

1과목 : 미용이론

1. 주로 짧은 헤어스타일의 헤어컷 시 두부 상부에 있는 두발은 길고 하부로 갈수록 짧게 커트해서 두발의 길이에 작은 단차가 생기게 한 커트 기법은?

- ① 스퀘어 커트 (square cut)
- ② 원샐스 커트 (one length cut)
- ③ 레이어 커트 (layer cut)
- ④ 그라데이션 커트 (gradat cut)

2. 한국의 고대 미용의 발달사를 설명한 것 중 틀린 것은?

- ① 헤어스타일(모발형)에 관해서 문헌에 기록된 고구려 벽화는 없었다.
- ② 헤어스타일(모발형)은 신분의 귀천을 나타냈다.
- ③ 헤어스타일(모발형)은 조선시대 때 쪽진머리, 큰머리, 조짐머리가 성행하였다.
- ④ 헤어스타일(모발형)에 관해서 삼한시대에 기록된 내용이 있다.

3. 미용의 필요성으로 가장 거리가 먼 것은?

- ① 인간의 심리적 욕구를 만족시키고 생산의욕을 높이는데 도움을 주므로 필요하다.
- ② 미용의 기술로 외모의 결점 부분까지도 보완하여 개성미를 연출해주므로 필요하다.
- ③ 노화를 전적으로 방지해주므로 필요하다.
- ④ 현대생활에서는 상대방에게 불쾌감을 주지 않는 것이 중요하므로 필요하다.

4. 프라이머의 사용 방법이 아닌 것은?

- ① 프라이머는 한 번만 바른다.
- ② 주요 성분은 메타크릴릭산(methacrylic acid)이다.
- ③ 피부에 닿지 않게 조심해서 다루어야 한다.
- ④ 아크릴 볼이 잘 접촉되도록 자연 손톱에 바른다.

5. 동물의 부드럽고 긴 털을 사용한 것이 많고 얼굴이나 턱에 붙은 털이나 비듬 또는 백분을 떨어내는데 사용하는 브러시는?

- ① 포마드 브러시 ② 쿠션 브러시
- ③ 웨이스 브러시 ④ 롤 브러시

6. 누에고치에서 추출한 성분과 난황성분을 함유한 샴푸제로서 모발에 영양을 공급해 주는 샴푸는?

- ① 산성 샴푸 (acid shampoo)
- ② 컨디셔닝 샴푸 (conditioning shampoo)
- ③ 프로테인 샴푸 (protein shampoo)
- ④ 드라이 샴푸 (dry shampoo)

7. 전체적인 머리모양을 종합적으로 관찰하여 수정 보완시켜 완전히 끝맺도록 하는 것은?

- ① 통척 ② 제작
- ③ 보정 ④ 구상

8. 과산화수소(산화제) 6%의 설명이 맞는 것은?

- ① 10볼륨 ② 20볼륨
- ③ 30볼륨 ④ 40볼륨

9. 헤어세트용 빗의 사용과 취급방법에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 두발의 흐름을 아름답게 매만질 때는 빗살이 고운살로 된 세트빗을 사용한다.
- ② 엉킨 두발을 빗을 때는 빗살이 열레살로 된 열레빗을 사용한다.
- ③ 빗은 사용 후 브러시로 털거나 비눗물에 담가 브러시로 닦은 후 소독하도록 한다.
- ④ 빗의 소독은 손님 약 5인에게 사용했을 때 1회씩 하는 것이 적합하다.

10. 마셀웨이브 기술에 관한 설명 중 틀린 것은?

- ① 프롱은 아래쪽, 그루브는 위쪽을 향하도록 한다.
- ② 아이론의 온도는 120~140℃를 유지시킨다.
- ③ 아이론을 회전시키기 위해서는 먼저 아이론을 정확히 놓고 반대쪽에 45° 각도로 위치시킨다.
- ④ 아이론의 온도가 균일할 때 웨이브가 일률적으로 완성된다.

11. 모발의 결합 중 수분에 의해 일시적으로 변형되며, 드라이어의 열을 가하면 다시 재결합되어 형태가 만들어지는 결합은?

- ① s-s 결합 ② 펩타이드 결합
- ③ 수소결합 ④ 염 결합

12. 다음 중 염색시술시 모표피의 안정과 염색의 퇴색을 방지하기 위해 가장 적합한 것은?

- ① 샴푸 (shampoo)
- ② 플레인 린스 (plain rinse)
- ③ 알칼리 린스 (akali rinse)
- ④ 산성균형 린스 (acid balanced rinse)

13. 원형 얼굴을 기본형에 가깝도록 하기 위한 각 부위의 화장법으로 맞는 것은?

