



International
Organization for
Standardization

ISO/IEC 17024

SMP

필기시험 예상문제집



THE FEDERATIONAL OF K-BEAUTY PROFESSIONALS

1. 다음은 문신과 반영구화장의 특징을 짝지은 것이다. 옳지 않은 것은?

- | 문신 | 반영구화장 |
|-------------|-------|
| ① 영구적 | 반영구적 |
| ② 신체 모든 부위 | 얼굴 위주 |
| ③ 진피층 | 표피층 |
| ④ 티타늄디옥시사이드 | 자본 |

2. 1948년에 눈썹과 아이라인 시술 후 논문을 최초로 발표한 사람은 누구인가?

- ① 찰스와그너
- ② 조지 버켓
- ③ 지오라
- ④ 찰스 즈워링

3. 다음 중 반영구화장의 목적이 다른 것은?

- ① 아이라인, 입술
- ② 헤어라인, 미인점
- ③ 입술, 탈모
- ④ 구순열, 백반증

4. 다음 중 시술자의 자세로 옳은 것은?

- ① 용모와 복장은 단정하고 청결하여야 하며, 개인위생에 필요한 도구를 빠짐없이 챙기도록 한다.
- ② 반영구화장의 시술 후 상담을 통하여 고객의 알레르기나 부작용 등을 파악하기 위한 병력이나 기타 사항들을 파악하고 기록을 남긴다.
- ③ 일회용 제품은 사용 후 바로 폐기하도록 한다.
- ④ 시술 전이나 후에 생길 수 있는 부작용들에 대하여 충분히 고객에게 설명한다.

5. 반영구화장의 개념으로 옳지 않은 것은?

- ① 반영구화장은 메이크업의 목적으로 이용된다.
- ② 반영구화장은 각질층 상부에 색소를 주입하는 것이다.
- ③ 반영구화장은 문신과 메이크업의 성격을 모두 포함한다.
- ④ 반영구화장의 지속기간은 짧게는 6개월에서 길게는 3년이다.

6. 다음 중 관골(광대뼈)에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

- ① 협골이라고도 한다
- ② 얼굴형에 특색을 주는 골격이다.
- ③ 눈 옆 아래쪽에 있는 안면골이다.
- ④ 상악부에서 쌍을 이루는 뼈로써 정중앙선에서 결합한다.

7. 하악골과 홍골의 사이에 있는 U자형을 나타내는 작은 뼈는 무엇인가?

- ① 설골(혀뼈)
- ② 구개골(입천장뼈)
- ③ 비골(코뼈)
- ④ 하악골(아래턱뼈)

8. 다음 중 눈과 이마로 향하는 근육이 아닌 것은?

- ① 안륜근
- ② 소근
- ③ 후두전두근
- ④ 추미근

9. 다음 중 눈썹주름근이라고도 하며, 미간에 서로 주름을 만드는 근육으로 주로 얼굴을 찡그릴때 사용하는 근육은?

- ① 추미근
- ② 구각거근
- ③ 안륜근
- ④ 구각하제근

10. 다음 중 하순하제근(아랫입술내림근)에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 주로 슬픈 표정을 지을 때 사용하는 근육이다.
- ② 입 주위 측을 바깥 도는 위쪽으로 올려 웃는 표정을 만드는데 사용하는 근육이다.
- ③ 위아래 입술을 앞으로 내밀 때 사용하는 근육이다.
- ④ 풋볼에서 입꼬리로 향한 근육으로 입 끝을 올리게 한다.

11. 다음 중 저색소침착에 의해 발생하는 피부질환은?

- ① 기미
- ② 오타모반
- ③ 백반증
- ④ 림 흑피증

12. 다음 중 색소관련 이상 증상에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 림 흑피증 - 상처에 의해 발생하는 색소침착
- ② 주근깨 - 유전적 요인에 의해 주로 발생
- ③ 갈색반점 - 혈액순환 이상으로 발생
- ④ 기미 - 자외선 과다 노출, 경구 피임약 복용, 내분비장애, 태닝기 사용 등

13. 다음 중 유분과 비듬이 공존하며, 가려움증을 동반하는 피부염은?

- ① 소양증
- ② 접촉성 피부염
- ③ 주사
- ④ 지루성 피부염

14. 피부 상처의 치유과정에서 상처가 아무는데 걸리는 시간에 영향을 끼치지 않는 것은?

- ① 상처의 깊이
- ② 상처의 위치
- ③ 상처 치유 비용
- ④ 상처의 크기

15. 상처치유과정에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 염증기 - 상처를 치유하기 위한 준비가 시작되는 단계로서 3~4일 동안 지속된다
- ② 증식기 - 시술 후 2~3일 정도 시술 부위가 더 붉게 보인다
- ③ 증식기 - 상처치유에 필요한 기초를 형성한다
- ④ 치유기 - 치유가 된 상처가 주위의 조직과 비슷해지는 단계이다.

16. 모모세포에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 모유두 상부 주변에 존재하며, 골수세포 다음으로 왕성한 세포분열을 한다

- ② 모구에 산소와 영양을 공급하여 모발의 발생과 성장을 돕는다
- ③ 주변에 모세혈관 및 감각신경이 분포되어 있다
- ④ 성장기에는 모낭과 붙어 있으나 휴지기에는 모낭과 분리되어 있다.

17. 건막층에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 피부층, 치밀결합조직층 중에 가장 깊은 부위이다.
- ② 가장 깊은 층에 위치한다.
- ③ 봉합의 상태로 이루어져 있다.
- ④ 봉합의 상태로 있으며 두개골뼈와 분리된 움직임을 가진다.

