

1과목 : 임의 구분

1. 뺨과 플러프의 관계를 가장 잘 표현한 것은?
 ① 웨이브의 일종이다.
 ② 앞머리 스타일과 뒷머리의 흐름
 ③ 오리지널 셋팅과정
 ④ 뺨은 앞머리의 표현인 반면 플러프는 핀컬이다.
2. 머리카락(건강모)의 최대 수분 흡수량은?
 ① 약 10% ② 약 30%
 ③ 약 50% ④ 약 70%
3. 망상층에서 망상구조를 이루다가 노화현상으로 피부에 긴장과 탄력을 상실하게 되어 피부를 처지게 하는 섬유는?
 ① 콜라겐 섬유 ② 엘라스틴 섬유
 ③ 기질 ④ 히아루론산
4. 셀룰라이트(cellulite)의 주 원인은?
 ① 운동부족 ② 단백질과잉섭취
 ③ 비타민부족 ④ 수분부족
5. 헤어스타일을 만들기 위해서는 일정한 흐름이 필요하다. 컬(curl)의 방향이나 웨이브(wave)의 흐름을 좌우하는 것은?
 ① 베이스(base) ② 스템(stem)
 ③ 루프(loop) ④ 앤드 오프 컬(end off curl)
6. 다음 중 틈닝(thinning)을 하기 적합한 부위는?
 ① 파트선(Part Line)의 주변
 ② 프론트의 행라인(Front Hem Line)과 사이드의 행라인(Side Hem Line)
 ③ 크라운(Crown)의 바깥부분
 ④ 네이프라인(Nape line)
7. 모발과 호르몬의 관계에 대한 내용이다. 틀린 것은?
 ① 멜라닌 색소세포 자극호르몬이 부족하면 흰머리가 생길 수 있다.
 ② 갑상선 기능저하가 되면 피부건조, 탈모, 점액수종이라는 질병이 생길 수 있다.
 ③ 성 호르몬 중 여성호르몬은 모발발육을 촉진시키며 남성 호르몬은 체모의 발육을 촉진시킨다.
 ④ 모발과 호르몬의 관계는 유전적인 요인과는 상관없다.
8. 모발의 삼층구조 중 모발의 85~90%를 차지하며 친수성으로서 퍼머넌트, 염색등 미용시술시 매우 중요한 역할을 하는 층은?
 ① 모표피 ② 모피질
 ③ 모수질 ④ 모구
9. 다음 중 영구 염모제의 주 성분에 속하는 것은?
 ① 파라-페닐렌디아민(p-phenylenediamine)
 ② 벤젠(benzene)
 ③ 톨루엔(toluene)
 ④ 파라-히드록시톨루엔(p-hydroxytoluene)
10. 곱슬머리와 스트레이트 머리를 결정짓는 요인은?

- ① 모류 ② 모선
 ③ 모량 ④ 모낭의 각도
11. 헤어 컬러링 색상 선택시 고려할 사항이 아닌 것은?
 ① 레벨 ② 톤
 ③ 채도 ④ 백모량
12. 퍼머넌트 웨이브 용액을 선택 사용할 때 가장 중요시되어야 할 것은?
 ① 바람직한 모발 모양(shape)
 ② 모발의 길이(length)
 ③ 모발의 색깔(color)
 ④ 모발의 상태(condition)와 구조(structure)
13. 디자인의 원칙에서 헤어 디자인의 균형(balance)에 대한 설명 중 거리가 먼 것은?
 ① 비대칭적 균형은 균형이라고 할 수 없다.
 ② 디자인에 있어서의 균형은 똑같은 양과 상태라고만 볼 수 없다.
 ③ 비대칭적 균형은 경쾌하고 생기 있는 표정을 줄 수 있다.
 ④ 대칭적 균형은 단조롭고 딱딱한 느낌이 표현된다.
14. 멜라닌 색소 중 분사형 색소는 다음 중 어느 것인가?
 ① 유멜라닌(Eumelanin)
 ② 혼합멜라닌(Miamelanin)
 ③ 페오멜라닌(Pheomelanin)
 ④ 피그먼트(Pigment)
15. 헤어 틈닝(Hair Thinning)을 할 때 모발에 물기가 있어야 모발손상이 적은 미용기구로 가장 알맞은 것은?
 ① 가위 ② 클리퍼
 ③ 틈닝가위 ④ 레이저
16. 워터 래핑(Water Wrapping)이란?
 ① 제1액과 물을 1:1로 혼합하여 와인딩 하는 방법
 ② 스트레이트폼시 크림타입의 제 1액에 빗질을 용이토록 물을 분무하며 시술하는 방법
 ③ 제1액을 바르지 않고 두발을 촉촉하게 해서 와인딩한 후에 제1액을 도포하는 방법
 ④ 제2액 대신 물로만 행구고 로드오프(rod off)하는 방법
17. 요즈음 많이 행해지는 좌식 샴푸잉(sitting position shampooing)의 특징이 아닌 것은?
 ① 두피 머니플레이션이 용이하다.
 ② 짧은 머리는 10분, 긴머리는 15-20분 행한다.
 ③ 고객자세의 부담감과 긴장감을 완화한 방법이다.
 ④ 좌식 샴푸잉보다 두발세정 효과가 탁월하다.
18. 유니폼 레이어형(스퀘어 레이어)의 헤어 커트에 있어서 외곽 헤어라인을 변형시킬 수 있다는 것을 설명한 것 중 틀린 것은?
 ① 주변의 헤어라인을 따라 두피에서 90° 로 커트한다. 이 방법은 무게선이 전혀 없는 형을 만들게 된다.
 ② 먼저 90° 로 커트한 후 외곽라인을 정리한다. 무게가 더해지고 형태선이 분명해진다.

