호 분류 문제	보기	선택지 1	선택지 2	선택지 3	선택지 4 정답 인
피부유형별 화장품 사용방법으로 적합하지 않은 것은?		민감성 피부 - 무색, 무취, 무알콜 화장품 사용	복합성 피부 - T존과 U존 부위별로 각각 다른 화장품 사용	건성 피부 - 수분과 유분이 함유된 화장품 사용	모세혈관 확장 피부 - 일주일에 2번 정도 딥클렌징제 사용 4
피부 분석시 사용되는 방법으로 가장 거리가 먼 것은?		고객 스스로 느끼는 피부 상태를 물어본다.	스파튤라를 이용하여 피부에 자극을 주어 본다.	세안 전에 우드 램프를 사용하여 측정한다.	유,수분 분석기 등을 이용하여 피부를 분석한다.
슬리밍 제품을 이용한 관리에서 최종 마무리 단계에서 시행해야 하는 것은?		피부 노폐물을 제거한다.	진정파우더를 바른다.	메뉴얼 테크닉동작을 시행한다.	슬리밍과 피부 유연제 성분을 피부에 흡수시킨다.
메뉴얼 테크닉 기법 중 닥터 자켓법에 관한 설명으로 가장 적합한 것은?		디스인크러스테이션을 하기 위한 준비단계에 하는 것이다.	피지선의 활동을 억제한다.	모낭 내 피지를 모공 밖으로 배출시킨다.	여드름 피부를 클렌징 할 때 쓰는 기법이다.
다음은 어떤 베이스 오일을 설명한 것인가?	인간의 피지와 화학구조가 매우 유사한 오일로 피부염을 비롯하여 여드름, 습진, 건선피부에 안심하고 사용할 수 있으며 침투력과 보습력이 우수하여 일반 화장품에도 많이 함유되어 있다.	호호바 오일	스위트 아몬드 오일	아보카도 오일	그레이프 시드 오일
피부미용에 대한 설명으로 가장 거리가 먼 것은?		피부를 청결하고 아름답게 가꾸어 건강하고 아름답게 변화시키는 과정이다.	피부미용은 에스테틱, 스킨케어 등의 이름으로 불리고 있다.	일반적으로 외국에서는 매니큐어, 페디큐어가 피부미용의 영역에 속한다.	제품에 의존한 관리법이 주를 이룬다.
클렌징에 대한 설명이 아닌 것은?		피부의 피지, 메이크업 잔여물을 없애기 위해서이다.	모공 깊숙이 있는 불순물과 피부 표면의 각질의 제거를 주목적으로 한다.	제품흡수를 효율적으로 도와준다.	피부의 생리적인 기능을 정상으로 도와준다.
천연과일에서 추출한 필링제는?		AHA	라틱산	TCA	폐놀 1
건성피부의 관리방법으로 틀린 것은?		알칼리성 비누를 이용하여 뜨거운 물로 자주 세안을 한다.	화장수는 알코올 함량이 적고 보습기능이 강화된 제품을 사용한다.	클렌징 제품은 부드러운 밀크 타입이나 유분기가 있는 크림타입을 선택하여 사용한다.	세라마이드, 호호바오일, 아보카도 오일, 알로에베라, 히아루론산 등의 성분이 함유된 화장품을 사용한다. 1
피부관리 후 마무리 동작에서 수렴작용을 할 수 있는 가장 적합한 방법은?		건타올을 이용한 마무리 관리	미지근한 타올을 이용한 마무리 관리	냉타올을 이용한 마무리 관리	스팀타월을 이용한 마무리 관리
계절에 따른 피부 특성 분석으로 옳지 않은 것은?		봄 - 자외선이 점차 강해지며 기미와 주근깨 등 색소 침착이 피부표면에 두드러지게 나타난다.	여름 - 기온의 상승으로 혈액순환이 촉진되어 표피와 진피의 탄력이 증가된다.	가을 - 기온의 변화가 심해 피지막의 상태가 불안정해진다.	겨울 - 기온이 낮아져 피부의 혈액순환과 신진대사 기능이 둔화된다.
딥클렌징시 스크럽 제품을 사용할 때 주의해야 할 사항 중 틀린 것은?		코튼이나 해면을 사용하여 닦아낼 때 알갱이가 남지 않도록 깨끗하게 닦아낸다.	과각화된 피부, 모공이 큰 피부, 면포성 여드름 피부에는 적합하지 않다.	눈이나 입 속으로 들어가지 않도록 조심한다.	심한 핸드링을 피하며, 마사지 동작을 해서는 안 된다.
