

令和3年度クリーニング師試験問題

兵 庫 県

(令和3年11月6日施行)

受 験 の 際 の 注 意 事 項

- 1 この問題用紙とは別に解答用紙を1枚配布していますので、問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 2 解答用紙には、氏名及び受験番号（算用数字）を忘れずに記入してください。
- 3 解答方法は、4つの選択肢から1つを選んでください。
解答用紙に印刷してある各問題の解答欄の数字①②③④のうち、いずれかを●でぬりつぶしてください。
- 4 正解は、1つの問題に1つだけです。2つ以上の数字をぬりつぶすと不正解となりますので、注意してください。
- 5 解答用紙は、書き汚しのないように、また、書き損じた場合はきれいに消して、正しい数字だけを●でぬりつぶしてください。

〔1〕 衛生法規に関する知識

1 次のうち、クリーニング業法の目的等に関する記述として、正しい語句の組み合わせはどれか。

- a この法律は、クリーニング業に対して、（ ア ）等の見地から必要な指導及び取締りを行い、もってその経営を公共の福祉に適合させるとともに、（ イ ）を図ることを目的とする。
- b この法律で「クリーニング業」とは、溶剤又は洗剤を使用して、衣類その他の繊維製品又は皮革製品を（ ウ ）洗たくすること（繊維製品を使用させるために貸与し、その使用済み後はこれを回収して洗たくし、さらにこれを貸与することを（ エ ）行なうことを含む。）を営業とすることをいう。

	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
①	公衆衛生	利用者の利益の擁護	原型のまま	繰り返して
②	予防医学	営業者の利益の擁護	解体して	営利を目的として
③	予防医学	利用者の利益の擁護	原型のまま	繰り返して
④	公衆衛生	経営の改善	解体して	営利を目的として

2 次のうち、クリーニング業法に規定する営業者が実施すべき衛生措置等として、正しいものはどれか。

- ① クリーニング所が狭くなったので、クリーニング所以外の場所にある近くの倉庫を借りて、洗濯物の分別作業を行った。
- ② 洗濯物を洗濯するクリーニング所には、業務用の機械として、洗濯機及び脱水機をそれぞれ少なくとも1台備えなければならないが、脱水機の効用も有する洗濯機を備えたため、脱水機は備えなかった。
- ③ 消毒を要する洗濯物の処理について、洗濯をした後に消毒を実施した。
- ④ 作業時間が終了したので、洗濯の終わった洗濯物と終わらない洗濯物を一緒に保管した。

- 3 次のうち、クリーニング所において、洗濯の際に消毒が不要なものはどれか。
- ① 自動車整備工場で使用した、油のついた作業服
 - ② 伝染性の疾患に罹っている者が入院中に使用したシーツ
 - ③ 飲食店で使用されたおしぼり
 - ④ ホテルで健康な宿泊者が使用したタオル
- 4 次のうち、クリーニング業法及び同法施行規則で規定する、利用者に対する説明義務等に関する記述として、正しいものはどれか。
- ① 洗濯物の受取をした後には、洗濯物の処理方法等について説明するよう努めなければならない。
 - ② 苦情の申出先は、クリーニング所の店頭に掲示しておけば、洗濯物の受取及び引渡しをしようとする際に、書面で配布しなくてもよい。
 - ③ クリーニング所において、苦情の申出先として明示すべき情報は、苦情の申出先となるクリーニング所の名称、所在地及び電話番号である。
 - ④ 無店舗取次店において、苦情の申出先として明示すべき情報は、苦情の申出先となるクリーニング所又は無店舗取次店の名称、クリーニング所の所在地又は営業者の住所並びに電話番号である。
- 5 次のうち、クリーニング所を開設しようとする者が届け出なければならない事項として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング所の名称

