

1. 주로 짧은 헤어스타일의 헤어커트 시 두부 상부에 있는 두발은 길고 하부로 갈수록 짧게 커트해서 두발의 길이에 작은 단차가 생기게 한 커트 기법은?
 가. 스퀘어 커트 (square cut)
 나. 원랭스 커트 (one length cut)
 다. 레이어 커트 (layer cut)
 라. 그라데이션 커트 (gradat cut)
2. 한국의 고대 미용의 발달사를 설명한 것 중 틀린 것은?
 가. 헤어스타일(모발형)에 관해서 문헌에 기록된 고구려 벽화는 없었다.
 나. 헤어스타일(모발형)은 신분의 귀천을 나타냈다.
 다. 헤어스타일(모발형)은 조선시대 때 쪽집머리, 큰머리, 조짐머리가 성행하였다.
 라. 헤어스타일(모발형)에 관해서 삼한시대에 기록된 내용이 있다.
3. 미용의 필요성으로 가장 거리가 먼 것은?
 가. 인간의 심리적 욕구를 만족시키고 생산의욕을 높이는데 도움을 주므로 필요하다.
 나. 미용의 기술로 외모의 결점 부분까지도 보완하여 개성을 연출해주므로 필요하다,
 다. 노화를 전적으로 방지해주므로 필요하다.
 라. 현대생활에서는 상대방에게 불쾌감을 주지 않는 것이 중요하므로 필요하다.
4. 프라이머의 사용 방법이 아닌 것은?
 가. 프라이머는 한 번만 바른다.
 나. 주요 성분은 메타크릴릭산(methacrylic acid)이다.
 다. 피부에 닿지 않게 조심해서 다루어야 한다.
 라. 아크릴 볼이 잘 접촉되도록 자연 손톱에 바른다.
5. 동물의 부드럽고 긴 털을 사용한 것이 많고 얼굴이나 턱에 붙은 털이나 비듬 또는 백분을 떨어내는데 사용 하는 브러시는?
 가. 포마드 브러시 나. 쿠션 브러시
 다. 웨이스 브러시 라. 롤 브러시
6. 누에고치에서 추출한 성분과 난황성분을 함유한 샴푸제로서 모발에 영양을 공급해 주는 샴푸는?
 가. 산성 샴푸 (acid shampoo)
 나. 컨디셔닝 샴푸 (conditioning shampoo)
 다. 프로테인 샴푸 (protein shampoo)
 라. 드라이 샴푸 (dry shampoo)
7. 전체적인 머리모양을 종합적으로 관찰하여 수정 보완시켜 완전히 끝맺도록 하는 것은?
 가. 통치 나. 제작
 다. 보정 라. 구상
8. 과산화수소(산화제) 6%의 설명이 맞는 것은?
 가. 10볼륨 나. 20볼륨
 다. 30볼륨 라. 40볼륨
9. 헤어세트용 빗의 사용과 취급방법에 대한 설명 중 틀린 것은?
 가. 두발의 흐름을 아름답게 매만질 때는 빗살이 고운살로 된 세트빗을 사용한다.
 나. 엉킨 두발을 빗을 때는 빗살이 열레살로 된 열레빗을 사용한다.
 다. 빗은 사용 후 브러시로 털거나 비눗물에 담가 브러시로 닦은 후 소독하도록 한다.
 라. 빗의 소독은 손님 약 5인에게 사용했을 때 1회씩 하는 것이 적합하다.
10. 마셀웨이브 시술에 관한 설명 중 틀린 것은?
 가. 프롱은 아래쪽, 그루브는 위쪽을 향하도록 한다.
 나. 아이론의 온도는 120~140℃를 유지시킨다.
 다. 아이론을 회전시키기 위해서는 먼저 아이론을 정확히 끼우고 반대쪽에 45° 각도로 위치시킨다.
 라. 아이론의 온도가 균일할 때 웨이브가 일률적으로 완성된다.
11. 모발의 결합 중 수분에 의해 일시적으로 변형되며, 드라이어의 열을 가하면 다시 재결합 되어 형태가 만들어지는 결합은?
 가. s-s 결합 나. 펩타이드 결합
 다. 수소결합 라. 염 결합
12. 다음 중 염색시술시 모표피의 안정과 염색의 퇴색을 방지하기 위해 가장 적합한 것은?
 가. 샴푸 (shampoo)
 나. 플레인 린스 (plain rinse)
 다. 알칼리 린스 (akali rinse)
 라 산성균형 린스 (acid balanced rinse)
13. 원형 얼굴을 기본형에 가깝도록 하기 위한 각 부위의 화장법으로 맞는 것은?
