

【関係法規・制度、運営管理】

- 問題1 美容師法とその付属法令に関する次の記述のうち、正しいものはどれか
- ① 美容師法は、厚生労働大臣が定めた法律である
  - ② 美容師法施行令は国会が定める政令である
  - ③ 美容師法施行条例は、地方公共団体が制定している条例である
  - ④ 美容師法施行規則は、内閣によって制定された政令である
- 問題2 美容師試験に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 筆記試験又は実技試験のいずれかに合格した者は、引き続いて行われる次回的美容師試験に限り、申請によりその合格した試験が免除される
  - ② 美容師試験は、都道府県知事が指定した試験機関に実施に関する事務を行わせることができる
  - ③ 美容師試験に合格すれば、合格証書が交付される
  - ④ 美容師試験は、都道府県知事の指定した美容師養成施設を卒業した者でなければ受けることができない
- 問題3 美容師の免許に関する次の記述のうち、正しいものはどれか
- ① 美容師試験に合格した者からの申請に基づいて、適格者に与えられる
  - ② 美容師試験に合格後、1年以上美容の業務に従事した者に与えられる
  - ③ 美容師試験に合格したすべての者に与えられる
  - ④ 美容師試験に合格した者で、現に美容所に勤務している者に与えられる
- 問題4 美容所の開設に関する次の記述のうち、正しいものはどれか
- ① 美容所を開設するためには、その届出とさらに検査を受けるための届出が必要である
  - ② 管理美容師をおく必要がある場合は、その者の氏名および住所を届け出なければならない
  - ③ 美容所の開設者は、2ヶ所以上の美容所の開設者を兼ねることはできない
  - ④ 美容師でない従業者の氏名は届け出る必要がない
- 問題5 管理美容師に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 常時2人以上の美容師を業務に従事させている美容所の開設者が、管理美容師をおかなかったときは、美容所の閉鎖命令を受けることがある
  - ② 美容師が1人だけであっても、この美容師以外にも従業者がいる美容所は、管理美容師をおかななければならない
  - ③ 美容所の開設者が管理美容師の資格を有するときは、自ら管理美容師となることができる
  - ④ 同一の開設者が管理する美容所であっても、1人の管理美容師が複数の美容所の管理美容師を兼ねることはできない
- 問題6 美容師法に基づく行政処分と罰則に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 美容師が伝染性の疾病にかかり、その就業が公衆衛生上不相当と認められるときは、期間を定めて業務停止処分を命じることができる
  - ② 美容所の開設者が、環境衛生監視員の立入検査を正当な理由なく拒んだり、妨げたりしたときは、30万円以下の罰金に処せられることがある
  - ③ 都道府県知事は、美容師である従業者の数が常時2人以上である美容所の開設者が、管理美容師を置かないときは、30万円以下の罰金を命じることができる
  - ④ 美容師が、業務上講ずべき衛生措置を怠ったときは、期間を定めた業務停止処分を命じることができ、その美容所の開設者がこの違反行為を防止するための相当な注意および監督をおこなっていたときには当該美容所の閉鎖も命じることができる

問題7 生活衛生関係営業の運営の適正化及び振興に関する法律に関する次の記述のうち、正しいものはどれか

- ① 生活衛生同業組合は、標準営業約款を定めることができる
- ② 美容業についても、各市町村に1個の生活衛生同業組合を設置することができる
- ③ 厚生労働大臣は、生活衛生関係営業の振興を図るため、振興指針を定めることができる。
- ④ 厚生労働大臣は、衛生上の規制措置のための適正化規定を定めることができる

#### 運営管理

問題8 働く人たちの安全と健康の確保及び快適な職場環境の形成を促進することを目的としている法律は、次のうちどれか。

- ① 労働安全衛生法
- ② 雇用保険法
- ③ 労働者災害補償保険法
- ④ 労働基準法

問題9 次のうち、雇用保険の給付に該当しないものはどれか。

- ① 一般教育訓練給付金
- ② 療養補償給付
- ③ 高齢者求職給付金
- ④ 介護休業給付

問題10 次の給付のうち、労働者災害補償保険の給付に該当しないものはどれか。

- ① 療養補償給付
- ② 休業補償給付
- ③ 障害補償給付
- ④ 傷病手当金

#### 衛生管理【公衆衛生・環境衛生】

問題11 乳児死亡率に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか

- ① 乳児死亡率は、通常、出生1000人に対する死亡数の値である
- ② 令和2年におけるわが国の乳児死亡率は、2.7である
- ③ 乳児死亡率は、生後1年未満についての死亡率である
- ④ 乳児死亡率は、国や地域の健康水準や生活水準を示す尺度でもある