イ クリーニング所の所在地

ウ 従事者全員の住所、氏名、生年月日、本籍

エ 洗濯物の受取及び引渡しのみを行うクリーニング所にあつては、その旨

オ 消毒を要する洗濯物を取り扱うクリーニング所にあつては、その旨

- ① ア、イ、ウ
- ② ア、イ、エ
- ③ ア、イ、オ
- ④ ア、エ、オ

6 次のうち、クリーニング師の免許に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

- a クリーニング師が免許証を破り、汚し、又は失ったときは、その旨を書き、（ ア ）月以内に免許を与えた都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。
- b クリーニング師は免許証の再交付を申請した後、失った免許証を発見したときは（ イ ）日以内に免許を与えた都道府県知事に提出しなければならない。
- c クリーニング師は、その本籍又は氏名を変更したときは、（ ウ ）日以内に、免許証の訂正の申請を免許を与えた都道府県知事にしなければならない。
- d クリーニング師が死亡し、又は失そうの宣告を受けたときは、戸籍法に規定する届出義務者は、（ エ ）月以内に免許を与えた都道府県知事に免許証を返納しなければならない。

	（ ア ）	（ イ ）	（ ウ ）	（ エ ）
①	2	10	10	1
②	1	10	30	1
③	1	5	10	1
④	1	5	30	2

7 次のうち、クリーニング師の研修及び業務従事者に対する講習に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後1年以内にクリーニング師研修を受け、その後3年以内ごとに当該研修を受けなければならない。
- ② 洗濯物の受取及び引渡しのみを行う施設は、洗濯物の処理を行わないが、業務に従事する者に、講習を受けさせなくてはならない。
- ③ 営業者は、クリーニング業務に従事する者の中から8人に1人(従事者の人数を8で割ったときに端数がでる場合は、その端数を切り上げた数)を選び、講習を受けさせなければならない。
- ④ クリーニング業法に基づく研修を受けたクリーニング師は、講習を受けた業務従事者とみなす。

8 次のうち、クリーニング業法第9条の業務従事者に対する命令について、正しい語句の組み合わせはどれか。

都道府県知事は、営業者又はその使用人で、洗濯物の処理又は（ ア ）の業務に従事するものが（ イ ）の疾病にかかり、その就業が公衆衛生上不相当と認めるときは、（ ウ ）その（ エ ）することができる。

	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
①	受取及び引渡し	伝染性	期間を定めて	業務を停止
②	経理事務	慢性	当分の間	クリーニング所を閉鎖
③	経理事務	伝染性	疾病が完治するまで	業務を停止
④	受取及び引渡し	慢性	疾病が完治するまで	クリーニング所を閉鎖

9 次のうち、ア欄の行為と、イ欄のクリーニング業法に定める罰則又は行政処分の組み合わせとして、正しいものはどれか。

	ア	イ
①	クリーニング所を開設する際の届出をしなかった者	営業停止
②	都道府県知事の確認を受ける前にクリーニング所を使用した者	クリーニング所の閉鎖
③	環境衛生監視員の検査を拒み、妨げ、又は忌避した者	罰金
④	営業停止の処分に違反した者	懲役

10 次のうち、「生活衛生営業の運営の適正化及び振興に関する法律」に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① この法律は、営業者の組織の自主的活動を促進するとともに、営業の振興の計画的推進、経営の健全化の指導等の方策を講じ、もって公衆衛生の向上及び増進に資し、並びに営業者の経営の安定に寄与することを目的としている。
- ② この法律に基づき、市町村ごとに生活衛生営業指導センターが設立されている。
- ③ この法律に基づき、生活衛生同業組合が組織され、市町村単位で組織されている。
- ④ この法律の対象となる生活衛生関係営業は、クリーニング業の他、旅館業や飲食店営業も含まれる。

〔2〕公衆衛生に関する知識

1 次のうち、我が国の公衆衛生の歴史に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 第二次大戦後、日本国憲法において「すべて国民は、健康で文化的な最低限度の生活を営む権利を有する。」と規定され、各種公衆衛生対策が拡充強化されてきた。
- ② 1947（昭和 22）年に労働時間や休日、年少者や女子に関する最低限度の労働条件を定めた労働安全衛生法が制定された。
- ③ 公害対策基本法の制定を皮切りに一連の公害関連諸法が整備され、1971（昭和 46）年 7 月には環境保全を大前提に環境庁が設置された。
- ④ 2000（平成 12）年に「21 世紀における国民健康づくり運動（健康日本 21）が定められ、2013（平成 25）年からは第二次の健康日本 21 が進められている。