18. 두개골 봉합의 종류로 옳지 않은 것은?

- ① 시상봉합
- ② 관상봉합
- ③ 인상봉합
- ④ 모유두봉합

19. 원형 탈모증에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

- ① 주로 남성에게 발생한다
- ② 원형 탈모증은 염증성 질환이다
- ③ 동전처럼 원 모양으로 모발이 빠진다
- ④ 두피 외 부위에도 나타난다.

20. 다음 헤어라인 반영구화장에 관한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 헤어라인 디자인을 과도하게 앞으로 디자인하는 경우 부자연스러워 보일 수 있다
- ② 선이 겹쳐지거나 너무 많이 끊어지지 않도록 한다
- ③ 엠보기법 또는 머신을 이용해 점을 찍는 방법 둘 다 가능하다
- ④ 고객의 모발이 밝은 컬러인 경우 밝은 모발 색에 맞추어 시술하는 것이 좋다.

21. SMP에 대한 설명이다. 이중 옳지 않는 것을 고르시오 ?

- ① 탈모가 있는 부위에 사용한다
- ② 점으로 표현 하여 머리카락처럼 보이게 한다.
- ③ 두피에 적용된다.

④ 피부전체에 활용할 수 있다.

22. SMP의 적응증중 가장 거리가 먼것은?

① 정수리 탈모

② 여성탈모

③ 남성탈모

④ 구렛나루

23. SMP의 시술 깊이 중 올바른 것은?

① 0.1~0.2mm

② 1~2mm

③ 4~6mm

④ 0.4~0.6mm

24. 다음 보기 중 두피문신에 단점에 해당되지 않는 것은?

① 모발의 볼륨감을 원하는 경우 최적이다

② 탈모 상태를 치료하기는 어렵다

③ 리터치 반복시 색소 번짐 현상이 생길 수 있다

④ 알레르기 또는 감염 현상이 간혹 나타날 수도 있다.

25. SMP 시술 후 간혹 피부에 파랗게 보이는 현상이 나타날 수 있는데 이 현상을 무엇이라 하는가?

① 틴달 현상

② 착시 현상

③ 반사 현상

④ 확장 현상

26. 반영구화장에 대한 설명으로 옳은 것은?

① 지속기간이 영구적이다.

② 리터치가 필요하지 않다

③ 피부의 진피 상부층에 시술한다

④ 반영구화장은 수용성 색소만 사용한다.

27. 반영구화장의 지속성에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 나이가 많을수록 지속기간이 짧다.
- ② 더운 지역에 사는 사람들은 지속기간이 길다
- ③ 피부에 유분이 많을수록 지속기간이 짧다.
- ④ 남자들이 여자들에 비해 지속기간이 길다.

28. 반영구화장에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 매일 하는 화장의 대안이 될 수 있다.
- ② 뾰루반점을 커버할 수 있다.
- ③ 탈모가 있는 사람에게 머리카락처럼 보일 수 있다.
- ④ 눈을 커 보이게 만들 수 있다.

29. 고대 문신에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 문신은 모두에게 다 평등하고 동일하게 이루어졌다.
- ② 이집트에서는 아무네트의 미라에서 볼 수 있다.
- ③ 아이스맨 외치의 문신에서 다양한 의미로 문신을 했다는 것을 알 수 있다
- ④ 로마에서는 노예의 낙인을 찍고 범죄자를 벌하기 위해 사용했다.

30. 시술자가 갖추어야 할 능력과 거리가 먼 것은?

- ① 감염 및 소독에 대한 이해
- ② 색과 색소에 대한 이해
- ③ 정확한 피부층에 고르게 침습하는 기술
- ④ 다양한 수상 경력

31. 다음 중 코로 향하는 근육으로 옳지 않은 것은?

- ① 비 근
- ② 협 근
- ③ 비근근
- ④ 비중격하제근

32. 다음 뇌 신경에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 뇌신경이란 중추신경계인 뇌에서 나오는 말초신경이다
- ② 척수를 거쳐 퍼지는 신경을 말한다.
- ③ 뇌 신경은 얼굴의 일부 근육을 지배한다.
- ④ 안면신경과 삼차신경은 반영구화장 업무와 관련이 깊다.

33. 다음 안면신경에 대한 설명 중 옳지 않은 것은?

- ① 안면신경 손상시 경련, 마비장애가 일어날 수 있다.
- ② 얼굴 근육의 운동을 지배한다
- ③ 미각기능, 감각기능 및 분비기능의 일부를 담당한다
- ④ 안면신경의 교감신경 기능은 눈물샘과 침샘을 조절한다.

34. 다음 중 중추신경계에 해당하는 것은?

- ① 뇌
- ② 척수신경
- ③ 삼차신경
- ④ 부교감신경

35. 안면의 피부와 저작근에 존재하는 감각신경과 운동신경의 혼합신경으로 뇌신경 중 가장 큰 것은?

- ① 미주신경
- ② 시신경
- ③ 안면신경
- ④ 삼차신경

36. 피부 분석방법과 그 설명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① 문진법 - 고객에게 질문하여 피부 유형을 판독
- ② 건진법 - 피부 분석기를 통해 피부상태, 모공상태 등 피부를 판독
- ③ 촉진법 - 피부 측정기를 통해 피부의 탄력성, 예민성을 판독
- ④ 기기판독법 - 피부분석기, 확대경, 유/수분 측정기로 판독

37. 피부 측정방법과 그 설명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① 피부유분 - 전기전도도를 통해 피부의 피지량을 측정
- ② 피부 탄력도 - 피부에 음압을 가했다가 원래상태로 회복되는 정도를 측정
- ③ 멜라닌 - 피부의 멜라닌양을 측정하여 수치로 나타냄
- ④ 피부 pH - 피부의 산성도를 측정하여 pH로 나타냄

38. 지성피부의 반영구화장 시술 방법으로 옳지 않은 것은?