팩의 사용방법에 대한 내용 중 틀린 것은?		천연 팩은 흡수시간을 길게 유지할수록 효과적이다.	팩의 진정 시간은 제품에 따라 다르나 일반적으로10~20분 정도의 범위이다.	팩을 사용하기 전 알레르기 유무를 확인한다.	팩을 하는 동안 아이패드를 적용한다.
다음 중 인체의 임파선을 통한 노폐물의 이동을 통해 해독작용을 도와주는 관리방법은?		반사요법	바디랩	향기요법	림프 드레나쥐 4
메뉴얼 테크닉의 동작 중 부드럽게 스쳐가는 동작으로 처음과 마지막이나 연결동작으로 많이 사용하는 것은?		반죽하기	쓰다듬기	두드리기	진동하기 2
제모의 종류와 방법 중 옳은 것은?		일시적 제모는 면도, 가위를 이용한 커팅법, 화학적제모, 전기침 탈모법이 있다.	영구적 제모는 전기 탈모법, 전기핀셋 탈모법, 탈색법이 있다.	제모시 사용되는 왁스는 크게 콜드왁스와 웜왁스로 구분할 수 있다.	왁스를 이용한 제모법은 피부나 모낭 등에 화학적 해를 미치는 단점이 있다.
마스크에 대한 설명 중 틀린 것은?		석고-석고와 물의 교반 작용 후 크리스탈 성분이 열을 발산하여 굳어진다.	파라핀- 열과 오일이 모공을 열어주고, 피부를 코팅하는 과정에서 발한 작용이 발생한다.	젤라틴-중탕되어 녹여진 팩제를 온도 테스트 후 브러쉬로 바르는 예민 피부용 진정 팩이다.	콜라겐 벨벳 - 천연 용해성 콜라겐의 침투가 이루어지도록 기포를 형성시켜 공기층의 순환이 되도록 한다. 4
클렌징 시 주의해야 할 사항 중 틀린 것은?		클렌징 제품이 눈, 코, 입에 들어가지 않도록 주의한다.	강하게 문질러 닦아준다.	클렌징 제품 사용은 피부 타입에 따라 선택하여야 한다.	눈과 입은 포인트 메이크업 리무버를 사용하는 것이 좋다.
아토피성 피부에 관계되는 설명으로 옳지 않은 것은?		유전적 소인이 있다.	가을이나 겨울에 더 심해진다.	면직물의 의복을 착용하는 것이 좋다.	소아습진과는 관계가 없다.
피지와 땀의 분비 저하로 유,수분의 균형이 정상적이지 못하고, 피부결이 얇으며 탄력 저하와 주름이 쉽게 형성되는 피부는?		건성피부	지성피부	이상피부	민감피부 1
피부 색소를 퇴색시키며 기미, 주근깨 등의 치료에 주로 쓰이는 것은?		비타민A	비타민B	비타민C	비타민D 3
성인의 경우 피부가 차지하는 부중은 체중의 약 몇 %인가?		5~7%	15~17%	25~27%	35~37%
여드름 발생의 주요 원인과 가장 거리가 먼 것은?		아포크린 한선의 분비증가	모낭 내 이상 각화	여드름 균의 군락 형성	연증바우 1
피부노화 현상으로 옳은 것은?		피부노화가 진행되어도 진피의 두께는 그래도 유지된다.	광노화에서는 내인성 노화와 달리 표피가 얇아지는 것이 특징이다.	피부 노화에는 나이에 따른 과정으로 일어나는 광노화와 누적된 햇빛노출에 의하여 야기되기도 한다.	내의성 노화보다는 광노화에서 표피두께가 두꺼워진다 4
다음 중 표피층을 순서대로 나열한 것은?		각질층, 유극층, 투명층, 과립층, 기저층	각질층, 유극층, 망상층, 기저층, 과립층	각질층, 과립층, 유극층, 투명층, 기저층	각질층, 투명층, 과립층, 유극층, 기저층
다음 중 멜라닌 세포에 관한 설명으로 틀린 것은?		멜라닌의 기능은 자외선으로부터의 보호 작용이다.	과립층에 위치한다.	색소제조 세포이다.	자외선을 받으면 왕성하게 활성 한다.