 가. 얼굴의 양 관자놀이 부분을 화사하게 해준다.
 나. 이마와 턱의 중간부는 어둡게 해준다.
 다. 눈썹은 활모양이 되지 않도록 약간 치켜 올린듯하게 그린다.
 라. 콧등은 뚜렷하고 자연스럽게 뺨어 나가도록 어둡게 표현한다.
14. 두부 라인의 명칭 중에서 코의 중심을 통해 두부 전체를 수직으로 나누는 선은?
 가. 정중선 나. 측중선
 다. 수평선 라. 측두선
15. 다음 중 스퀘어 파트에 대하여 설명한 것은?
 가. 이마의 양쪽은 사이드 파트를 하고, 두정부 가까이에서 얼굴의 두발이 난 가장자리와 수평이 되도록 모나게 가르마를 타는 것
 나. 이마의 양각에서 나누어진 선이 두정부에서 함께 만난 세모꼴의 가르마를 타는 것
 다. 사이드(side)파트로 나눈 것
 라. 파트의 선이 곡선으로 된 것

16. 헤어 샴푸의 목적과 가장 거리가 먼 것은?
 가. 두피와 두발에 영양을 공급
 나. 헤어트리트먼트를 쉽게 할 수 있는 기초
 다. 두발의 건전한 발육 촉진
 라. 청결한 두피와 두발을 유지
17. 건강모발의 pH 범위는?
 가. pH 3-4 나. pH 4.5-5.5
 다. pH 6.5-7.5 라. pH 8.5-9.5
18. 옛 여인들의 머리 모양 중 뒤통수에 낮게 머리를 땀아 들어 올리고 비녀를 꽂은 머리 모양은?
 가. 민머리 나. 엷은머리
 다. 풍기병식 머리 라. 쪽진 머리
19. 다음은 모발의 구조와 성질을 설명한 내용이다. 맞지 않는 것은?
 가. 두발은 주요 부분을 구성하고 있는 모표피, 모피질, 모수질 등으로 이루어졌으며, 주로 탄력성이 풍부한 단백질로 이루어져 있다.
 나. 케라틴은 다른 단백질에 비하여 유황의 함유량이 많은데, 황(s)은 시스틴(cystine)에 함유되어 있다.
 다. 시스틴 결합(-s-s)은 알칼리에는 강한 저항력을 갖고 있으나 물, 알코올, 약 산성이나 소금류에 대해서 약하다.
 라. 케라틴의 폴리펩타이드는 쇠사슬 구조로서, 두발의 장축 방향(長軸方向)으로 배열되어있다.
20. 퍼머 2액의 취소산 염류의 농도로 맞는 것은?
 가. 1 ~ 2% 나. 3 ~ 5%
 다. 6 ~ 7.5% 라. 8 ~ 9.5%
21. 고기압 상태에서 올 수 있는 인체 장애는?
 가. 안구 진탕증 나. 잠함병
 다. 레이노이드병 라. 섬유증식증
22. 접촉자의 색출 및 치료가 가장 중요한 질병은?
 가. 성병 나. 압
 다. 당뇨병 라. 일본뇌염
23. 다음 기생충 중 산란과 동시에 감염능력이 있으며 건조에 저항성이 커서 집단감염이 가장 잘되는 기생충은?
 가. 회충 나. 십이지장충
 다. 광절열두조충 라. 요충
24. 보건행정의 정의에 포함되는 내용과 가장 거리가 먼 것은?
 가. 국민의 수명연장 나. 질병예방
 다. 공적인 행정활동 라. 수질 및 대기보전
25. 생물학적 산소요구량(BOD)과 용존산소량(DO)의 값은 어떤 관계가 있는가?
 가. BOD와 DO는 무관하다.
 나. BOD가 낮으면 DO는 낮다.
 다. BOD가 높으면 DO는 낮다.
 라. BOD가 높으면 DO도 높다.
26. 장티푸스, 결핵, 파상풍 등의 예방접종은 어떤 면역 인가?
 가. 인공 능동면역 나. 인공 수동면역
 다. 자연 능동면역 라. 자연 수동면역
27. 식품을 통한 식중독 중 독소형 식중독은?
 가. 포도상구균 식중독
 나. 살모넬라균에 의한 식중독
 다. 장염 비브리오 식중독
 라. 병원성 대장균 식중독
28. 야간작업의 폐해가 아닌 것은?
 가. 주야가 바뀐 부자연스런 생활
 나. 수면 부족과 불면증
 다. 피로회복 능력 강화와 영양 저하
 라. 식사시간, 습관의 파괴로 소화불량
29. 일반적으로 이 미용업소의 실내 쾌적 습도 범위로 가장 알맞은 것은?