- ① 카트리지를 조금 깊게 넣어 시술 한다
- ② 작은 각질에도 민감하게 반응하고 쉽게 붉어진다
- ③ 피부결이 매끄럽지 않아 카트리지가 피부에 걸릴수도 있다.
- ④ 피지 분비가 많아서 색이 빠질 수 있다.

39. 피부 질환의 분류에서 요인이 다른 하나는?

- ① 구진
- ② 결절
- ③ 낭종
- ④ 농양

40. 다음 중 바이러스 성 피부질환으로 옳지 않은 것은?

- ① 사마귀
- ② 칸디다증
- ③ 단순포진
- ④ 풍진

41. 모발의 구조 중 증간층에 있으며 멜라닌을 함유하고 있는 층은?

- ① 모근
- ② 모피질
- ③ 모수질
- ④ 모표피

42. 모낭과 관계없이 존재하는 것으로 입과 입술, 눈과 눈꺼풀, 구강점막 등에 존재하는 것은?

- ① 에크린선
- ② 아포크린선
- ③ 땀샘
- ④ 독립피지선

43. 다음 중 모발의 주성분과 관련된 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 모발이나 손톱을 태울 때 나는 냄새는 주로 라이신의 분해로 타는 냄새이다.
- ② 모발의 주성분은 케라틴 단백질이다.
- ③ 모발은 양모와 마찬가지로 동물성 천연섬유이다.
- ④ 모발의 주성분은 동물성 지방이다..

44. 모발의 모주기 순서로 옳은 것은?

- ① 성장기 → 휴지기 → 퇴화기 → 성장기
- ② 퇴화기 → 성장기 → 휴지기 → 퇴화기
- ③ 성장기 → 퇴화기 → 휴지기 → 성장기
- ④ 휴지기 → 퇴화기 → 성장기 → 퇴화기

45. 다음 중 모발의 기능만으로 연결된 것은?

- ① 보호기능, 호흡기능
- ② 보호기능, 배출기능
- ③ 배출기능, 흡수기능
- ④ 호흡기능, 흡수기능

46. SMP 시술을 할 수 없는 두피 유형은 어떤 유형인가?

- ① 건성 두피
- ② 지성 두피
- ③ 지루성 두피
- ④ 정상 두피

47. SMP 평균 지속 유지 기간은 어느정도 인가?

- ① 4~6년
- ② 1~2년
- ③ 10~15년
- ④ 6개월~1년

48. SMP 시술이 필요하지 않은 경우는?

- ① 가르마 부위 탈모로 인해 두피가 하얗게 비춰보이는 경우
- ② 풍성한 모발을 갖고 싶은 경우
- ③ 모발이 가늘어 밀도 보강이 필요한 경우
- ④ 탈모 부위가 넓어 모발 이식이 어려운 경우

49. SMP 시술 후 주의사항으로 올바르지 않는 것은?

- ① 과도한 운동 금물
- ② 시술 부위를 강하게 만지거나 비비지 않는다
- ③ 2틀동안은 샴푸, 린스를 자제한다.
- ④ 알코올로 시술 부위를 자주 소독한다

50. SMP 시술시 색소 색으로 가장 올바른 것은?

- ① 검정
- ② 다크브라운
- ③ 고객의 모발색과 동일한 색상 혼합
- ④ 초코 브라운

51. 메이크업의 역사에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

- ① 이집트 시대에는 눈가에 검은색 안료(코울)을 칠해 눈을 보호했다
- ② 중세시대에는 기독교적 금욕주의 영향으로 화장이 금기시되었다
- ③ 바로크 시대에는 달, 별 모양의 패치를 사용했다
- ④ 그리스 시대에는 귀족문화의 발달로 사치스러운 장식, 인조눈썹, 플럼퍼를 사용했다.

52. 1948년에 눈썹과 아이라인 시술 후 논문을 최초로 발표한 사람은 누구인가?

- ⑤ 찰스와그너
- ⑥ 조지 버켓
- ⑦ 지오라
- ⑧ 찰스 즈워링

53. 반영구화장 변천사에 관한 내용으로 옳지 않는 것은?

- ① 문신의 거장인 릴리 투르레는 1960년에 문신연구소를 샌프란시스코에 설립함으로써 문신을 학문적으로 발전시키고자 노력했다
- ② 1986년 찰스 즈워링이 최초로 "마이크로피그먼트이션" 도서를 발간하였다
- ③ 독일에서는 1990년대 반영구화장 관련 법안이 통과되었다.
- ④ 미용문신은 1980년대 말경 홍콩과 대만을 통해 국내로 유입되었다.

54. 다음 중 반영구화장의 목적이 다른 것은?

- ⑤ 아이라인, 입술
- ⑥ 헤어라인, 미인점
- ⑦ 입술, 탈모
- ⑧ 구순열, 백반증

55. 반영구화장사 및 문신사가 지켜야 하는 내용으로 옳은 것은?

- ① 시술 전 반영구화장에 필요한 소독은 필수가 되어야 하고, 일회용 제품과 소독이 필요한 제품을 찾기 쉽게 한 바구니에 넣어 함께 보관한다.
- ② 시술이 끝나면 부작용에 대하여 충분히 고객에게 설명한다.
- ③ 시술실 안에서 고객이 음료를 마시는 것 정도는 가능하다.
- ④ 단일사용이 불가능한 기기의 경우 보호필름을 사용한다.