問題12 わが国の出生に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか

- ① 合計特殊出生率は、1,000人の女性が一生の間に産む子供の数で表す
- ② 2020年におけるわが国の合計特殊出生率は1.33人である
- ③ 出生率は、人口1,000人に対する出生数の割合である
- ④ 近年の高齢化は、出生率の低下がその一因である

問題13 糖尿病に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか

- ① 2型糖尿病は、肥満や運動、食事などの生活習慣の改善によって予防できない
- ② 糖尿病では、血液中のブドウ糖の濃度が増加する
- ③ わが国の糖尿病及びその可能性のあるものの数は多く、国民病の1つといえる
- ④ 糖尿病は病気自体が死因となることは少ないが、多くの合併症と関連している

- 問題14 住居の衛生に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 北向きの窓では照度が高く、南向きの窓では安定した照度が得られる
  - ② 気密性の高い建築では、機械換気が必要である
  - ③ 室内を冷房する際、原則として、外気温との温度差を7℃以内に保つ
  - ④ 狭い室内に多くの人がいると、呼吸による二酸化炭素によって、室内の空気が汚染されるので、適切な換気が必要である

- 問題15 わが国における廃棄物に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 美容業者が排出する毛髪は、事業系一般廃棄物である
  - ② 産業廃棄物の処理は市町村長の責任である
  - ③ し尿処理の為、公共下水道の整備されていない地域では、浄化槽が広く使用されている
  - ④ わが国では、埋め立てる土地の問題から、焼却 が最も衛生的な方法として採用している

【 感染症 】

- 問題16 感染症と病原体に関する次の組み合わせのうち、誤っているものはどれか
- ① 狂犬病-----ウイルス
  - ② 後天性免疫不全症候群（エイズ）----細菌
  - ③ オウム病-----クラミジア
  - ④ マラリア-----原虫

- 問題17 次の感染症のうち空気感染をするものはどれか
- ① 日本脳炎
  - ② コレラ
  - ③ 水痘
  - ④ 腸チフス

- 問題18 微生物に関する次の記述のうち、正しいものはどれか
- ① 細菌は、DNAのみを持つ
  - ② ウィルスには、いろいろな形がある
  - ③ 細菌の発育には、紫外線が必要である
  - ④ 細菌は、ウィルスより小さい

- 問題19 次の感染症のうち、予防接種法による定期の予防接種の対象となっていない感染症は、どれか
- ① B型肝炎
  - ② 麻疹
  - ③ 腸管出血性大腸菌感染症
  - ④ 百日せき

- 問題20 B型肝炎に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 感染者の血液や体液を介して感染する
  - ② 母子感染(垂直感染)がある
  - ③ 潜伏期間は、1～6ヶ月である
  - ④ 病原体は、細菌である

【衛生管理技術】

問題21 消毒用エタノールに関する次の記述のうち、正しいものの組合せはどれか。

- a 手指や刃物類の消毒に適していない。
  - b エタノールの濃度は76.9～81.4%である。
  - c 消毒効果は逆性石けんと併用すると減弱しない。
  - d 揮発性が弱く、引火性がない。
- ① a と b    ② b と c    ③ c と d    ④ d と a

問題22 消毒薬水溶液の調製に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。

- ① 20%グルコン酸クロルヘキシジンを400倍希釈して、0.05%水溶液を調整する。
- ② 10%逆性石けんを10倍希釈して、0.1%水溶液を調整する。
- ③ 15%両性界面活性剤を150倍希釈して、1%水溶液を調整する。
- ④ 5%次亜塩素酸ナトリウムを50倍に希釈して、0.01%水溶液を調整する。

問題23 消毒用エタノールに関する次の記述のうち、正しいものはどれか。

- ① 揮発性が弱く、濃度変化しにくい。
- ② 引火性がなく、保管や取扱い時に火気を避け必要はない。
- ③ 逆性石けんと併用すると効果が低下しない。
- ④ 細菌の芽胞には、効果がある。

