

1과목 : 임의 과목 구분

1. 비듬 질환이 있는 두피에 가장 적합한 스킨트리트먼트는?

- ① 플레인 스킨트리트먼트
- ② 드라이 스킨트리트먼트
- ③ 댄드러프 스킨트리트먼트
- ④ 오일리 스킨트리트먼트

2. 스퀘어 스포츠형의 조발술로서 틀린 내용은?

- ① 천정부 커트 시에는 샴푸 후 젖은 상태에서 머리카락을 일으켜서 자른다.
- ② 먼저 거칠게 깎기를 한 후 모델의 좌측 전방에서 45°로 서서 자른다.
- ③ 스퀘어 스포츠는 천정부의 평평한 커트 면이 약간 넓은 듯한 느낌이 들도록 자른다.
- ④ 천정부 커트 시 가능하면 머리가칼 끝에 약간의 포마드를 묻히면 운행이 매끄럽게 된다.

3. 틸닝 가위(thinning scissors)를 사용하여 커트할 경우, 모발 겉모습이 주는 가장 두드러지는 미적 표현은?

- ① 고전미
- ② 자연미
- ③ 고정미
- ④ 조각미

4. 이용 기술용어 중에서 라디안(Radian)알(R)의 두발 상태를 가장 잘 설명한 것은?

- ① 두발이 웨이브 모양으로 된 상태
- ② 두발이 원형으로 구부러진 상태
- ③ 두발이 반달 모양으로 구부러진 상태
- ④ 두발이 직선으로 퍼진 상태

5. 에그(흰자)팩의 효과에 대한 설명으로 가장 적합한 것은?

- ① 수렴 및 표백작용
- ② 영양 공급 작용
- ③ 지방 공급 및 보습작용
- ④ 세정 작용 및 잔주름 예방

6. 이용의 역사에서 이용업은 누가 겸하던 것인가?

- ① 치과의사
- ② 외과의사
- ③ 내과의사
- ④ 피부과의사

7. 이용사가 지켜야 할 사항이 아닌 것은?

- ① 항상 친절하고, 구강 위생 등에 철저해야 한다.
- ② 손님 의견과 심리를 존중한다.
- ③ 이용사 본인의 건강에 유의하면서 감염병 등에 주의한다.
- ④ 이용 도구는 특별한 경우에만 소독을 한다.

8. 조발용 가위에 대한 설명 중 틀린 것은?

- ① 날의 견고함이 양 쪽 골고루 같아야 한다.
- ② 시술 시 떨어지지 않도록 손가락을 넣는 구멍이 작아야 한다.
- ③ 날의 두께가 얇고 허리부분이 강한 것이 좋다.
- ④ 잠금 나사가 느슨하지 않아야 한다.

9. 영구적인 염모제(Permanent color)의 설명으로 틀린 것은?

- ① 염모 제1제와 산화 제2제를 혼합하여 사용한다.
- ② 지속력은 다른 종류의 염모제보다 영구적이다.
- ③ 백모커버율은 100% 된다.
- ④ 로우라이트(Low light)만 가능하다.

10. 알카리제로 봉사와 열을 이용하여 열평시술을 개발한 사람은?

- ① 마샬 그라프
- ② 찰스 네슬러
- ③ 아스트 버리
- ④ 스피크 만

11. 각진(사각형) 얼굴형의 고객에게 가장 알맞은 가르마 비율은?

- ① 8:2
- ② 7:3
- ③ 6:4
- ④ 5:5

12. 고객의 구렛나루, 콧수염, 턱수염을 정리 정돈하는 과정은?

- ① 정발술
- ② 매뉴얼테크닉
- ③ 면체술
- ④ 조발술

13. 가모의 조건으로 틀린 것은?

- ① 통풍이 잘되어 땀 등에서 자유로워야 한다.
- ② 착용감이 가벼워 산뜻해야 한다.
- ③ 장기간 착용에도 두피에 피부염 등 이상이 없어야 한다.
- ④ 색상이 잘 퇴색이 되어야 한다.

14. 탈모증세 중 지루성 탈모증에 관한 설명으로 가장 적합한 것은?

- ① 동전처럼 무더기로 머리카락이 빠지는 증세
- ② 상처 또는 자극으로 머리카락이 빠지는 증세
- ③ 나이가 들어 이마부분의 머리카락이 빠지는 증세
- ④ 두피 피지선의 분비율이 병적으로 많아 머리카락이 빠지는 증세

15. 우리나라 이용의 역사에 대한 설명 중 옳은 것은?