56. 다음 중 삼차신경과 관계가 없는 신경은?

- ① 상악신경
- ② 하악신경
- ③ 코신경

④ 눈신경

57. 다음 중 혈액의 기능으로 옳지 않은 것은?

① 호르몬 분비작용

② 산소 운반작용

③ 이산화탄소 운반작용

④ 노폐물 배설작용

58. 정맥에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 수축성, 탄력성이 있으며 가장 두텁고 강하다

② 온몸을 돌고 심장으로 혈액을 들어오게 하는 혈관이다

③ 혈액의 역류를 막는다

④ 이산화탄소와 노폐물을 함유하고 있다.

59. 모세혈관에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 소정맥 및 소동맥과 결합되어 있다.

② 얼굴 근육과 피부에 혈액을 공급한다.

③ 이산화탄소와 노폐물을 산소와 영양분으로 교환한다.

④ 온몸에 그물 모양으로 분포되어 있다.

60. 다음 중 코로 향하는 근육으로 옳지 않은 것은?

⑤ 비 근

⑥ 협 근

⑦ 비근근

⑧ 비중격하제근

61. 다음 중 피부의 기능과 거리가 먼 것은?

① 면역기능

② 분비기능

③ 비타민 A 합성기능

④ 비타민 B 합성기능

62. 다음 중 원발진에 해당하는 피부변화로 옳은 것은?

- ① 인 설
- ② 구 진
- ③ 가 피
- ④ 표피박리

63. 여드름 발생의 주요원인으로 옳지 않은 것은?

- ① 아포크린선의 분비 증가
- ② 모낭 내 이상각화
- ③ 여드름 균의 군락 형성
- ④ 염증반응

64. 눈으로 판별하기 어려운 피부의 심층상태 및 문제점을 명확하게 분별할 수 있는 특수 자외선을 이용한 기기는?

- ① 확대경
- ② 홍반측정기
- ③ 적외선램프
- ④ 우드램프

65. 다음 중 바이러스성 피부질환으로 옳지 않은 것은?

- ① 단순포진
- ② 대상포진
- ③ 사마귀
- ④ 기미

66. 다음 모발의 분류 중 모낭의 형태에 따른 분류로 옳은 것은?

- ① 파상모, 축모, 직모
- ② 경모, 파상모, 축모
- ③ 직모, 취모, 연모
- ④ 파상모, 연모, 경모

67. 모근 생성단계를 나열한 것으로 옳은 것은?

- ① 전모아기 → 모항기 → 모아기 → 모구성 모항기 → 완성 모낭
- ② 전모아기 → 모구성 모항기 → 모항기 → 모아기 → 완성 모낭
- ③ 전모아기 → 모아기 → 모구성 모항기 → 모항기 → 완성 모낭
- ④ 전모아기 → 모아기 → 모항기 → 모구성 모항기 → 완성 모낭

68. 모표피에 대해 설명한 것으로 옳은 것은?

- ① 모표피 안쪽에 위치하고 있으며 모발 전체의 80~90%를 차지한다
- ② 케라틴 단백질을 주성분으로 결정영역과 비결정영역으로 구성된다
- ③ 모발의 최 외측에 존재하는 층으로 모발 전체의 10~15%를 차지한다
- ④ 수많은 섬유질들이 꼬여있고 섬유질과 섬유질 사이에는 간충물질로 차 있으며 접착제 역할을 한다

69. 모모세포에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ⑤ 모유두 상부 주변에 존재하며, 골수세포 다음으로 왕성한 세포분열을 한다
- ⑥ 모구에 산소와 영양을 공급하여 모발의 발생과 성장을 돕는다
- ⑦ 주변에 모세혈관 및 감각신경이 분포되어 있다
- ⑧ 성장기에는 모낭과 붙어 있으나 휴지기에는 모낭과 분리되어 있다.

70. 건막층에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ⑤ 피부층, 치밀결합조직층 중에 가장 깊은 부위이다.
- ⑥ 가장 깊은 층에 위치한다.
- ⑦ 봉합의 상태로 이루어져 있다.
- ⑧ 봉합의 상태로 있으며 두개골뼈와 분리된 움직임을 가진다.

71. 두피는 세정 후 얼마 정도 지난뒤에 두피 보호막(피지막)이 형성되는가?

- ① 세정 후 30분
- ② 세정 후 1시간
- ③ 세정 후 2시간
- ④ 세정 직 후

72. SMP 시술 전 피부에 색소 알러지 테스트를 하는데 그 명칭은 무엇인가?

- ① 패치 테스트
- ② 스킨 테스트
- ③ 컬러 테스트
- ④ 오럴 테스트

73. 민두의 디자인 순서 중 가장 먼저 잡아야 하는 포인트는?

- ① 센터 포인트
- ② 탑 포인트
- ③ 아이 포인트
- ④ 프론트 포인트

74. 남성 진행형 탈모 디자인을 할 때 가장 중요한 것은 무엇인가?

- ① 이마라인을 만들어 빈곳을 채운다
- ② 아직 탈모가 진행되지 않은곳에 맞추어 밀도를 높인다
- ③ 진행되고 있음을 고려하여 여러회에 걸쳐 밀도를 높인다
- ④ 고객의 니즈에 무조건 맞춘다

75. 여성 헤어라인에 대해 옳은 것은?

- ① 도트가 정확해야 하므로 진하게 시술한다
- ② 프론트사이드는 작은 도트로 밀도를 높인다
- ③ 보이는 곳만 시술한다
- ④ 염색모발 컬러에 맞추어 시술한다

76. 다음 중 시술자의 자세로 옳은 것은?