- ① 얼굴의 양 관자놀이 부분을 화사하게 해준다.
- ② 이마와 턱의 중간부는 어둡게 해준다.
- ③ 눈썹은 활모양이 되지 않도록 약간 치켜 올린듯하게 그린다.
- ④ 콧등은 뚜렷하고 자연스럽게 뻗어 나가도록 어둡게 표현한다.

14. 두부 라인의 명칭 중에서 코의 중심을 통해 두부 전체를 수직으로 나누는 선은?

- ① 정중선 ② 측중선
- ③ 수평선 ④ 측두선

15. 다음 중 스퀘어 파트에 대하여 설명한 것은?

- ① 이마의 양쪽은 사이드 파트를 하고, 두정부 가까이에서 얼굴의 두발이 난 가장자리와 수평이 되도록 모나게 가르마를 타는 것
- ② 이마의 양각에서 나누어진 선이 두정부에서 함께 만난 세모꼴의 가르마를 타는 것
- ③ 사이드(side)파트로 나눈 것
- ④ 파트의 선이 곡선으로 된 것

16. 헤어 샴푸의 목적과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 두피와 두발에 영양을 공급
- ② 헤어트리트먼트를 쉽게 할 수 있는 기초
- ③ 두발의 건전한 발육 촉진
- ④ 청결한 두피와 두발을 유지

17. 건강모발의 pH 범위는?

- ① pH 3-4 ② pH 4.5-5.5
- ③ pH 6.5-7.5 ④ pH 8.5-9.5

18. 옛 여인들의 머리 모양 중 뒤통수에 낮게 머리를 땀아 틀어 올리고 비녀를 꽂은 머리 모양은?

- ① 민머리 ② 엷은머리
- ③ 풍기병식 머리 ④ 쪽진 머리

19. 다음은 모발의 구조와 성질을 설명한 내용이다. 맞지 않는 것은?

- ① 두발은 주요 부분을 구성하고 있는 모표피, 모피질, 모수질 등으로 이루어졌으며, 주로 탄력성이 풍부한 단백질로 이루어져 있다.
- ② 케라틴은 다른 단백질에 비하여 유황의 함유량이 많은데, 황(s)은시스틴(cystine)에 함유되어 있다.
- ③ 시스틴 결합(-s-s)은 알칼리에는 강한 저항력을 갖고 있으나 물, 알코올, 약 산성이나 소금류에 대해서 약하다.
- ④ 케라틴의 폴리펩타이드는 쇠사슬 구조로서, 두발의 장축방향(長軸方向)으로 배열되어있다.

20. 퍼머 2액의 취소산 염류의 농도로 맞는 것은?

- ① 1 ~ 2% ② 3 ~ 5%
- ③ 6 ~ 7.5% ④ 8 ~ 9.5%

2과목 : 공중보건학

21. 고기압 상태에서 올 수 있는 인체 장애는?

- ① 안구 진탕증 ② 잠함병
- ③ 레이노이드병 ④ 섬유증식증

22. 접촉자의 색출 및 치료가 가장 중요한 질병은?

- ① 성병 ② 암
- ③ 당뇨병 ④ 일본뇌염

23. 다음 기생충 중 산란과 동시에 감염능력이 있으며 건조에 저항성이 커서 집단감염이 가장 잘되는 기생충은?

- ① 회충 ② 십이지장충
- ③ 광절열두조충 ④ 요충

24. 보건행정의 정의에 포함되는 내용과 가장 거리가 먼 것은?

- ① 국민의 수명연장 ② 질병예방
- ③ 공적인 행정활동 ④ 수질 및 대기보전

25. 생물학적 산소요구량(BOD)과 용존산소량(DO)의 값은 어떤 관계가 있는가?

- ① BOD와 DO는 무관하다.
- ② BOD가 낮으면 DO는 낮다.
- ③ BOD가 높으면 DO는 낮다.
- ④ BOD가 높으면 DO도 높다.

26. 장티푸스, 결핵, 파상풍 등의 예방접종은 어떤 면역인가?

- ① 인공 능동면역 ② 인공 수동면역
- ③ 자연 능동면역 ④ 자연 수동면역

27. 식품을 통한 식중독 중 독소형 식중독은?

- ① 포도상구균 식중독 ② 살모넬라균에 의한 식중독
- ③ 장염 비브리오 식중독 ④ 병원성 대장균 식중독

28. 야간작업의 폐해가 아닌 것은?