- ① 우리나라 이용의 발달은 대원군이 섭정할 때 이루어졌다.
- ② 우리나라에 이용이 시작된 것은 1895년 김홍집 내각 때이다.
- ③ 우리나라에 이용이 시작된 것은 해방이후이다.
- ④ 우리나라에 이용이 시작된 것은 한일합방 이후이다.

16. 다음 중 두피 및 두발의 생리 기능을 높여주는데 가장 적합한 샴푸는?

- ① 드라이 샴푸
- ② 토닉 샴푸
- ③ 리퀴드 샴푸
- ④ 오일 샴푸

17. 면체 시술시 마스크를 사용하는 주 목적은?

- ① 불필요한 대화의 방지를 위하여 사용한다.
- ② 호흡기 질병 및 감염병 예방을 위하여 사용한다.
- ③ 손님의 입김을 방지하기 위하여 사용한다.
- ④ 상대방의 악취를 예방하기 위하여 사용한다.

18. 바리칸의 밀날판을 1분기로 사용한 후, 두발의 길이는?

- ① 1mm 정도 남는다.
- ② 2mm 정도 남는다.
- ③ 3mm 정도 남는다.
- ④ 5mm 정도 남는다.

19. 웨이브 아이론술의 사용 목적에 대한 설명으로 틀린 것은?
- ① 웨이브를 형성시키므로 자연스럽게 오래도록 머리모양을 지속시키기 위해 사용한다.
 - ② 머리 모양을 쉽게 변형시키기 위하여 사용한다.
 - ③ 머리술이 많아 보이고 손질하기가 간편하여 사용한다.
 - ④ 머리술이 적은 특수 정발형에만 사용한다.

20. 헤어 아이론에 대한 일반적인 설명으로 틀린 것은?
- ① 일시적으로 두발에 열과 물리적인 힘을 가하여 웨이브를 형성한다.
 - ② 모발이 가늘고 부드러운 경우나 백발인 경우 평균 시술 온도보다 낮게 시술해야 두발의 항변을 막을 수 있다.
 - ③ 그루브가 위로, 프롱이 밑으로 가도록 잡는다.
 - ④ 아이론 선택시 프롱과 핸들의 길이가 균등한 것을 선택한다.

2과목 : 임의 과목 구분

21. 드라이어를 사용한 정발에서 올백 스타일을 하고자 할 때 시술 체계상 가장 먼저 시술할 곳은?
- ① 전두부에서 후두부 상단
 - ② 우측두부에서 후두부 상단
 - ③ 후두부에서 후두부 하단
 - ④ 좌측두부에서 후두부 상단

22. 탈색제의 종류가 아닌 것은?
- ① 액체탈색제(liquid lighteners)
 - ② 크림탈색제(cream lighteners)
 - ③ 분말탈색제(powder lighteners)
 - ④ 금속성탈색제(metal lighteners)

23. 직사각형 얼굴에 가장 조화를 잘 이룰 수 있는 조발 시술은?
- ① 좌·우측 부위의 두발 양을 많은 듯 하게 양감(量感)을 준다.
 - ② 좌·우측 부위의 두발 양을 적게 한다.
 - ③ 두정부 부위의 두발 양을 많은 듯 하게 양감을 준다.
 - ④ 후두부 부위의 두발 양을 많은 듯 하게 양감을 준다.

24. 두피 관리의 근원적 목적으로 가장 적합한 것은?
- ① 두피의 세균 감염을 예방하기 위하여
 - ② 두피의 생리 기능을 정상적으로 유지하기 위하여
 - ③ 아름다워 보이기 위하여
 - ④ 먼지와 때를 완전히 제거하기 위하여

25. 두부(頭部) 부위 중 천정부의 가장 높은 곳은?
- ① 골든 포인트(G.P)
 - ② 백 포인트(B.P)
 - ③ 사이드 포인트(S.P)
 - ④ 탑 포인트(T.P)

26. 다음 중 오존층에 전혀 흡수되지 않는 광선은?
- ① X선
 - ② 자외선 B
 - ③ 자외선 C
 - ④ 자외선 A

27. 감상선의 기능과 관계있으며 모세혈관 기능을 정상화시키는

- 것은?
- ① 칼슘
 - ② 인
 - ③ 철분
 - ④ 요오드

28. 피부발진 중 일시적인 증상으로 가려움증을 동반하여 불규칙적인 모양을 한 피부현상은?
- ① 농포
 - ② 팽진
 - ③ 구진
 - ④ 결절

29. 비듬이나 때처럼 박리현상을 일으키는 피부층은?
- ① 표피의 기저층
 - ② 표피의 과립층
 - ③ 표피의 각질층
 - ④ 진피의 유두층

30. 단순 지성피부에 관한 설명으로 틀린 것은?
- ① 일반적으로 외부의 자극에 영향이 많아 관리가 어려운 편이다.
 - ② 다른 지방성분에는 영향을 주지 않으면서 과도한 피지를 제거하는 것이 원칙이다.
 - ③ 지성 피부에서는 여드름이 쉽게 발생할 수 있다.
 - ④ 세안 후에는 충분히 헹구어 주는 것이 좋다.