- ① 용모와 복장은 단정하고 청결하여야 하며, 개인위생에 필요한 도구를 빠짐없이 챙기도록 한다.
- ② 반영구화장의 시술 후 상담을 통하여 고객의 알레르기나 부작용 등을 파악하기 위한 병력이나 기타 사항들을 파악하고 기록을 남긴다.
- ③ 일회용 제품은 사용 후 바로 폐기하도록 한다.
- ④ 시술 전이나 후에 생길 수 있는 부작용들에 대하여 충분히 고객에게 설명한다.

77. 다음의 내용 중에 옳지 않는 것은?

- ① 고객과 충분한 디자인의 상담이 이루어진 후에 시술에 임하도록 한다.
- ② 고객과의 의견차이가 심해서 좁혀지지 않는 경우에는 전문가인 시술자의 의견대로 한다.
- ③ 반영구화장의 필요한 위생을 철저하게 지키고 시술시 어쩔 수 없이 일어날 수 있는 부작용에 대해 숙지한다
- ④ 풍부한 노하우와 많은 훈련과 연습을 거친 후 시술에 임한다.

78. 다음의 내용 중 옳은 것은?

- ① 반영구화장을 하더라도 흐릿한 인상을 보완할 수 없다.
- ② 반영구화장은 모든 사람에게 시술 할 수 있다.
- ③ 반영구화장 시술 후 주의사항은 서면을 통하여 피 시술자에게 알려주어야 한다.
- ④ 시술자는 시술 전에만 손씻기를 꼭 시행하면 된다.

79. 반영구화장의 역사를 문신의 역사와 연관지어 생각하는 이유는 무엇인가?

- ① 상징성 때문에
- ② 시술방법과 도구가 비슷하기 때문에
- ③ 여러나라에서 시행했기 때문에
- ④ 시술 목적이 비슷하기 때문에

80. 문신의 기록에서 남성의 문신의 의미와 여성의 문신의 의미는 다르다, 여성들의 문신이 주로 의미하는 것은 무엇인가?

- ① 계급, 신분
- ② 용맹함, 위대한 인물
- ③ 아름다움, 결혼
- ④ 주술적의미

81. 다음 중 관골(광대뼈)에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

- ① 협골이라고도 한다
- ② 얼굴형에 특색을 주는 골격이다.
- ③ 눈 옆 아래쪽에 있는 안면골이다.

④ 상악부에서 쌍을 이루는 뼈로써 정중양선에서 결합한다.

82. 하악골과 홍골의 사이에 있는 U자형을 나타내는 작은 뼈는 무엇인가?

① 설골(혀뼈)

② 구개골(입천장뼈)

③ 비골(코뼈)

④ 하악골(아래턱뼈)

83. 다음 중 눈과 이마로 향하는 근육이 아닌 것은?

① 안륜근

② 소근

③ 후두전두근

④ 추미근

84. 다음 중 눈썹주름근이라고도 하며, 미간에 서로 주름을 만드는 근육으로 주로 얼굴을 찡그릴 때 사용하는 근육은?

① 추미근

② 구각거근

③ 안륜근

④ 구각하제근

85. 다음 중 하순하제근(아랫입술내림근)에 대한 설명으로 옳은 것은?

① 주로 슬픈 표정을 지을 때 사용하는 근육이다.

② 입 주위 측을 바깥 도는 위쪽으로 올려 웃는 표정을 만드는데 사용하는 근육이다.

③ 위아래 입술을 앞으로 내밀 때 사용하는 근육이다.

④ 콧볼에서 입꼬리로 향한 근육으로 입 끝을 올리게 한다.

86. 다음 중 한선에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

① 체온 조절 기능을 한다

② 진피와 피하지방 조직의 경계 부위에 위치한다.

③ 입술을 포함한 전신에 존재한다

- ④ 에크린선과 아포크린선이 있다.

87. 다음 피부의 세포와 존재하는 피부층 연결로 옳지 않은 것은?

- ① 멜라닌세포 - 기저층
- ② 섬유아세포 - 유극층
- ③ 머켈세포 - 기저층
- ④ 랑게르한스세포 - 유극층

88. 각질에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 ?

- ① 각화주기는 노화가 되면서 짧아진다
- ② 피부의 가장 위쪽에 위치한다
- ③ 각질층의 수분 함유량이 각질층의 두께에 영향을 준다
- ④ 각질층에 수분이 적어지면 두꺼워지며 피부결이 거칠어진다.

89. 표피의 각질층의 주 성분으로 옳지 않은 것은?

- ① 세라마이드
- ② 콜라겐
- ③ 천연보습인자
- ④ 피지막

90. 피하지방에 대한 설명으로 옳지 않는 것은?

- ① 체온조절 기능
- ② 외부의 충격으로부터 몸을 보호하는 기능
- ③ 영양소 저장의 기능
- ④ 랑게르한스세포가 존재하는 곳

91. 모모세포에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 모유두 상부 주변에 존재하며, 골수세포 다음으로 왕성한 세포분열을 한다
- ② 모구에 산소와 영양을 공급하여 모발의 발생과 성장을 돕는다
- ③ 주변에 모세혈관 및 감각신경이 분포되어 있다
- ④ 성장기에는 모낭과 붙어 있으나 휴지기에는 모낭과 분리되어 있다.

92. 건막층에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 피부층, 치밀결합조직층 중에 가장 깊은 부위이다.
- ② 가장 깊은 층에 위치한다.
- ③ 봉합의 상태로 이루어져 있다.
- ④ 봉합의 상태로 있으며 두개골뼈와 분리된 움직임을 가진다.