- ① 주야가 바뀐 부자연스런 생활
- ② 수면 부족과 불면증
- ③ 피로회복 능력 강화와 영양 저하
- ④ 식사시간, 습관의 파괴로 소화불량

29. 일반적으로 이·미용업소의 실내 쾌적 습도 범위로 가장 알맞은 것은?

- ① 10 ~ 20% ② 20 ~ 40%
- ③ 40 ~ 70% ④ 70 ~ 90%

30. 다음 중 환경보전에 영향을 미치는 공해 발생원인 으로 관계가 먼 것은?

- ① 실내의 흡연 ② 산업장 폐수방류
- ③ 공사장의 분진 발생 ④ 공사장의 굴착작업

3과목 : 소독학

31. 소독과 멸균에 관련된 용어 해설 중 틀린 것은?

- ① 살균: 생활력을 가지고 있는 미생물을 여러 가지 물리, 화학적 작용에 의해 급속히 죽이는 것을 말한다.
- ② 방부: 병원성 미생물의 발육과 그 작용을 제거하거나 정지시켜서 음식물의 부패나 발효를 방지 하는 것을 말한다.
- ③ 소독: 사람에게 유해한 미생물을 파괴시켜 감염의 위험성을 제거하는 비교적 강한 살균작용으로 세균의 포자까지 사멸하는 것을 말한다.
- ④ 멸균: 병원성 또는 비병원성 미생물 및 포자를 가진 것을 전부 사멸 또는 제거하는 것을 말한다.

32. 이상적인 소독제의 구비조건과 거리가 먼 것은?

- ① 생물학적 작용을 충분히 발휘할 수 있어야 한다.
- ② 빨리 효과를 내고 살균 소요시간이 짧을수록 좋다.
- ③ 독성이 적으면서 사용자에게도 자극성이 없어야 한다.
- ④ 원액 혹은 희석된 상태에서 화학적으로는 불안정된 것이어야 한다.

33. 소독약 10mL를 용액(물) 40mL에 혼합시키면 몇%의 수용액이 되는가?

- ① 2% ② 10%
- ③ 20% ④ 50%

34. 건열멸균법에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 드라이 오븐(dry oven)을 사용한다.
- ② 유리제품이나 주사기 등에 적합하다.
- ③ 젖은 손으로 조작하지 않는다.
- ④ 110 ~ 130℃에서 1시간 내에 실시한다.

35. 이·미용업소에서 종업원이 손을 소독할 때 가장 보편 적이고 적당한 것은?

- ① 승홍수 ② 과산화수소
③ 역성비누 ④ 석탄수

36. 살균력이 좋고 자극성이 적어서 상처소독에 많이 사용되는 것은?

- ① 승홍수 ② 과산화수소
③ 포르말린 ④ 석탄산

37. 다음 중 음용수의 소독에 사용되는 소독제는?

- ① 표백분 ② 염산
③ 과산화수소 ④ 요오드팅크

38. 다음 중 음료수의 소독방법으로 가장 적당한 방법은?

- ① 일광소독 ② 자외선등 사용
③ 염소소독 ④ 증기소독

39. 이·미용실의 기구(가위, 레이저) 소독으로 가장 적당한 약품은?

- ① 70~80%의 알코올 ② 100~200배 희석 역성비누
③ 5% 크레졸비누액 ④ 50%의 페놀액

40. 소독작용에 영향을 미치는 요인에 대한 설명으로 틀린 것은?

- ① 온도가 높을수록 소독 효과가 크다.
② 유기물질이 많을수록 소독 효과가 크다.
③ 접촉시간이 길수록 소독 효과가 크다.
④ 농도가 높을수록 소독 효과가 크다.

4과목 : 피부학

41. 다음 중 탄수화물, 지방, 단백질의 3가지 지칭하는 것은?

- ① 구성영양소 ② 열량영양소
③ 조절영양소 ④ 구조영양소

42. 다음 중 기초화장품의 주된 사용 목적에 속하지 않는 것은?

- ① 세안 ② 피부정돈
③ 피부보호 ④ 피부채색

43. 상피조직의 신진대사에 관여하며 각화정상화 및 피부재생을 돕고 노화방지에 효과가 있는 비타민은?

- ① 비타민 C ② 비타민 E
③ 비타민 A ④ 비타민 K

44. 다음 중 일반적으로 건강한 모발의 상태는?

- ① 단백질 10~20%, 수분 10~15%, pH 2.5~4.5
② 단백질 20~30%, 수분 70~80%, pH 4.5~5.5
③ 단백질 50~60%, 수분 25~40%, pH 7.5~8.5
④ 단백질 70~80%, 수분 10~15%, pH 4.5~5.5

45. 다음 중 글리세린의 가장 중요한 작용은?