- ③ 원하는 만큼의 무게선을 만들려면 자연스럽게 빗질한 상태에서 외곽라인을 설정된 무게만큼 커트한후 무게부위의 가장자리를 가이드로 사용하여 컷한다.
 - ④ 두상곡면을 따라 90° 로 커트하면서 두정부에서 외곽으로 가면서 점차 길어지게 하면 자연스러운 형태를 보인다.
19. 두피에 지방이 부족하여 두피가 건조한 상태일 때 실시하는 스칼프 트리트먼트는?
- ① 드라이 스칼프 트리트먼트 (dry scalp treatment)
 - ② 오일리 스칼프 트리트먼트 (oily scalp treatment)
 - ③ 댄드러프 스칼프 트리트먼트 (dandruff scalp treatment)
 - ④ 플레인 스칼프 트리트먼트 (plain scalp treatment)
20. 두발에 영양분을 흡수시키기 위한 헤어팩(hair pack)을 실시할 때 샴푸 후 트리트먼트 크림을 발라 헤어 마사지 후 스티밍한다. 이 때 적당한 온도와 시간은?
- ① 38~41℃ , 20분 ② 40~45℃ , 15분
 - ③ 45~50℃ , 10분 ④ 45~50℃ , 5분

2과목 : 임의 구분

21. 얼굴 마사지 시술 중 잘못된 것은?
- ① 얼굴 마사지는 피부의 결에 치중하기 보다는 천천히 부드러운 패감을 주도록 한다.
 - ② 한도가 지나쳐 힘을 너무 가하면 역효과이다.
 - ③ 피부에 크림류를 발라 리드미컬한 마사지로 인한 효과는 얼굴 잔주름의 예방이다.
 - ④ 건성피부에는 알콜성분이 많은 화장품 사용을 금한다.
22. 식초나 초산을 10배정도 희석하여 사용하는 린스는?
- ① 구연산 린스(Crtric acid rinse)
 - ② 비니거 린스(Vineger rinse)
 - ③ 유산 린스
 - ④ 주석산 린스
23. 패널(Panel)을 베이스(Base) 내에서 두피에 수직으로 이동변 삼각형으로 떠내는 베이스는?
- ① 사이드 베이스(Side base)
 - ② 트위스트 베이스(Twist base)
 - ③ 업 베이스(Up base)
 - ④ 온 더 베이스(On the base)
24. 목이 짧고 통통한 형에게 가장 어울릴만한 헤어 스타일은?
- ① 웨이브가 있는 롱 헤어스타일
 - ② 목선을 감싸는 레이어드 스타일
 - ③ 목선을 드러낸 헤어 스타일
 - ④ 어깨선의 솔리드형 보브 스타일
25. 모발을 탈색시킬 때 모발의 구성색상 중 가장 먼저 탈색되는 색은?
- ① 파랑 ② 빨강
 - ③ 갈색 ④ 노랑
26. 컬의 말린 방향에 의한 분류 중 다른 하나는?
- ① 포워드 컬