問題24 血液が付着した疑いのある器具を消毒する方法のうち、正しいものの組合せはどれか。

- a 76.9%～81.4%のエタノール水溶液に10分以上つける。
  - b 0.1%以上の次亜塩素酸ナトリウム水溶液に10分以上つける。
  - c 1㎡あたり85マイクロワット以上の紫外線を20分以上照射する。
  - d 80℃を超える水蒸気に10分以上さらす。
- ① a と b    ② b と c    ③ c と d    ④ d と a

問題25 消毒薬の効果に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① 次亜塩素酸ナトリウムは、結核菌に効果がない。
- ② エタノールは、芽胞に効果がない。
- ③ 両性界面活性剤は、結核菌に効果がない。
- ④ 逆性石けんは、ウィルスや真菌（カビ）には効果がない。

保健【人体の構造及び機能】

問題26 次の筋のうち、呼吸運動にたずさわるものはどれか。

- ① 上腕二頭筋
- ② 外肋間筋
- ③ 腓骨
- ④ 仙骨

問題27 次の筋のうち、頭部にあるものはどれか。

- ① 胸鎖乳突筋
- ② 咀嚼筋
- ③ 大胸筋
- ④ 上腕二頭筋

問題28 心臓と血液循環に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。

- ① 左心室は、大動脈につながっている。
- ② 肺静脈中には、静脈血が流れている。
- ③ 肺静脈から戻ってくる血液を受け入れるのは右心房である。
- ④ 小循環は、腸から吸収された栄養分を肝臓へ運んで処理するための循環である。

問題29 次の臓器のうち、血液の小循環の経路に含まれるものはどれか。

- ① 脳
- ② 肺
- ③ 肝臓
- ④ 筋肉

問題30 次の骨組織の部分のうち、造血作用があるものはどれか。

- ① ハブアース管
- ② 緻密室
- ③ 赤色骨髄
- ④ 黄色骨髄

#### 【皮膚科学】

問題31 皮膚の構造に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① 表皮は、皮膚表面より順に角質層、顆粒層、有棘層、基底層の4つの細胞層からなる。
- ② 角化細胞（ケラチノサイト）は、表皮細胞の95%を占める。
- ③ 真皮の下方には、多量の脂肪を含んだ皮下組織がある。
- ④ 表皮は真皮の数倍の厚さの層で、膠原線維や弾性線維を含む。

問題32 皮膚付属器官の構造に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① 睫毛（まつ毛）、耳毛、鼻毛以外の毛は、皮膚表面から斜めに生えている。
- ② 毛母の部分には色素細胞が多数存在し、毛に色素を与えている。
- ③ 立毛筋は横紋筋であり、真皮の乳頭の部分から斜めに下降し、脂腺の下で毛包に付いている。
- ④ 毛は、ケラチンという硫黄を含むタンパク質の一種からなる。

問題33 皮膚と皮膚付属器官の生理機能に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① 皮膚の表面にある皮脂膜は弱酸性で、細菌などの発育を抑制する。
- ② 皮脂膜と角質層のケラチンは、化学的刺激に対する保護の働きをする。
- ③ 男性ホルモンは、脂腺の発育を促進する。
- ④ エクリン腺の汗はアルカリ性で、アポクリン腺の汗は酸性である。

問題34 皮膚と紫外線に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。

- ① 紫外線のうち、UVCの波長が最も長い。
- ② UVBは、UVAに比べて皮膚に対する刺激が強い。
- ③ メラニンが産生され、皮膚の色が濃くなることをサンバーンという。
- ④ 紫外線により生じる紅斑のことをサンタンという。

問題35 次の感染症皮膚疾患のうち、ウィルスを病原体とするものはどれか。

- ① 伝染性膿痂疹
- ② 疥癬
- ③ 伝染性軟属腫（ミズイボ）
- ④ 頭部白癬（シラクモ）

#### 化粧品化学

問題36 アルコールに関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① エタノールは、溶媒として化粧水やヘアトニックに用いられる。
- ② エタノールは、皮膚組織を引き締める収れん作用がある。
- ③ イソプロピルアルコールは、保湿剤として用いられる。
- ④ メタノールは化粧品への配合を認められていない

