

1과목 : 임의 과목 구분

1. 두피가 상하여 두꺼운 비듬이 1mm 두께로 있다면 다음중 어떤 방법으로 세발함이 가장 적당한가?

- ① 두피가 상처나지 않도록 빗으로 비듬을 제거한 다음 샴푸한다.
- ② 두피에 올리브유를 발라 마사지하고 스팀타올로 찜을 한 다음 샴푸한다.
- ③ 샴푸 후 올리브유를 발라 마사지 한다.
- ④ 섭씨 45도의 물로 20분간 불려서 샴푸한다.

2. 이용원에서 사용하고 있는 싸인보드(sign board)는 최초에 어디에 사용 했는가?

- ① 고대 이집트의 이용소    ② 미국의 외과병원
- ③ 불란서의 병원 간판    ④ 일본의 병원 간판

3. 헤어 커트에 있어 두발의 길이를 짧게 하지 않으면서 전체적으로 두발술을 감소시키는 방법은?

- ① 틴닝                            ② 트리밍
- ③ 클립핑                        ④ 블런팅

4. 정발술의 마무리 과정의 설명으로 부적합한 것은?

- ① 전체적인 조화를 살핀다.
- ② 조화 통일에 불충분한 곳을 일부 수정,보완한다.
- ③ 마무리가 끝날 때까지 정진집중을 흐트리지 않는다.
- ④ 필요시 구상을 일부 변경시켜 마무리한다.

5. 아이론 정발시 가장 알맞은 아이론의 온도는?

- ① 90~100℃                    ② 120~130℃
- ③ 150~160℃                 ④ 160~170℃

6. 두발의 탈색(Hair bleach)에 사용되는 과산화수소(H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>)의 일반적인 농도는?

- ① 2% 용액                        ② 6% 용액
- ③ 10% 용액                      ④ 15% 용액

7. 다음 중 남성의 턱수염이 가장 많이 나 있는 부위는?

- ① 하악골부위                 ② 누골부위
- ③ 이골부위                      ④ 비골부위

8. 다음 중 가위숫들은 어떤 상태의 숫들이 가장 적합한가?

- ① 숫들의 질이 무른 편이 좋다.
- ② 볼록하고 단단한 편이 좋다.
- ③ 편편하고 거친편이 좋다.
- ④ 오목하고 단단한 편이 좋다.

9. 마사지기법 중 고타법의 손목의 관절을 이용해서 손바닥으로 행하는 기법은?

- ① 롤링(rolling)기법         ② 슬래핑(slapping)기법
- ③ 린징(wringing)기법       ④ 처킹(chucking)기법

10. 두발 염색시의 주의사항에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 두피에 상처나 질환이 있을 때는 염색을 해서는 안된다
- ② 퍼머넌트 웨이브와 두발 염색을 하여야 할 경우 두발 염색부터 반드시 먼저해야 한다.

③ 유기합성 염모제를 사용할 때에는 패치테스트를 해야 한다.

④ 시술시 이용사는 반드시 고무장갑을 껴야한다.

11. 두발을 커팅할 때의 기본적인 자세가 아닌 것은?

- ① 상향자세                        ② 수직자세
- ③ 좌경자세                        ④ 우경자세

12. 조발용 가위의 손질법으로 옳지 않은 것은?

- ① 소독시는 크레졸 또는 알콜 등으로 소독한다.
- ② 소독후는 마른수건으로 깨끗이 닦아낸다.
- ③ 사용후 보관시는 기름을 깨끗이 닦아낸다.
- ④ 가위날이 무딘 것은 연마해 사용토록한다.

13. 빛의 파장 중 열선을 이용하여 주로 안면피부의 온열 자극용으로 사용하는 미안용 기기는?

- ① 자외선 등                        ② 적외선 등
- ③ 패러딕 전류 미안기         ④ 고주파 전류 미안기

14. 염색시술 시 일반적으로 원하는 색깔보다 짙은 색으로 염색을 해야 좋은 계절은?

- ① 봄                                 ② 여름
- ③ 가을                              ④ 겨울

15. 조발의 일반적인 시술 순서를 설명하는 과정에서 틀린것은?