다음 중 원발진이 아닌 것은?		구지	노교	出· <u>克</u>	조야 3
혈액의 기능이 아닌 것은?		조직에 산소를 운반하고 이산화탄소를 제거한다.	조직에 영양을 공급하고 대사 노폐물을 제거한다.	체내의 유분을 조절하고 ph를 낮춘다.	호르몬이나 기타 세포 분비물을 필요한 곳으로 운반한다. 3
다음 중 뼈의 기능으로 맞는 것을 모두 나열한 것은?	A. 지지 B. 보호 C. 조절 D. 운동	Δ C	D D	А D C	A, B, C, D 4
세포에 대한 설명으로 틀린 것은?	A. NN B. 12 0. 13 B. 26	생명체의 구조 및 기능적 기본 단위이다.	세포는 핵과 근원섬유로 이루어져 있다.	세포 내에는 핵이 핵막에 의해 둘러싸여있다.	기능이나 소속된 조직에 따라 원형, 아메바. 타원 등 다양한 모양을 하고 있다.
다음 중 위팔을 올리거나 내릴 때 또는 바깥쪽으로 돌릴 때 사용되는 근육의 명칭은?		스마그 스마그	휴쇄유돌근	레드그	비보그
다음 중 소화기계가 아닌 것은?		al 시자	7) 다	비잣.위	소장, 대장 1
다음 중 웃을 때 사용하는 근육이 아닌 것은?			건, p	대형골근	저거그 4
골격근에 대한 설명으로 맞는 것은?		변한근 뼈에 부착되어 있으며 근육이 횡문과 단백질로 구성되어 있고, 수의적 활동이 가능하다.	고경그의 이번적으로 내가벼의 천선천선 이의 바과도의 자기로 드리씨고 이다	골격근은 줄무늬가 보이지 않아서 민무늬근 이라고 한다.	골격근은 움직임, 자세유지, 관절안정을 주며 불수의근이다. 1
			골격근은 일반적으로 내장벽을 형성하여 위와 방광등의 장기를 둘러싸고 있다.		
이온에 대한 설명으로 틀린 것은?		원자가 전자를 얻거나 잃으면 전하를 띠게 되는데 이온은 이 전하를 띤 입자를 말한다.	같은 전하의 이온은 끌어당긴다.	중성인 원자가 전자를 얻으면 음이온이라 불리는 음전하를 띤 이온이 된다.	브러시 사용 후 중성세제로 세척한다. 2
브러시(brush,프리마돌) 사용법으로 옳지 않은 것은?		회전하는 브러시를 피부와 45도 각도로 하여 사용한다.	피부상태에 따라 브러시의 회전 속도를 조절한다.	화농성 여드름 피부와 모세혈관 확장 피부 등은 사용을 피하는 것이 좋다.	브러시 사용 후 중성 세제로 세척한다. 1
스티머기기의 사용방법으로 적합하지 않은 것은?		증기분출 전에 분사구를 고객의 얼굴로 향하도록 미리 준비해 놓는다.	일반적으로 얼굴과 분사구와의 거리는 30~40cm 정도로 하고 민감성 피부의 경우 거리를 좀 더 멀게 위치한다.		수분이 없이 오존만을 쐬여주지 않도록 한다.
수분측정기로 표피의 수분 함유량을 측정하고자 할 때 고려해야 하는 내용이 아닌 것은?		온도는 20~22°C에서 측정하여야 한다.	직사광선이나 직접조명 아래에서 측정한다.	운동 직후에는 휴식을 취한 후 측정하도록 한다.	습도는 40~60%가 적당하다. 2
디스인크러스테이션에 대한 설명 중 틀린 것은?		화학적인 전기분해에 기초를 두고 있으며 직규가 식염수를 통과할 때 발생하는 화학작용을 이용한다.	모공에 있는 피지를 분해하는 작용을 한다.	지성과 여드름 피부 관리에 적합하게 사용될 수 있다.	양극봉은 활동 전극봉이며 박리관리를 위하여 안면에 사용된다. 4
눈으로 판별하기 어려운 피부의 심층상태 및 문제점을 명확하게 분별할 수 있는, 특수 자외선을 이용한 기기는?		악대경	홍반측정기	적외선램프	우드램프 4
핸드케어제품 중 사용할 때 물을 사용하지 않고 직접 바르는 것으로 피부 청결 및 소독효과를 위해 사용하는 것은?		핸드워시	핸드 새니타이저		핸드로션 2
크림 파운데이션에 대한 설명 중 알맞은 것은?		얼굴의 형태를 바꾸어 준다.	피부의 잡티나 결점을 커버해 주는 목적으로 사용된다.	O/W 형은 W/O형에 비해 비교적 사용감이 무겁고 퍼짐성이 낮다.	화장시 산뜻하고 청량감이 있으나 커버력이 약하다.