- ① 소독작용 ② 수분유지작용
③ 탈수작용 ④ 금속염제거작용

46. 다음 중 멜라닌 색소를 함유하고 있는 부분은?

- ① 모표피 ② 모피질
③ 모수질 ④ 모유두

47. 피지선의 활성을 높여주는 호르몬은?

- ① 안드로겐 ② 에스트로겐
③ 인슐린 ④ 멜라닌

48. 다음 중 식물성 오일이 아닌 것은?

- ① 아보카도 오일 ② 피마자 오일
③ 올리브 오일 ④ 실리콘 오일

49. 피부의 기능이 아닌 것은?

- ① 피부는 강력한 보호 작용을 지니고 있다.
② 피부는 체온의 외부발산을 막고 외부온도 변화가 내 부로 전해지는 작용을 한다.
③ 피부는 땀과 피지를 통해 노폐물을 분비, 배설 한다.
④ 피부도 호흡한다.

50. 여러 가지 꽃 향의 혼합된 세련되고 로맨틱한 향으로 아름다운 꽃다발을 안고 있는 듯, 화려하면서도 우아한 느낌을 주는 향수의 타입은?

- ① 싱글 플로럴 (single floral)
② 플로럴 부케 (floral boupuet)
③ 우디 (woody)
④ 오리엔탈 (oriental)

5과목 : 공중위생법규

51. 공중위생관리법에서 규정하고 있는 공중위생영업의 종류에 해당되지 않는 것은?

- ① 이·미용업 ② 위생관리용영업
③ 학원영업 ④ 세탁업

52. 영업소 외의 장소에서 이·미용 업무를 행할 수 있는 경우가 아닌 것은?

- ① 질병으로 영업소에 나올 수 없는 경우
② 결혼식 등의 의식 직전인 경우
③ 손님 간곡한 요청이 있을 경우
④ 시장·군수·구청장이 인정하는 경우

53. 영업자의 지위를 승계한 자로서 신고를 하지 아니하였을 경우 해당하는 처벌기준은?

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

54. 공익상 또는 선량한 풍속유지를 위하여 필요하다고 인정하는 경우에 이·미용업의 영업시간 및 영업행위 에 관한 필요한 제한을 할 수 있는 자는?

- ① 관련 전문기관 및 단체장 ② 보건복지부장관
③ 시·도지사 ④ 시장·군수·구청장

55. 다음 중 이·미용사 면허를 취득할 수 없는 자는?

- ① 면허 취소 후 1년 경과자 ② 독감환자
 ㉓ 마약중독자 ④ 전과기록자

56. 처분기준이 2백만원 이하의 과태료가 아닌 것은?

- ① 규정을 위반하여 영업소 이외 장소에서 이·미용업무를 행한 자
 ② 위생교육을 받지 아니한 자
 ③ 위생 관리 의무를 지키지 아니한 자
 ❶ 관계 공무원의 출입·검사·기타 조치를 거부·방해 또는 기피한 자

57. 다음 중 이·미용사 면허를 받을 수 없는 경우에 해당 하는 것은?

- ① 전문대학 또는 동등 이상의 학력이 있다고 교육과학기술부장관이 인정하는 학교에서 이용 또는 미용에 관한 학과 졸업자
 ❷ 교육과학기술부장관이 인정하는 인문계 학교에서 1년 이상 이·미용사자격을 취득한 자
 ③ 국가기술자격법에 의한 이·미용사자격을 취득한 자
 ④ 교육과학기술부장관이 인정한 고등기술학교에서 1년 이상 이·미용에 관한 소정의 과정을 이수한 자

58. 이·미용기구의 소득기준 및 방법을 정한 것은?

- ① 대통령령 ❷ 보건복지부령
 ③ 환경부령 ④ 보건소령

59. 이·미용업자의 준수사항 중 틀린 것은?

- ① 소독한 기구와 하지 아니한 기구는 각각 다른 용기에 넣어 보관할 것
 ② 조명은 75룩스 이상 유지되도록 할 것
 ❸ 신고증과 함께 면허증 사본을 게시할 것
 ④ 1회용 면도날은 손님 1인에 한하여 사용할 것

60. 공중위생관리법상의 위생교육에 대한 설명 중 옳은 것은?

- ❶ 위생교육 대상자는 이·미용업 영업자이다.
 ② 위생교육 대상자는 이·미용사이다.
 ③ 위생교육 시간은 매년 8시간이다.
 ④ 위생교육은 공중위생관리법 위반자에 한하여 받는다.

전자문제집 CBT PC 버전 : www.comcbt.com

전자문제집 CBT 모바일 버전 : m.comcbt.com

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