 가. 10 ~ 20% 나. 20 ~ 40%
 다. 40 ~ 70% 라. 70 ~ 90%
30. 다음 중 환경보전에 영향을 미치는 공해 발생원인 으로 관계가 먼 것은?
 가. 실내의 흡연 나. 산업장 폐수방류
 다. 공사장의 분진 발생 라. 공사장의 굴착작업
31. 소독과 멸균에 관련된 용어 해설 중 틀린 것은?
 가. 살균: 생활력을 가지고 있는 미생물을 여러 가지 물리, 화학적 작용에 의해 급속히 죽이는 것을 말한다.
 나. 방부: 병원성 미생물의 발육과 그 작용을 제거하거나 정지시켜서 음식물의 부패나 발효를 방지 하는 것을 말한다.
 다. 소독: 사람에게 유해한 미생물을 파괴시켜 감염의 위험성을 제거하는 비교적 강한 살균작용으로 세균의 포자까지 사멸하는 것을 말한다.
 라. 멸균: 병원성 또는 비병원성 미생물 및 포자를 가진 것을 전부 사멸 또는 제거하는 것을 말한다.
32. 이상적인 소독제의 구비조건과 거리가 먼 것은?
 가. 생물학적 작용을 충분히 발휘할 수 있어야 한다.
 나. 빨리 효과를 내고 살균 소요시간이 짧을수록 좋다.
 다. 독성이 적으면서 사용자에게도 자극성이 없어야 한다.
 라. 원액 혹은 희석된 상태에서 화학적으로는 불안정된 것이어야 한다.
33. 소독약 10mL를 용액(물) 40mL에 혼합시키면 몇%의 수용액이 되는가?
 가. 2% 나. 10%
 다. 20% 라. 50%
34. 건열멸균법에 대한 설명 중 틀린 것은?
 가. 드라이 오븐(dry oven)을 사용한다.
 나. 유리제품이나 주사기 등에 적합하다.
 다. 젖은 손으로 조작하지 않는다.
 라. 110 ~ 130℃에서 1시간 내에 실시한다.

35. 이·미용업소에서 종업원이 손을 소독할 때 가장 보편 적이고 적당한 것은?
 가. 승홍수 나. 과산화수소
 다. 역성비누 라. 석탄수
36. 살균력이 좋고 자극성이 적어서 상처소독에 많이 사용되는 것은?
 가. 승홍수 나. 과산화수소
 다. 포르말린 라. 석탄산
37. 다음 중 음용수의 소독에 사용되는 소독제는?
 가. 표백분 나. 염산
 다. 과산화수소 라. 요오드팅크
38. 다음 중 음료수의 소독방법으로 가장 적당한 방법은?
 가. 일광소독 나. 자외선등 사용
 다. 염소소독 라. 증기소독
39. 이·미용실의 기구(가위, 레이저) 소독으로 가장 적당한 약품은?
 가. 70~80%의 알코올
 나. 100~200배 희석 역성비누
 다. 5% 크레졸비누액
 라. 50%의 페놀액
40. 소독작용에 영향을 미치는 요인에 대한 설명으로 틀린 것은?
 가. 온도가 높을수록 소독 효과가 크다.
 나. 유기물질이 많을수록 소독 효과가 크다.
 다. 접촉시간이 길수록 소독 효과가 크다.
 라. 농도가 높을수록 소독 효과가 크다.
41. 다음 중 탄수화물, 기반, 단백질의 3가지 지칭하는 것은?
 가. 구성영양소 나. 열량영양소
 다. 조절영양소 라. 구조영양소
42. 다음 중 기초화장품의 주된 사용 목적에 속하지 않는 것은?
 가. 세안 나. 피부정돈
 다. 피부보호 라. 피부채색
43. 상피조직의 신진대사에 관여하며 각화정상화 및 피부재생을 돕고 노화방지에 효과가 있는 비타민은?
 가. 비타민 C 나. 비타민 E
 다. 비타민 A 라. 비타민 K
44. 다음 중 일반적으로 건강한 모발의 상태는?
 가. 단백질 10~20%, 수분 10~15%, pH 2.5~4.5
 나. 단백질 20~30%, 수분 70~80%, pH 4.5~5.5
 다. 단백질 50~60%, 수분 25~40%, pH 7.5~8.5
 라. 단백질 70~80%, 수분 10~15%, pH 4.5~5.5
45. 다음 중 글리세린의 가장 중요한 작용은?