93. 두개골 봉합의 종류로 옳지 않은 것은?

- ① 시상봉합
- ② 관상봉합
- ③ 인상봉합
- ④ 모유두봉합

94. 원형 탈모증에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 주로 남성에게 발생한다
- ② 원형 탈모증은 염증성 질환이다
- ③ 등전처럼 원 모양으로 모발이 빠진다
- ④ 두피 외 부위에도 나타난다.

95. 다음 중 혈행성 감염에 관한 내용으로 옳지 않은 것은?

- ① 혈행성 감염은 혈액을 통한 전파만 가능하다.
- ② B형 간염, C형 간염, 인간면역결핍 바이러스(AIDS)가 있다.
- ③ 손 소독과 소독, 개인보호장비로 감염위험을 줄 일 수 있다.
- ④ 표준주의의 지침을 따른다.

96. SMP에 대한 설명이다. 이중 옳지 않는 것을 고르시오 ?

- ① 탈모가 있는 부위에 사용한다
- ② 점으로 표현 하여 머리카락처럼 보이게 한다.
- ③ 두피에 적용된다.
- ④ 피부전체에 활용할 수 있다.

97. SMP의 적응증중 가장 거리가 먼것은?

- ① 정수리 탈모
- ② 여성탈모
- ③ 남성탈모
- ④ 구렛나루

98. SMP의 시술 깊이 중 올바른 것은?

- ① 0.1~0.2mm
- ② 1~2mm
- ③ 4~6mm
- ④ 0.4~0.6mm

99. 다음 보기 중 두피문신에 단점에 해당되지 않는 것은?

- ① 모발의 볼륨감을 원하는 경우 최적이다
- ② 탈모 상태를 치료하기는 어렵다
- ③ 리터치 반복시 색소 번짐 현상이 생길 수 있다
- ④ 알레르기 또는 감염 현상이 간혹 나타날 수도 있다.

100. SMP 시술 후 간혹 피부에 파랗게 보이는 현상이 나타날 수 있는데 이 현상을 무엇이라 하는가?

- ① 틴달 현상
- ② 착시 현상
- ③ 반사 현상
- ④ 확장 현상

101. 다음 중 얼굴의 윤곽수정 효과를 강조한 반영구화장 용어는?

- ① 세미퍼머넌트 메이크업
- ② 롱타임 메이크업
- ③ 아트 메이크업
- ④ 컨투어 메이크업

102. 다음 중 반영구화장의 효과로 옳지 않은 것은?

- ① 화장 시간을 단축시킨다
- ② 조화롭고 세련된 메이크업이 가능하다
- ③ 흐릿한 인상을 보완해준다
- ④ 피부가 좋아진다.

103. 다음 중 얼굴의 이미지를 가장 많이 좌우하고, 얼굴의 크기와 형태를 달라 보이게 하는 것은?

- ① 눈썹
- ② 아이라인
- ③ 입술
- ④ 미인점

104. 다음은 문신과 반영구화장의 특징을 짝지은 것이다. 옳지 않은 것은?

- | 문신 | 반영구화장 |
|------------|-------|
| ① 영구적 | 반영구적 |
| ② 신체 모든 부위 | 얼굴 위주 |
| ③ 진피층 | 표피층 |
| ④ 티타늄디옥사이드 | 카본 |

105. 반영구화장의 개념으로 옳지 않은 것은?

- ① 반영구화장은 메이크업의 목적으로 이용된다.
- ② 반영구화장은 각질층 상부에 색소를 주입하는 것이다.
- ③ 반영구화장은 문신과 메이크업의 성격을 모두 포함한다.
- ④ 반영구화장의 지속기간은 짧게는 6개월에서 길게는 3년이다.

106. 다음 중 삼차신경과 관계가 없는 신경은?

- ① 상악신경
- ② 하악신경
- ③ 코신경
- ④ 눈신경

107. 다음 중 혈액의 기능으로 옳지 않은 것은?

- ① 호르몬 분비작용
- ② 산소 운반작용

- ③ 이산화탄소 운반작용
- ④ 노폐물 배설작용

108. 정맥에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 수축성, 탄력성이 있으며 가장 두텁고 강하다
- ② 온몸을 돌고 심장으로 혈액을 들어오게 하는 혈관이다
- ③ 혈액의 역류를 막는다
- ④ 이산화탄소와 노폐물을 함유하고 있다.

109. 모세혈관에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 소장맥 및 소동맥과 결합되어 있다.
- ② 얼굴 근육과 피부에 혈액을 공급한다.
- ③ 이산화탄소와 노폐물을 산소와 영양분으로 교환한다.
- ④ 온몸에 그물 모양으로 분포되어 있다.

110. 다음 중 코로 향하는 근육으로 옳지 않은 것은?

- ① 비 근
- ② 협 근
- ③ 비근근
- ④ 비중격하제근

111. 피부 세포가 기저층에서 생성되어 각질 세포로 변화하여 피부 표면으로부터 떨어져 나가는데 걸리는 기간은?

- ① 10일
- ② 18일
- ③ 28일
- ④ 38일

112. 사춘기 이후에 주로 분비가 되며, 모공을 통하여 분비되어 독특한 채취를 발생시키는 것은?

- ① 대한선
- ② 소한선
- ③ 피지선
- ④ 땀샘

113. 건성피부, 중성피부, 지성피부 등의 피부유형을 구분하는 가장 기본적인 기준으로 옳은 것은?