2 次のうち、空気の化学的成分と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 空気の化学的組成は、地球上の位置及び高度に関わらず非常に安定していて、温度、湿度及び気圧などの物理的条件は、季節的にも、場所、高度等によっても変化しない。
- ② 二酸化炭素は、通常空気中に 3.0～5.5%存在する。人間をはじめ動物は、呼吸によって空気中の酸素を取り入れ、体内で発生した二酸化炭素を空気中に放出する。
- ③ 一酸化炭素は、石炭や石油等を燃料とするストーブや湯沸器などを使用した際の不完全燃焼の際に発生する有毒ガスであり、ヘモグロビンが結合する力は、酸素よりも弱い。
- ④ 亜硫酸ガスは、人体の気管支粘膜、眼結膜等の粘膜に影響を与え、閉塞性気管支炎、結膜炎、諸種の鼻症状などを出現させる。

3 次のうち、温度・湿度・気流と健康に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 人間は単に温度のみによるのではなく、湿度、気流、輻射熱の影響を総合して、暑さ寒さを感じている。
- ② 気温と湿度の組み合わせで夏の暑さの不快さをあらわすものにWBGTがあるが、高温多湿である日本の気候に合わないということで、使用されなくなりつつある。
- ③ 人間の体温調節は、汗が蒸発することにより気化熱が失われることでなされ、気温が同じであっても相対湿度の違いにより暑さ寒さの感じ方が異なる。
- ④ 温度、湿度、気流の3要素を組み合わせで暑さ寒さの感じを表したものを、感覚温度という。

4 次のうち、我が国の人口等に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 2020（令和2）年の日本人の平均寿命は、男81.64歳、女87.74歳に達しており、男女とも世界の最高水準である。
- ② 人口統計においては一般的に年齢3区分別人口が使われ、年少人口（15歳未満）、生産年齢人口（15～59歳）、老年人口（60歳以上）、に区分される。
- ③ 合計特殊出生率とは、その年次の18歳から49歳までの女性の年齢別出生率を合計したもので、一人の女性が出産する子供数と考えられる。
- ④ 死亡率は明治・大正を通じて人口1000人対20人以上であったが、1950（昭和25年）には6.0と最低水準となり、その後は高齢化等のため増加している。

5 次のうち、一般廃棄物に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① ごみ処理はできるだけ資源化・再利用を図り、残りのごみを焼却、埋め立てなどで衛生的に処理する方法が基本となっている。
- ② 2018（平成30）年度のごみ総排出量は年間4,272万トンであり、一人1日当たりの排出量は918g/人・日である。
- ③ ごみの処理方法は、資源化、焼却などの中間処理、直接資源化、直接最終処分に大別され、2018（平成30）年度に直接最終処分された量は、ごみの総処理量の約24%である。
- ④ 2018（平成30）年度における市町村等による資源化と住民団体等による集団回収とをあわせた総資源化量は853万トンで、リサイクル率は19.9%となっている。

6 次のうち、廃棄物にかかる法制度に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 廃棄物の処理及び清掃に関する法律（廃棄物処理法）は廃棄物を一般廃棄物と産業廃棄物に区分し、市町村による一般廃棄物の処理責任、事業者による産業廃棄物の処理責任を明確にし、廃棄物の処理体系を整備することで、生活環境の保全と公衆衛生の向上を図ることを目的としている。
- ② 廃棄物・リサイクル対策を総合的に推進するため、2015（平成 27）年に循環型社会形成推進基本法が制定され、さらに個別製品ごとに、リサイクルの推進や適正処理を目的とした法律が制定されている。
- ③ 特定家庭用機器再商品化法（家電リサイクル法）では、廃家電 4 品目（エアコン、テレビ、電気冷蔵庫・冷凍庫、電子レンジ）のリサイクルを義務づけている。
- ④ 2015（平成 27）年、食品廃棄物について、発生抑制と減量化により処分量を減少させるほか、飼料や肥料の原料としての再生利用を積極的に行う、食品ロスの削減の推進に関する法律（食品ロス削減推進法）が制定された。