 가. 소독작용 나. 수분유지작용
 다. 탈수작용 라. 금속염제거작용
46. 다음 중 멜라닌 색소를 함유하고 있는 부분은?
 가. 모표피 나. 모피질
 다. 모수질 라. 모유두
47. 피지선의 활성을 높여주는 호르몬은?
 가. 안드로겐 나. 에스트로겐
 다. 인슐린 라. 멜라닌
48. 다음 중 식물성 오일이 아닌 것은?
 가. 아보카도 오일 나. 피마자 오일
 다. 올리브 오일 라. 실리콘 오일
49. 피부의 기능이 아닌 것은?
 가. 피부는 강력한 보호 작용을 지니고 있다.
 나. 피부는 체온의 외부발산을 막고 외부온도 변화가 내 부로 전해지는 작용을 한다.
 다. 피부는 땀과 피지를 통해 노폐물을 분비, 배설 한다.
 라. 피부도 호흡한다.
50. 여러 가지 꽃 향의 혼합된 세련되고 로맨틱한 향으로 아름다운 꽃다발을 안고 있는 듯, 화려하면서도 우아한 느낌을 주는 향수의 타입은?
 가. 싱글 플로럴 (single floral)
 나. 플로럴 부케 (floral bouquet)
 다. 우디 (woody)
 라. 오리엔탈 (oriental)
51. 공중위생관리법에서 규정하고 있는 공중위생영업의 종류에 해당되지 않는 것은?
 가. 이·미용업 나. 위생관리용역업
 다. 학원영업 라. 세탁업
52. 영업소 외의 장소에서 이·미용 업무를 행할 수 있는 경우가 아닌 것은?
 가. 질병으로 영업소에 나올 수 없는 경우
 나. 결혼식 등의 의식 직전은 경우
 다. 손님들의 간곡한 요청이 있을 경우
 라. 시장·군수·구청장이 인정하는 경우
53. 영업자의 지위를 승계한 자로서 신고를 하지 아니하였을 경우 해당하는 처벌기준은?
 가. 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금
 나. 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
 다. 200만원 이하의 벌금
 라. 100만원 이하의 벌금
54. 공익상 또는 선량한 풍속유지를 위하여 필요하다고 인정하는 경우에 이·미용업의 영업시간 및 영업행위에 관한 필요한 제한을 할 수 있는 자는?
 가. 관련 전문기관 및 단체장
 나. 보건복지부장관
 다. 시·도지사
 라. 시장·군수·구청장

55. 다음 중 이·미용사 면허를 취득할 수 없는 자는?
 가. 면허 취소 후 1년 경과자
 나. 독감환자
 다. 마약중독자
 라. 전과기록자
56. 처분기준이 2백만원 이하의 과태료가 아닌 것은?
 가. 규정을 위반하여 영업소 이외 장소에서 이·미용업무를 행한 자
 나. 위생교육을 받지 아니한 자
 다. 위생 관리 의무를 지키지 아니한 자
 라. 관계 공무원의 출입·검사·기타 조치를 거부·방해 또는 기피한 자
57. 다음 중 이·미용사 면허를 받을 수 없는 경우에 해당 하는 것은?
 가. 전문대학 또는 동등 이상의 학력이 있다고 교육과학 기술부장관이 인정하는 학교에서 이용 또는 미용에 관한 학과 졸업자
 나. 교육과학기술부장관이 인정하는 인문계 학교에서 1년 이상 이·미용사자격을 취득한 자
 다. 국가기술자격법에 의한 이·미용사자격을 취득한 자
 라. 교육과학기술부장관이 인정한 고등기술학교에서 1년 이상 이·미용에 관한 소정의 과정을 이수한 자
58. 이·미용기구의 소독기준 및 방법을 정한 것은?
 가. 대통령령 나. 보건복지부령
 다. 환경부령 라. 보건소령
59. 이·미용업자의 준수사항 중 틀린 것은?
 가. 소독한 기구와 하지 아니한 기구는 각각 다른 용기에 넣어 보관할 것
 나. 조명은 75룩스 이상 유지되도록 할 것
 다. 신고증과 함께 면허증 사본을 게시할 것
 라. 1회용 면도날은 손님 1인에 한하여 사용할 것
60. 공중위생관리법상의 위생교육에 대한 설명 중 옳은 것은?
 가. 위생교육 대상자는 이·미용업 영업자이다.
 나. 위생교육 대상자는 이·미용사이다.
 다. 위생교육 시간은 매년 8시간이다.
 라. 위생교육은 공중위생관리법 위반자에 한하여 받는다.

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

[오답 및 오타 문의] ⇒ [건시시스템\(gunsys.com\)](http://gunsys.com)