- ① 피부의 탄력도
- ② 모공의 크기
- ③ 피부의 온도
- ④ 피지분비 상태

114. 다음 중 지성피부의 특징으로 옳은 것은?

- ① 모세혈관이 약화되고 확장되어 피부 표면으로 보인다
- ② 피지분비가 왕성하여 피부 번들거림이 심하며 피부결이 곱지 못하다
- ③ 표피가 얇고 피부 표면이 항상 건조하며 잔주름이 쉽게 생긴다
- ④ 표피가 얇고 투명해 보이며 외부자극에 쉽게 붉어진다.

115. 다음 중 피지선에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 피지의 하루 분비량은 약 10g정도 이다.
- ② 피지선은 T존 주위에 많다.
- ③ 피지를 분비하는 선으로 진피층에 위치하고 있다
- ④ 피지선은 손바닥, 발바닥에는 없다.

116. 모발의 구조 중 증간층에 있으며 멜라닌을 함유하고 있는 층은?

- ① 모근
- ② 모피질
- ③ 모수질
- ④ 모표피

117. 모낭과 관계없이 존재하는 것으로 입과 입술, 눈과 눈꺼풀, 구강점막 등에 존재하는 것은?

- ① 에크린선
- ② 아포크린선
- ③ 땀샘
- ④ 독립피지선

118. 다음 중 모발의 주성분과 관련된 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 모발이나 손톱을 태울 때 나는 냄새는 주로 라이신의 분해로 타는 냄새이다.
- ② 모발의 주성분은 케라틴 단백질이다.
- ③ 모발은 양모와 마찬가지로 동물성 천연섬유이다.

- ④ 모발의 주성분은 식물성 섬유이다.

119. 모발의 모주기 순서로 옳은 것은?

- ① 성장기 → 휴지기 → 퇴화기 → 성장기
- ② 퇴화기 → 성장기 → 휴지기 → 퇴화기
- ③ 성장기 → 퇴화기 → 휴지기 → 성장기
- ④ 휴지기 → 퇴화기 → 성장기 → 퇴화기

120. 다음 중 모발의 기능만으로 연결된 것은?

- ① 보호기능, 호흡기능
- ② 보호기능, 배출기능
- ③ 배출기능, 흡수기능
- ④ 호흡기능, 흡수기능

121. SMP 시술을 할 수 없는 두피 유형은 어떤 유형인가?

- ① 건성 두피
- ② 지성 두피
- ③ 지루성 두피
- ④ 정상 두피

122. SMP 평균 지속 유지 기간은 어느정도 인가?

- ① 4~6년
- ② 1~2년
- ③ 10~15년
- ④ 6개월~1년

123. SMP 시술이 필요하지 않은 경우는?

- ① 가르마 부위 탈모로 인해 두피가 하얗게 비춰보이는 경우
- ② 풍성한 모발을 갖고 싶은 경우
- ③ 모발이 가늘어 밀도 보강이 필요한 경우
- ④ 탈모 부위가 넓어 모발 이식이 어려운 경우

124. SMP 시술 후 주의사항으로 올바르지 않는 것은?

- ① 과도한 운동 금물
- ② 시술 부위를 강하게 만지거나 비비지 않는다

③ 2틀동안은 샴푸, 린스를 자제한다.

④ 알코올로 시술 부위를 자주 소독한다

125. SMP 시술 시 색소 색으로 가장 올바른 것은?

① 검정

② 다크브라운

③ 고객의 모발색과 동일한 색상 혼합

④ 초코 브라운

126. 다음 중 반영구화장에 관한 설명으로 옳지 않은 것은?

① 반영구화장의 역사는 타투에서 기원되었다

② 반영구화장의 역사는 메이크업에서 기원되었다

③ 문신의 역사는 고대부터 이어져왔다.

④ 문신은 지위와 신분계급의 표시 수단으로 남성들만 했다

127. 1875년 토마스에디슨의 설계를 기초로 하여 전통기기보다 빠른 문신 기계를 발명하였으며, 1891년 기계를 미국에서 정식 특허낸 사람은?

① 찰스와그너

② 조지 버켓

③ 사무엘 오렐리

④ 찰스 즈워링

128. 다음 중 반영구화장의 변천사에 대한 설명으로 옳은 것은?

① 반영구화장의 시작은 문신가들이 미용 목적의 재구성된 염료를 제공하기 시작한 1960년대 말쯤이라고 볼 수 있다.

② 사무엘 오렐리는 성형수술 후 유륜복원 문신을 했다

③ 조지 버켓은 부유한 상류층과 유럽 왕족 사이에서 최초의 스타 문신가였다.

④ 찰스 즈워링은 1948년에 미용목적으로 아이라인과 눈썹 논문을 최초로 발표했다

129. 다음 중 반영구화장의 특징에 관한 설명으로 옳은 것은?

① 반영구화장은 쉽게 지워지므로 잘못 시술하면 다시하면 된다

② 반영구화장은 시간이 지나면 서서히 흐려진다.

- ③ 반영구화장은 일정 시간이 지나면 급격히 흐려진다
- ④ 반영구화장은 흐려지지 않는다.

130. 다음 중 문신과 반영구화장의 차이로 옳지 않는 것은?

- ① 시술 부위
- ② 시술 깊이
- ③ 지속성
- ④ 감염 위험 부위

131. 다음 중 삼차신경과 관계가 없는 신경은?

- ① 상악신경
- ② 하악신경
- ③ 코신경
- ④ 눈신경

132. 다음 중 혈액의 기능으로 옳지 않은 것은?