- ② 스킵퍼처 컬
 - ③ 카운터 클락 와이즈 와인드 컬
 - ④ 클락 와이즈 와인드 컬
27. 헤어 아이론 선정시 주의 할 점이다. 틀린 것은?
- ① 로드의 길이와 핸들의 길이가 대체로 균등한 것이 좋다.
 - ② 셀과 로드가 전체적으로 정확하게 맞는 것이 좋다.
 - ③ 셀과 로드가 정확하게 맞는 것보다 조금 간격이 있는 것이 좋다.
 - ④ 셀과 로드의 접합부분이 잘 조여 있는 것이 좋다.
28. 브로우 드라이(blow dring)은 모발의 축색결합 중 어느 결합의 작용을 이용한 시술인가?
- ① 펩타이드 결합 ② 폴리펩타이드 결합
 - ③ 수소 결합 ④ 시스테인 결합
29. 콧 아웃 할 때 모근부분의 갈라짐을 방지하기 위한 컬링의 베이스로 적당한 것은?
- ① 정방형 베이스 ② 삼각형 베이스
 - ③ 장방형 베이스 ④ 아크 베이스
30. 헤어 트리트먼트 제품에서 습윤효과를 주는 원료가 아닌 것은?
- ① 글리세린 ② 플로릴렌 글리콜
 - ③ 솔비트 ④ 스테아르산
31. 직업병의 하나인 규폐증을 일으키는 분진은?
- ① 규석 ② 아연
 - ③ 벤젠 ④ 납
32. 우리 나라 전염병예방법 중 제3군전염병에 속하는 것은?
- ① 황열 ② 디프테리아
 - ③ 장티푸스 ④ 말라리아
33. 다음 중 내열성이 강해서 자비소독으로는 효과가 없는 것은?
- ① 살모넬라균 ② 포자형성균
 - ③ 아메바 영양형 ④ 결핵균
34. 다음 중 소독약으로서 석탄산의 결정은?
- ① 금속제품을 부식시킨다.
 - ② 결핵균에 전혀 효과가 없다.
 - ③ 안정성이 약하고 화학적 변화가 심하다.
 - ④ 배설물, 토사물 등의 소독에 부적당하다.
35. 거의 모든 사람이 불쾌감을 느끼기 시작하는 최저 불쾌지수는?
- ① 60 ② 70
 - ③ 80 ④ 100
36. 다음 전염병 중 전염병 유행이 계절적 변화와 관계가 가장 큰 것은?
- ① 결핵 ② 일본뇌염
 - ③ 한센병 ④ 광견병
37. 다음 중 파스퇴르가 고안한 소독법은?

- ① 저온 소독법 ② 고온 살균법
 - ③ 자외선 소독법 ④ 여과 소독법
38. 다음 중 대기환경기준의 항목에 속하지 않은 것은?
- ① 아황산가스 ② 탄화수소
 - ③ 이산화탄소 ④ 옥시단트(오존)
39. 우리 나라의 산업재해에 대한 재해 보험급여의 종류에 속하지 않은 것은?
- ① 요양급여 ② 장해급여
 - ③ 분만급여 ④ 유족급여
40. 다음 중 감염형 식중독이 아닌 독소형 식중독에 속하는 것은?
- ① 살모넬라증 식중독 ② 포도상구균 식중독
 - ③ 장염 비브리오 식중독 ④ 병원성 대장균 식중독