- ① 가장 먼저 두발에 물을 고루 칠한다.
- ② 5:5 가르마는 긴머리를 자른 후 빗으로 가리마를 가르다.
- ③ 가리마를 탄 후 빗과 가위로 조발한다.
- ④ 윗 긴머리를 자르기 전 후두부 조발을 먼저 한다.

16. 헤어 토닉(hair tonic)에 대한 설명으로 잘못된 것은?

- ① 유성과 무유성이 있다.
- ② 비듬의 발생을 막는다.
- ③ 사용직 후 가려움이 나타나는 단점이 있다.
- ④ 적당한 자극에 의해서 심신을 상쾌하게 한다.

17. 조발 시술시 어느 손가락으로 가위를 잡아 커트하는 것이 가장 이상적인가?

- ① 엄지와 인지                    ② 엄지와 중지
- ③ 엄지와 약지                    ④ 엄지와 소지

18. 면체후 또는 세발후 안면 화장시 사용하는 스킨로션은 안면 피부에 주로 어떤 작용을 하는가?

- ① 세정작용                        ② 수렴작용
- ③ 살균작용                        ④ 침윤작용

19. 두발을 드라이 한 후 스프레이를 살포하는 주된 이유는?

- ① 두발의 질을 부드럽게 하기 위하여
- ② 두발형의 유지시간을 연장시키기 위하여
- ③ 두발의 질을 강화시키기 위하여
- ④ 향수의 효과를 오래 지속시키기 위하여

20. 얼굴 인중 부분을 면체할 때 면도 사용방법으로 가장 이상적인 것은?

- ① 면도날 안쪽으로 조심스럽게 한다.
- ② 면도날 끝으로 조심스럽게 한다.
- ③ 편리한대로 하여도 관계없다.
- ④ 면도날 중앙으로 조심스럽게 한다.

2과목 : 임의 과목 구분

21. 전염병예방법 중 제2군 전염병은?  
 ① 풍진                      ② 황열  
 ③ 장티푸스                ④ 세균성이질
22. 공중보건의 주된 영역에 속하지 않은 것은?  
 ① 건강증진                ② 생명연장  
 ③ 질병예방                ④ 질병치료
23. 분진 흡입에 의하여 폐에 조직반응을 일으킨 상태는?  
 ① 진폐증                    ② 기관지염  
 ③ 폐렴                      ④ 결핵
24. 위생해충인 바퀴벌레가 주로 전파할 수 있는 병원균의 질병이 아닌 것은?  
 ① 장티푸스                ② 콜레라  
 ③ 재귀열                    ④ 이질
25. 환경위생의 향상으로 전염예방이 가장 가능한 전염병으로만 되어진 것은?  
 ① 뇌염, 공수병            ② 유행성이하선염, 결핵  
 ③ 유행성이하선염, 간염   ④ 장티푸스, 세균성이질
26. 입으로 들어간 회충알이 부화하는 장소는?  
 ① 소장                      ② 식도  
 ③ 기관지                    ④ 위
27. 우리나라의 대기환경기준 항목에 포함되지 않은 것은?  
 ① 아황산가스              ② 이산화질소  
 ③ 이산화탄소              ④ 일산화탄소
28. 군집독에 대한 설명으로 알맞지 않은 것은?  
 ① 예방은 적절한 환기를 통해 가능하다.  
 ② 원인은 주로 실내공기를 통해 감염된 세균들의 활성화 작용으로 인한 것이다.  
 ③ 실내에 다수인 밀집해 있을 때 공기의 물리적 화학적 조건이 문제가 된 것이다.  
 ④ 생리적 현상으로 불쾌감, 두통, 권태, 현기증, 구토 식욕 저하 등을 일으킨다.
29. 일본뇌염의 중간숙주가 되는 것은?  
 ① 쥐                         ② 소  
 ③ 벼룩                      ④ 돼지
30. 질병 발생의 3대 요소로서 숙주, 환경, 나머지 하나는 다음 중 어느 것인가?  
 ① 전파                      ② 병원소  
 ③ 전염원                    ④ 병인