31. 모발의 생장주기에서 모발이 제거되는 휴지기의 기간은?
- ① 3주
 - ② 3개월
 - ③ 3년
 - ④ 6년

32. 표피에만 화상을 입은 것으로 흉반 및 통증이 수반하고 부기가 생기는 경우가 있으나 흉터없이 치유되는 것은?
- ① 1도 화상
 - ② 2도 화상
 - ③ 3도 화상
 - ④ 4도 화상

33. 다음 감염병 중 환경위생의 개선과 관계가 가장 적은 것은?
- ① 콜레라
 - ② 장티푸스
 - ③ 유행성이하선염
 - ④ 세균성이질

34. 음용수로 사용할 상수의 수질 오염지표 미생물로 주로 사용되는 것은?
- ① 일반세균
 - ② 중금속
 - ③ 대장균
 - ④ COD

35. 시·군·구에 두는 보건행정의 최일선 조직으로 국민건강 증진 및 예방 등에 관한 사항을 실시하는 기관은?
- ① 복지관
 - ② 보건소
 - ③ 병·의원
 - ④ 시·군·구청

36. 인공능동면역의 특성 설명으로 옳은 것은?
- ① 각종 감염병 감염 후 형성되는 면역
 - ② 생균백신, 사균백신 및 순화독소(toxoid)의 접종으로 형성되는 면역
 - ③ 모체로부터 태반이나 수유를 통해 형성되는 면역
 - ④ 항독소(antitoxin)등 인공제제를 접종하여 형성되는 면역

37. 단체활동을 통한 보건교육방법 중 브레인스토밍()을 바르게 설명한 것은?
- ① 여러 사람의 전문가가 자기입장에서 어떤 일정 주제에 관하여 발표하는 방법
 - ② 제한된 연사가 제한된 시간에 발표를 하게 하여 짧은 시

- ① 영업소의 소재지 변경 신고를 한다.

54. 염료에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 광물에서 얻어지는 것으로 커버력에 우수한 색소이다.
- ② 물 또는 오일에 녹는 색소로 화장품 자체에 색을 부여하기 위해 사용한다.
- ③ 유용성 염료는 헤어오일 등의 색 착색에 사용한다.
- ④ 저렴하고 안정성 있는 합성색소인 타르가 주로 사용한다.

55. 화장품의 품질 특성의 4대 조건은?

- ① 안전성, 안정성, 사용성, 유용성
- ② 안전성, 방부성, 방향성, 유용성
- ③ 발림성, 안정성, 방부성, 사용성
- ④ 방향성, 안전성, 발림성, 사용성

56. 다음 중 여드름을 유발하지 않는(noncomedogenic) 화장품 성분은?

- ① 솔비톨 ② 올레인산
- ③ 라우린산 ④ 올리브 오일

57. 다음의 설명에 해당되는 캐리어 오일은?

맥상 왁스에 속하며, 인체피지와 지방산의 조성이 유사하므로 피부친화력이 좋다. 다른 식물성 오일에 비해 쉽게 산화되지 않으므로 보존, 안정성이 높으면 독소배출, 노폐물 배출, 림프배출 등의 효과가 있다.

- ① 아몬드 오일 ② 맥아 오일
- ③ 호호바 오일 ④ 아보카도 오일

58. 화장품법상 기능성 화장품에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 자외선에 의해 피부가 심하게 그을리거나 일광화상이 생기는 것을 지연해 준다.
- ② 피부 표면에 더러움이나 노폐물을 제거하여 피부를 청결하게 해준다.
- ③ 피부표면의 건조를 방지해주고 피부를 매끄럽게 한다.
- ④ 비누 세안에 의해 손상된 피부의 pH를 정상적인 상태로 빨리 돌아오게 한다.

59. 헤어 린스제의 기능이 아닌 것은?

- ① 대전방지 효과와 빗질이 잘되게 한다.
- ② 오염된 두피 및 모발을 세정한다.
- ③ 모발의 표면을 보호한다.
- ④ 샴푸 후 양이온성 계면활성제를 공급함으로써 모발 손상을 억제한다.

60. 유연화장수의 작용이 아닌 것은?

- ① 피부에 유연작용을 한다.
- ② 피부에 수축작용을 한다.
- ③ 약산성이다.
- ④ 피부에 거침을 방지하고 부드럽게 한다.

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