땀의 분비로 인한 냄새와 세균의 증식을 억제하기 위해 주로 겨드랑이 부위에 사용하는 것은?		데오도란트 로션	핸드로션	보디로션	파우더 1
다음 중 물에 오일성분이 혼합되어 있는 유화 상태는?		O/W에 멀젼	W/O에 멀젼	W/S에 멀젼	W/O/W에 멀젼 1
아로마테라피에 사용되는 아로마 오일에 대한 설명 중 가장 거리가 먼 것은?		아로마테라피에 사용되는 아로마 오일은 주로 수증기증류법에 의해 추출된 것이다.	아로마 오일은 공기 중의 산소, 빛 등에 의해 변질될 수 있으므로 갈색병에 보관하여 사용하는 것이 좋다.	아로마 오일은 원액을 그대로 피부에 사용해야 한다.	아로마 오일을 사용할 때에는 안전성 확보를 위하여 사전에 패취 테스트를 실시하여야 한다.
자외선 차단제에 대한 설명 중 틀린 것은?		자외선 차단제의 구성성분은 크게 자외선 산란제와 자외선 흡수제로 구분된다.	자외선 차단제 중 자외선 산란제는 투명하고, 자외선 흡수제는 불투명한 것이 특징이다.	자외선 산란제는 물리적인 산란작용을 이용한 제품이다.	자외선 흡수제는 화학적인 흡수작용을 이용한 제품이다. 2
다음 중 기능성 화장품의 범위에 해당하지 않는 것은?		미백크림	바디오일	자외선차단 크림	주름개선 크림 2
상수의 수질오염 분석 시 대표적인 생물학적 지표로 이용되는 것은?		대장균	살모델라균	장티푸스균	포도상구균 1
자연능동면역 중 감염면역만 형성되는 전염병은?		두창,홍역	일본뇌염, 폴리오	매독, 임질	디프테리아, 페럼 3
발열증상이 가장 심한 식중독은?		살모넬라 식중독	웰치균 식중독	복어중독	포도상구균 식중독 1
다음 중 가장 대표적인 보건 수준 평가기준으로 사용되는 것은?		성인사망률	영아사망률	노인사망률	사인별사망률 2
소독약의 사용 및 보존상의 주의 점으로서 틀린 것은?		일반적으로 소독약은 밀폐시켜 일광이 직사되지 않는 곳에 보존해야 한다.	모든 소독약은 사용할 때 마다 반드시 새로이 만들어 사용하여야 한다.	승홍이나 석탄산 같은 것은 인체에 유해하므로 특별히 주의 취습하여야 한다.	염소제는 일광과 열에 의해 분해되지 않도록 냉암소에 보존하는 것이 좋다.
소독장비 사용시 주의해야 할 사항 중 옳은 것은?		건열 멸균기 - 멸균된 물건을 소독기에서 꺼낸 즉시 냉각시켜야 살균효과가 크다.	자비 소독기 - 금속성 기구들은 물이 끓기 전부터 넣고 끓인다.	간헐 멸균기 - 가열과 가열 사이에 20c 이상의 온도를 유지한다.	자외선 소독기 - 날이 예리한 기구 소독시 타올 등으로 싸서 넣는다.
고압증기 멸균법에 있어 20lBS,126.5C의 상태에서 몇 분간 처리하는 것이 가장 좋은가?		5분	15분	30분	60분 2
이·미용업소에서 수건 소독에 가장 많이 사용되는 물리적 소독법은?		석탄산 소독	알코올 소독	자비소독	과산화수소소독 3
공중위생관리법 상 이·미용 업소의 조명 기준은?		50룩스 이상	75룩스 이상	100룩스 이상	125룩스 이상 2
공중위생관리법상 위생서비스 수준의 평가에 대한 설명 중 맞는 것은?		평가의 전문성을 높이기 위하여 필요하다고 인정하는 경우에는 관련 전문기관 및 단체로 하여금 위생서비스 평가를 실시하게 할 수 있다.	평가주기는 3년마다 실시한다.	평가주기와 방법, 위생관리등급은 대통령령으로 정한다.	위생관리 등급은 2개 등급으로 나뉜다.
이·미용업 영업자가 공중위생관리법을 위반하여 관계행정기관의 장의 요청이 있는 때에는 몇 월 이내의 기간을 정하여 영업의 정지 또는 일부시설의 사용 중지 혹은 영업소 폐쇄 등을 명할 수 있는	-가?	3월	6월	1년	2년
행정처분 대상자 중 중요처분 대상자에게 청문을 실시할 수 있다. 그 청문대상이 아닌 것은?		면허정지 및 면허취소	영업정지	영업소 폐쇄 명령	자격증 취소 4