31. 95%의 에틸알콜 200cc가 있다. 이것을 70% 정도의 에틸알콜로 만들어 소독용으로 사용하고자 할 때 얼마의 물을 더 첨가하면 되는가?  
 ① 약 70cc                    ② 약 25cc  
 ③ 약 140cc                ④ 약 50cc
32. 다음 중 물리적 소독방법이 아닌 것은?  
 ① 생석회 소독              ② 건열 소독  
 ③ 고압증기 멸균법        ④ 방사선 멸균법
33. 석탄산 90배 희석액과 같은 조건하에서 어느 소독약의 270배 희석액이 똑같은 소독효과를 나타냈다면 이 소독약의 석탄산계수는?  
 ① 2.0                        ② 20  
 ③ 3.0                        ④ 0.5
34. 포르말린수 소독방법으로 가장 효과적인 것은?  
 ① 포르말린수에 10분간 끓인다.  
 ② 포르말린수에 5분간 담근다.  
 ③ 포르말린수에 씻는다.  
 ④ 포르말린수에 10분이상 담근다.
35. 다음 중 창상용 소독약으로 부적당한 것은?  
 ① 머큐로크롬액            ② 승홍  
 ③ 아크리놀                ④ 희옥도정기
36. 금속기구를 자비소독 할 때 탄산나트륨(NaCO<sub>3</sub>)을 넣으면 녹이 슬지 않는다.이 때의 가장 적절한 농도는?  
 ① 1~2%                    ② 0.1~0.5%  
 ③ 10~15%                ④ 5~10%
37. 과산화수소에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?  
 ① 무색 투명하다.  
 ② 탈취작용이 있다.  
 ③ 산화작용에 의해 미생물을 사멸시킨다.  
 ④ 표백력이 없다.
38. 다음 중 열에 대한 저항력이 커서 자비소독법으로 사멸되지 않는 균은?  
 ① 콜레라균                ② 살모넬라균  
 ③ B형간염바이러스      ④ 결핵균
39. 이· 미용실의 기구(가위,레이저)소독으로 가장 적당한 약품은?  
 ① 50%의 페놀액            ② 70~80%의 알콜  
 ③ 100~200배 희석 역성비누   ④ 5% 크레졸비누액
40. 초고온 살균법이란 어느 정도의 온도에 노출시켜 살균 하는 방법인가?  
 ① 80-100℃                ② 100-120℃  
 ③ 130-150℃              ④ 160-180℃

3과목 : 임의 과목 구분

41. 두드러기의 특징이 아닌 것은?

- ① 급성과 만성이 있다.
  - ② 주로 여자보다는 남자에게 많이 나타난다.
  - ③ 크기가 다양하며 소양증을 동반하기도 한다.
  - ④ 국부적 혹은 전신적으로 나타난다.
42. 피부가 거칠어지는 원인과 거리가 먼 것은?
- ① 알칼리에서 약한 피지막이 형성되어 있을 때
  - ② 피지막이 오염되었을 때
  - ③ 지방과 수분이 결합하여 피지막이 형성되지 않을 때
  - ④ 피부표면의 pH가 약산성일 때
43. 병적 원인에 의한 탈모증에 해당하지 않는 것은?
- ① 지루성 탈모증      ② 약물중독 탈모증
  - ③ 산후 탈모증      ④ 열병후 탈모증
44. 다음 중 흡연의 설명으로 옳지 않은 것은?
- ① 니코틴은 혈관을 수축시켜 혈색을 나쁘게 한다.
  - ② 흡연을 하게 되면 체온이 올라간다.
  - ③ 흡연자의 피부는 조기 노화된다.
  - ④ 담배연기에 있는 알데하이드는 태양빛과 마찬가지로 피부를 노화시킨다.
45. 다음 중 건강한 발이란 어떤 발을 말하는가?
- ① 티눈이 없는 발
  - ② 통통하고 예쁘게 생긴 발
  - ③ 아프지않고 변형이 없는 발
  - ④ 발바닥이 넓게 생긴 마당발
46. 성인의 경우 표피세포가 새로운 세포로 교체되는 주기는?
- ① 약100일      ② 약60일
  - ③ 약28일      ④ 약14일
47. 다음 중 메이크업의 효과와 거리가 먼 것은?
- ① 심리적 효과      ② 보호적 효과
  - ③ 세정 효과      ④ 미적 효과
48. 다음 중 멜라닌 세포의 주 기능에 해당되는 것은?
- ① 지문형성을 한다.
  - ② 피부의 촉각을 감지한다.
  - ③ 자외선을 흡수 또는 산란시켜 피부손상을 막는다.
  - ④ 세포 외부에서 들어온 이물질을 막아준다.
49. 다음 영양소 중 생체내의 항산화 작용을 하여 피부노화를 조절해 주는 것은?
- ① 비타민 K      ② 비타민 E
  - ③ 인지질      ④ 칼슘
50. 자외선 차단지수를 무엇이라 하는가?
- ① FDA      ② SPF
  - ③ SCI      ④ WHO
51. 다음 중 공중이용시설의 위생관리 항목에 속하는 것은?
- ① 영업소 외부 환경상태      ② 실내공기
  - ③ 수돗물      ④ 실내 바닥 청소상태