問題37 紫外線とサンケア製品に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① UVBはメラニン徐徐に増加させる。
- ② サンタン製品は、サンスクリーン製品に比べてUVAの吸収が弱い。
- ③ PA分類は、UVAの防御効果を表す。
- ④ SPF値の大きい製品を使った方が、サンバーン（日焼け紅斑）を起こしにくい。

問題38 界面活性剤に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。

- ① 石けんは陽イオン界面活性剤である。
- ② 両性界面活性剤は、溶かした液体の温度によって陽イオン界面活性剤か陰イオン界面活性剤の性質を示す。
- ③ 陽イオン界面活性剤を水に溶かすと、親水基は負電気を帯びる。
- ④ 非イオン界面活性剤はプラスの電気もマイナスの電気も持たない。

問題39 界面活性剤の乳化作用に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。

- ① 水相と油相とが乳化状態にあるものをエマルジョンという。
- ② 油相に水滴が分散している乳化型（タイプ）をO/W型という。
- ③ 界面活性剤は分子内に親油基（疎水基）と親水基を持ち、乳化作用を示す。
- ④ 界面活性剤がミセルを形成する濃度以上になると、乳化作用が発揮される。

問題40 油性原料に関する次の記述のうち、誤っているのはどれか。

- ① 炭化水素は、炭素原子と水素原子だけでできた化合物の総称である。
- ② ロウ類は、高級脂肪酸とグリセリンとのエステルで、クリームや口紅などに用いられる。
- ③ 油脂が酸素や日光などの作用により変質することを酸敗という。
- ④ スクワランは、動植物から得られる不飽和炭化水素であるスクワレンに水素を添加したもので、安定性に優れている。

【美容文化論】

- 問題 4 1 1960～1980年代のファッションに関する次の記述のうち、正しいものはどれか
- ① 1960年代にダークな色が主体であった男性ファッションをカラフルな色を主体にしようとする「ピーコック革命」という動きが起こった
  - ② 1960年代に、背の低い傾向の日本人に合うスタイルとして、足の露出部分が多くなるミニスカートが世代を超えて受け入れられ、それとともにブーツがみられなくなった
  - ③ 1970年代、東京・銀座で、「西銀座族」とか「みゆき族」とマスコミに名付けられた若者たちが話題になった
  - ④ 1980年代後半、「ワンレン、ボディコン」という言葉が流行した。ワンレンとは、段を付けた、頭髮全体を極端に短くした、スタイルである
- 問題 4 2 明治から大正時代にかけての髪型や服装などに関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 明治時代に入ってから西洋束髪が普及したが、日本髪も多く見られた
  - ② 大正時代サラリーマンの増加に伴い、都会の男性会社員の間で背広上下が普及した
  - ③ 大正時代マーセルウェーブが導入され、ウェーブをつけた髪で耳を隠す洋髪が流行した
  - ④ まがれいとやイギリス結びという髪型は、代表的な日本髪である
- 問題 4 3 洋装の礼装に関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 洋装の男性の夜の略式礼装としては、タキシードやメスジャケットが着用される
  - ② カクテルドレスは女性の夜の正式の礼装であり、フォーマルドレスともよばれている
  - ③ 洋装の礼装でモーニングコートは、カッタウェイともよばれ、もともと18世紀には乗馬用のコートであったものが、20世紀に正式礼装となり、現代に至っている
  - ④ 洋装の男性の昼間の略式礼装としては、ディレクターズスーツが着用される
- 問題44 美容における頭部の区分と名称に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① ゴールデンポイントとは、正中線上で後頭部の一番凸の部分をいう。
  - ② フロントポイントとは、襟足の生え際と正中線の交わった点をいう。
  - ③ ヘムラインとは、毛髪と顔や首との境をいう。
  - ④ バックポイントとは、頭部の頂点で正中線上の点をいう。
- 問題45 シザーズに関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。
- ① 力学的には、てこの原理を応用している。
  - ② 薬指孔のある方の刃が動刃である。
  - ③ 2枚の刃による剪断応力を利用している。
  - ④ 動刃と静刃の間に凸レンズ状のあきが正確に作られているものが良い。
- 問題46 シャンプーイングの目的や方法に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① シャンプーイングは、汚れを取り除き、その後のカットやブローなどヘアデザインを容易にする土台をつくる。
  - ② セカンドシャンプーでは、ファーストシャンプーで落としきれなかった汚れをとるので、大きめの動きでファーストシャンプーより時間をかけない。
  - ③ パーマネントウェーブ及びヘアカラー施術前のシャンプーは、薬剤が効果的にはたらくようにしっかりとしたタッチで頭皮をこする。
  - ④ ヘアカラー施術後のアフターシャンプーは、薬剤を除去するため、時間をかけずに強めに洗う。