3과목 : 임의 구분

41. 다음의 재해발생의 요인 중 인적 요인에 해당되지 않은 것은?
- ① 관리상 요인 ② 생리적인 요인
 - ③ 환경적 요인 ④ 심리적 요인
42. 다음 중 세계보건과 밀접한 관계가 없는 국제기구?
- ① UNICEF ② UNCT
 - ③ WHO ④ FAO
43. 일반적으로 홍역은 2~3년, 백일해는 2~4년마다 유행이 반복되는데 이 현상을 무엇이라 하는가?
- ① 추세 변화 ② 불규칙 변화
 - ③ 계절적 변화 ④ 순환 변화
44. 인공능동면역방법에서 사균백신을 사용하는 질병은?
- ① 장티푸스 ② 파상풍
 - ③ 결핵 ④ 디프테리아
45. 인구의 과다 증가가 일으키는 문제점과 관계가 가장 적은 것은?
- ① 환경위생의 악화 ② 공해유발
 - ③ 열악한 소질자의 증가 ④ 비생산층 인구의 증가
46. 다음 중 과숙아의 기준에 해당되는 것은?
- ① 체중 2.5kg 이상의 출생아
 - ② 체중 3.0kg 이상의 출생아
 - ③ 임신 36주 이후의 출생아
 - ④ 임신 43주 이후의 출생아
47. 다음 기생충의 중간 숙주와의 연결이 잘못된 것은?
- ① 무구조충-소 ② 유구조충, 선모충-담수어
 - ③ 폐흡충-가재, 게 ④ 광절열두조충-담수어
48. 다음 중 이.미용실에서의 객담 배설물에 가장 효력이 있는 소독제는?
- ① 0.1% 승홍수 ② 1.5% 포르말린수

- ③ 3% 크레졸수 ④ 70% 알콜
49. 다음 중 소독용어로서 "용액 속에 용해되어 있는 물질"을 무엇이라 하는가?
- ① 용질 ② 현탁액 용액
 - ③ 콜로이드 용액 ④ 용매
50. 다음 세균에 대한 설명 중 틀린 것은?
- ① 세균은 일반적으로 중성과 알칼리성에서는 발육할 수 없다.
 - ② 일반적으로 건조에 대하여 약하고 몇 시간 이내에 죽는다.
 - ③ 균체가 분열하여 세균이 증식된다.
 - ④ 밝은 곳 보다 어두운 곳을 좋아한다.
51. 이.미용영업소 내에서 무자격 안마사로 하여금 안마사의 업무에 관한 행위를 하게 한 때의 1차 위반 행정처분기준은?
- ① 영업정지 10일 ② 영업정지 1월
 - ③ 영업정지 2월 ④ 영업정지 3월
52. 다음 중 명예공중위생감시원의 자격에 해당하는 자로 가장 적절한 자는?
- ① 공중위생에 대한 지식과 관심이 있는 자
 - ② 외국에서 환경기사의 면허를 받은 자
 - ③ 환경산업기사 이상의 자격증이 있는 자
 - ④ 화학.화공학 분야를 전공하고 졸업한 자
53. 위생교육을 받아야 하는 이.미용사가 위생교육을 받지 않았을 때의 1차 위반 행정처분기준은?
- ① 시정 명령 ② 경고
 - ③ 영업정지 5일 ④ 영업정지 10일
54. 영업정지처분을 받고 그 영업정지기간 중에 이용 또는 미용의 영업을 한 때의 1차 위반 행정처분기준은?
- ① 영업장 폐쇄명령 ② 영업정지 2월
 - ③ 영업정지 3월 ④ 영업정지 6월
55. 이.미용업소에 게시해야만 하는 준수사항에 속하지 않은 것은?
- ① 이.미용 면허증 원본 ② 이.미용 요금표
 - ③ 휴일 및 영업 시간 ④ 이.미용 영업신고증
56. 공중위생영업소의 위생관리등급의 최우수 업소가 평가받는 등급은?
- ① 적색등급 ② 백색등급
 - ③ 황색등급 ④ 녹색등급
57. 이.미용업소에 관계 공무원의 출입.검사 기타 조치를 거부.방해 또는 기피한 자에 대한 법적조치는?
- ① 100만원 이하의 과태료
 - ② 200만원 이하의 과태료
 - ③ 300만원 이하의 과태료
 - ④ 500만원 이하의 과태료
58. 이용 또는 미용 영업을 하고자 하는자가 소정의 법정시설 및 설비를 갖춘 후 영업 신고를 하지 아니하고 영업을 한 때의 벌칙은?

- ① 300만원 이하의 과태료
- ② 300만원 이하의 벌금
- ③ 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
- ④ 1년 이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금

59. 이·미용의 업무를 영업소 외의 장소에서 행할 수 있도록 한 예외 특례의 법령은?

- ① 노동부령 ② 행정자치부령
- ③ 보건복지부령 ④ 대통령령

60. 손님에게 윤락행위 또는 음란행위를 하게 하거나 이를 알선 또는 제공한 때의 이·미용사(업주)에 대한 1차위반 행정처분기준은?

- ① 영업장폐쇄명령 ② 면허취소
- ③ 영업정지2월 ④ 면허정지2월

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