ④ 18월

52. 과태료에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 과태료는 관할시장, 군수, 구청장이 부과 징수한다.
- ② 과태료처분에 불복이 있는 자는 그 처분을 고지 받은 날부터 30일 이내에 이의를 제기할 수 있다.
- ③ 과태료를 납부하지 아니한 때에는 지방세체납처분의 예에 의하여 징수한다.
- ④ 과태료에 대하여 이의제기가 있을 경우 청문을 실시한다.

53. 다음 이.미용기구의 소독기준 중 잘못된 것은?

- ① 열탕소독은 100℃ 이상의 물속에 10분 이상 끓여준다.
- ② 자외선소독은 1cm<sup>2</sup>당 85μW 이상의 자외선을 20분 이상 쬐어준다.
- ③ 건열멸균소독은 100℃ 이상의 건조한 열에 20분 이상 쬐어준다.
- ④ 증기소독은 100℃ 이상의 습한 열에 10분 이상 쬐어준다.

54. 다음은 공중위생 관리법에 규정된 벌칙으로 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금에 해당하는 것은?

- ① 영업정지 명령을 받고도 영업을 행한 자
- ② 위생관리 기준을 위반하여 환경오염 허용기준을 지키지 아니한 자
- ③ 공중위생영업자의 지위를 승계하고도 변경신고를 아니한 자
- ④ 건전한 영업질서를 위반하여 공중위생영업자가 지켜야 할 사항을 준수하지 아니한 자

55. 이.미용사 면허의 발급자는?

- ① 시장·군수                                      ② 시·도지사
- ③ 미용사협회장                                      ④ 보건복지부장관

56. 공중위생관리법의 목적에 가장 알맞는 것은?

- ① 국민의 건강한 생활 확보      ② 국민의 건강증진에 기여
- ③ 국민의 삶의 질 향상          ④ 국민체력 향상을 도모

57. 이·미용사의 면허취소, 공중위생영업의 정지, 일부시설의 사용중지 및 영업소 폐쇄명령 등의 처분을 하고자 하는 때에 실시해야 하는 절차는?

- ① 구두 통보                      ② 서면 통보
- ③ 청문                            ④ 공시

58. 신고를 하지 않고 이·미용업소의 면적을 3분의 1이상 변경한 때의 1차 위반 행정처분 기준은?

- ① 경고 또는 개선명령      ② 영업정지 15일
- ③ 영업정지 1월              ④ 영업장 폐쇄명령

59. 위생교육을 받지 아니한 경우의 1차 위반 행정처분 기준은?

- ① 경고                            ② 영업정지 5일
- ③ 영업정지 10일            ④ 영업정지 20일

60. 이·미용업소에 반드시 게시하여야 할 것은?

- ① 이·미용 요금표            ② 미용업소 종사자 인적사항 표
- ③ 면허증 사본                ④ 준수사항 및 주의사항

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/xe](http://www.comcbt.com/xe)

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