- 問題47 オイリースカルプトリートメントに関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① 皮脂が不足して、頭皮が乾燥している状態のときに行う。
  - ② フケの除去のために行う。
  - ③ 頭皮が正常な状態のときに行う。
  - ④ 頭皮の皮脂の分泌が過多の場合に行う。
- 問題48 ヘアデザインに関する次の記述のうち、誤っているものはどれか
- ① 幾何学的錯視は、大きく分類すると、距離・大きさに関する錯視と角度・方向に関する錯視の2つに分けられる。
  - ② ドンディスによる形の3つの基本形は、正方形・円・正五角形である。
  - ③ 面を構成する要素として、形・大きさ・テクスチャーがある。
  - ④ ヘアスタイルにおけるテクスチャーは、ストレートかウェーブもしくはラフな表面の仕上がり感である。
- 問題49 ヘアカutting技術とその特徴に関する次の組み合わせのうち、正しいものはどれか。
- ① ワンレングスカット・・・パネルを頭皮に対して直角（オンベース）に引き出し、全体をほぼ同じ長さにカットする技法である。
  - ② レイヤーカット・・・毛先が不揃いになるよう束感を出すためのカット技法である。
  - ③ グラデーションカット・・・ガイドパネルの下部より上部の方が長いもので密な段差をつけるカット技法である。
  - ④ セイムレングスカット・・・すべてを同一線上で切るカット技法である。
- 問題50 パーマネントウェーピングに関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① フルウェーブを形成するのに必要な毛髪の長さは、使用するロッドの2回転分である。
  - ② ウェーブの大小は、第1剤塗布後の放置タイムによって決まる。
  - ③ 毛先は根元に比べ、パーマがかかりにくい。
  - ④ かかりにくい部分には、つけ巻きを用いるとよい。
- 問題51 カールの形状に関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① リフトカールは、ステムを90度に立ち上げて巻き収めなければならない。
  - ② スカルプチュアカールは、中巻き方式カールの代表的なもので、中間に最も強い弾力が得られる。
  - ③ メイポールカールは、ストランドの根本から巻かれ、仕上がりでは毛先の部分に強い弾力が得られる。
  - ④ クロッキノールカールは、根元のウェーブ幅が狭く、毛先になるほどウェーブ幅が広がる。
- 問題52 染毛剤のパッチテストに関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① 染毛剤による抗体はすぐにできるので、テストは1回限りでよい。
  - ② テスト液は、第1剤を腕の内側や耳の後ろの生え際に塗る。
  - ③ テスト液を綿棒にとり、米粒大に塗って自然乾燥させる。
  - ④ テスト部位の観察は、塗布後30分と48時間後の2回行う。

- 問題53 フェイシャルマッサージに関する次の記述のうち、誤っているものはどれか。
- ① フェイシャルマッサージの際、技術者は肩や指先の力を抜き、トリートメント部位に手掌、指先を密着させる。
  - ② 圧迫するときは、体重をかけ、押し付けるようにする。
  - ③ 額の軽擦は、眉頭から生え際へと行う。
  - ④ 顎の軽擦は、4本の指の腹や手掌を使い、中から外へ円を描くように行う。

- 問題54 まつ毛エクステンションのトラブルに関する次の記述のうち、正しいものはどれか。
- ① 初回の施術で発症する。
  - ② 過去に発病しなかった物質でかぶれることはない。
  - ③ アレルギー性の場合には接触した部位を超えて症状が再現される。
  - ④ アレルギー性の場合には、片側性の事もある。

- 問題55 日本髪に関する次の文章の（ ）内に入る語句の組み合わせのうち、正しいものはどれか。  
「調和のとれた日本髪をつくるためには、前髪の張り出しは（ A ）の高さと同じ線にそろえ、（ B ）の下端が鼻翼と同じ位置、（ C ）の下端は顎の位置にそろえる。」

	A	B	C
①	鼻	鬢	髻
②	額	鬢	髻
③	鼻	髻	鬢
④	額	髻	鬢