- ① 호르몬 분비작용
- ② 산소 운반작용
- ③ 이산화탄소 운반작용
- ④ 노폐물 배설작용

133. 정맥에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 수축성, 탄력성이 있으며 가장 두껍고 강하다
- ② 온몸을 돌고 심장으로 혈액을 들어오게 하는 혈관이다
- ③ 혈액의 역류를 막는다
- ④ 이산화탄소와 노폐물을 함유하고 있다.

134. 모세혈관에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 소정맥 및 소동맥과 결합되어 있다.
- ② 얼굴 근육과 피부에 혈액을 공급한다.
- ③ 이산화탄소와 노폐물을 산소와 영양분으로 교환한다.

- ④ 온몸에 그물 모양으로 분포되어 있다.

135. 다음 중 코로 향하는 근육으로 옳지 않은 것은?

- ① 비 근
- ② 협 근
- ③ 비근근
- ④ 비중격하제근

136. 피부의 색상을 결정짓는데 주요한 요인이 되는 멜라닌 색소가 있는 피부층은?

- ① 각질층
- ② 과립층
- ③ 유극층
- ④ 기저층

137. 다음 중 자외선 UVA의 파장 범위로 옳은 것은?

- ① 100 ~ 200nm
- ② 200 ~ 290nm
- ③ 290 ~ 320nm
- ④ 320 ~ 400nm

138. 다음 중 정상 피부 표면의 pH로 옳은 것은?

- ① pH 2.0 ~ 3.0
- ② pH 3.5 ~ 4.5
- ③ pH 4.5 ~ 5.5
- ④ pH 6.0 ~ 7.0

139. 다음 중 자외선에 대한 설명으로 옳지 못한 것은?

- ① 색소침착을 일으키는 자외선은 UVA이다
- ② 자외선 A의 파장은 320~400nm이다.
- ③ 자외선 C는 오존층에서 흡수된다.
- ④ 자외선 B는 유리에 의하여 차단될 수 있다

140. 다음 설명과 가장 가까운 피부타입은?

- 모공이 넓다
- 블랙헤드가 생성되기 쉽다
- 피부색이 칙칙한 편이며 화장이 잘 지워진다
- 노화의 진행이 느린 편이다

- ① 정상피부
- ② 지성피부
- ③ 건성피부
- ④ 여드름피부

141. 다음 모발의 분류 중 모낭의 형태에 따른 분류로 옳은 것은?

- ① 파상모, 축모, 직모
- ② 경모, 파상모, 축모
- ③ 직모, 취모, 연모
- ④ 파상모, 연모, 경모

142. 모근 생성단계를 나열한 것으로 옳은 것은?

- ① 전모아기 → 모항기 → 모아기 → 모구성 모항기 → 완성 모낭
- ② 전모아기 → 모구성 모항기 → 모항기 → 모아기 → 완성 모낭
- ③ 전모아기 → 모아기 → 모구성 모항기 → 모항기 → 완성 모낭
- ④ 전모아기 → 모아기 → 모항기 → 모구성 모항기 → 완성 모낭

143. 모표피에 대해 설명한 것으로 옳은 것은?

- ① 모표피 안쪽에 위치하고 있으며 모발 전체의 80~90%를 차지한다
- ② 케라틴 단백질을 주성분으로 결정영역과 비결정영역으로 구성된다
- ③ 모발의 최 외측에 존재하는 층으로 모발 전체의 10~15%를 차지한다
- ④ 수많은 섬유질들이 꼬여있고 섬유질과 섬유질 사이에는 간충물질로 차 있으며 접착제 역할을 한다

144. 모모세포에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 모유두 상부 주변에 존재하며, 골수세포 다음으로 왕성한 세포분열을 한다
- ② 모구에 산소와 영양을 공급하여 모발의 발생과 성장을 돕는다
- ③ 주변에 모세혈관 및 감각신경이 분포되어 있다
- ④ 성장기에는 모낭과 붙어 있으나 휴지기에는 모낭과 분리되어 있다.

145. 건막층에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 피부층, 치밀결합조직층 중에 가장 깊은 부위이다.
- ② 가장 깊은 층에 위치한다.
- ③ 봉합의 상태로 이루어져 있다.
- ④ 봉합의 상태로 있으며 두개골뼈와 분리된 움직임을 가진다.

146. 두피는 세정 후 얼마 정도 지난뒤에 두피 보호막(피지막)이 형성되는가?

- ① 세정 후 30분
- ② 세정 후 1시간
- ③ 세정 후 2시간
- ④ 세정 직후

147. SMP 시술 전 피부에 색소 알려지 테스트를 하는데 그 명칭은 무엇인가?

- ① 패치 테스트
- ② 스킨 테스트
- ③ 컬러 테스트
- ④ 오럴 테스트

148. 민두의 디자인 순서 중 가장 먼저 잡아야 하는 포인트는?

- ① 센터 포인트
- ② 탑 포인트
- ③ 아이 포인트
- ④ 프론트 포인트
- ⑤

149. 남성 진행형 탈모 디자인을 할 때 가장 중요한 것은 무엇인가?

- ① 이마라인을 만들어 빈곳을 채운다
- ② 아직 탈모가 진행되지 않은곳에 맞추어 밀도를 높인다
- ③ 진행되고 있음을 고려하여 여러회에 걸쳐 밀도를 높인다
- ④ 고객의 니즈에 무조건 맞춘다

150. 여성 헤어라인에 대해 옳은 것은?

- ① 도트가 정확해야 하므로 진하게 시술한다
- ② 프론트사이드는 작은 도트로 밀도를 높인다
- ③ 보이는 곳만 시술한다
- ④ 염색모발 컬러에 맞추어 시술한다