52. 공중위생관리법에 의한 명령에 위반한 때에 이용사 및 미용사의 면허를 취소시킬 수 없는 자는?
- ① 도지사      ② 특별시장
  - ③ 광역시장      ④ 시장·군수·구청장
53. 이.미용 영업소에서 소독한 기구와 소독하지 아니한 기구를 각각 다른 용기에 보관하지 아니한 때의 1차위반 행정 처분 기준은?
- ① 개선명령      ② 영업정지 5일
  - ③ 시정명령      ④ 경고
54. 이.미용 영업자가 보건복지부령이 정하는 시설 및 설비를 갖추고 이를 유지.관리하지 아니한 때의 1차위반 행정처분 기준은?
- ① 영업정지 15일      ② 영업정지 20일
  - ③ 개선명령      ④ 영업정지 10일
55. 영업소 폐쇄명령 받은 이·미용영업소가 계속하여 영업을 하는 때의 당국의 조치내용 중 옳은 것은?
- ① 당해 영업소의 강제 폐쇄집행
  - ② 당해 영업소의 금지구역 설정
  - ③ 당해 영업소의 간판 기타 영업표지물 제거
  - ④ 당해 영업소의 출입자 통제
56. 영업소 폐쇄명령을 받은 후 폐쇄명령을 받은 영업과 같은 종류의 영업(이.미용)을 하려면?
- ① 영업소 폐쇄명령을 받은 후 6월이 지나면 같은 종류의 영업을 할 수 있다.
  - ② 영업소 폐쇄명령을 받은 후 1년이 지나면 같은 종류의 영업을 할 수 있다.
  - ③ 어떠한 경우에도 동일한 장소에서는 같은 영업을 할수 없다.
  - ④ 영업소 폐쇄명령을 받은 후 3월이 지나면 같은 종류의 영업을 할 수 있다.
57. 공중위생영업소의 위생관리수준을 향상시키기 위하여 위생서비스 평가계획을 수립하여야 하는 자는?
- ① 행정자치부장관      ② 보건복지부장관
  - ③ 시장·군수·구청장      ④ 시·도지사
58. 이용사 또는 미용사의 면허를 받지 아니한 자가 이·미용 영업업무를 행하였을 때의 벌칙사항은?
- ① 6월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
  - ② 300만원 이하의 벌금
  - ③ 500만원 이하의 벌금
  - ④ 400만원 이하의 벌금
59. 공중위생영업소를 개설한 자가 위생교육을 받지 아니한 때의 벌칙은?
- ① 100만원 이하의 과태료      ② 300만원 이하의 벌금
  - ③ 200만원 이하의 과태료      ④ 100만원 이하의 벌금
60. 건전한 영업질서를 위하여 이.미용영업자가 준수하여야 할 사항을 준수하지 아니한 자의 벌칙은?
- ① 6개월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금
  - ② 1년이하의 징역 또는 1천만원 이하의 벌금

- ③ 3개월 이하의 징역 또는 300만원 이하의 벌금
- ④ 3개월 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금

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