7 次のうち、感染症発生要因について、誤っているものはどれか。

- ① 感染症には、その疾患の原因となる病原体（感染源）が必ずあり、細菌、ウイルス、リケッチア、スピロヘータ、原虫などに分類される。
- ② 感染症にはそれぞれ感染経路があり、どこから侵入し、どのように排出されるかを知ることが感染症予防に重要である。
- ③ 感染経路は大きく区分して直接伝播と間接伝播があり、さらにそれらは、直接接触、垂直感染、空気感染、媒介物（動物）感染などに分類される。
- ④ 自分の体内以外でできた抗体を受けることにより生じる免疫を自然能動免疫といい、例として、胎児期に母親から胎盤を通して胎児が免疫を獲得する場合があげられる。

8 次のうち、感染症に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 感染症の予防対策は感染源、感染経路及び宿主の 3 要因に対して行われる。
- ② 感染症の予防対策の重点は個々の感染症により異なるが、一般的には一次予防（予防接種）と二次予防（感染者の早期発見と早期治療）が流行拡大阻止に重要である。
- ③ 感染源対策として、経気道感染に対しては、人混みを避ける、マスクの使用などが、経口感染に対しては、手洗いの励行、食物の衛生的取り扱いなどが有効であることが多い。
- ④ 予防接種は宿主に対して特異的免疫を与え、感染を防ぐ上で最も効果的方法の一つである。

9 次のうち、「クリーニング所における衛生管理要領」に示されている指定洗濯物（クリーニング業法施行規則第1条に規定する洗濯物）の一般的な消毒方法及び消毒効果を有する洗濯方法として、正しい組み合わせはどれか。

ア 蒸気

100℃以上の湿熱に（ ア ）以上触れさせる

イ 熱湯

80℃以上の熱湯に（ イ ）以上浸す

ウ 次亜塩素酸ナトリウム

遊離塩素 250ppm 以上の水溶液中に 30℃以上で（ ウ ）以上浸す

エ 逆性石けん液

適正希釈水溶液中に 30℃以上で（ エ ）以上浸す

	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
①	5 分	10 分	5 分	30 分
②	5 分	5 分	10 分	30 分
③	10 分	5 分	5 分	10 分
④	10 分	10 分	5 分	30 分

10 次のうち、結核に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 我が国の結核対策は、2007（平成 19）年からは感染症法に基づいて行われており、制度的には、健康診断、予防接種、患者管理、結核医療を柱とした一貫した対策を行うよう体系づけられている。
- ② 感染症法に基づく健康診断では、対象者を特定した選択的健診が行政サービスとして行われており、定期健康診断及び接触者健康診断に大きく分けられる。
- ③ 患者管理の前提として、患者の病状、受療状況、生活環境などの十分な把握が必要であることから、市区町村では結核登録票が整備され、家庭訪問や管理健診などが計画的に進められている。
- ④ 結核の医療に対しては、感染症法による公費負担の制度が設けられており、一般患者に対するものと、入院患者に対するものとがある。

〔3〕洗濯物の処理に関する知識

1 次のうち、織物の説明で誤っているものはどれか。

- ① 平織はたて糸とよこ糸が1本ずつ交互に組み合わされた最も簡単な組織で、たて・よこ糸の交差数（組織点）が一番少なく、このため比較的強度が弱い。
- ② 綾織は、たて糸をよこ糸より（またはよこ糸をたて糸より）多く表面に出した組織で、組織点が斜めに続いており、それがうねとなって現れたもので、このため斜文（しゃもん）織りともいわれる。
- ③ 朱子織は、たて糸かよこ糸のどちらかが表面に長く浮かんだ組織で、手触りが柔く、なめらかで光沢があるが、丈夫さはやや劣っている。
- ④ ふくれ織はふっくらとした厚みを持ち、紋様が浮き出たようになっているもので、糸が表面に浮いているために引っ掛けに弱く、摩擦にも丈夫とはいえない。

2 次のうち、繊維の分類で誤っているものはどれか。

- ① 植物繊維 — 綿、亜麻(リネン)、苧麻(ラミー)
- ② 再生繊維 — レーヨン、キュプラ、ポリノジック
- ③ 半合成繊維 — アセテート、ポリウレタン、プロミックス
- ④ 合成繊維 — ナイロン、アクリル、ビニロン

3 次のうち、繊維の特質で誤っているものはどれか。

- ① 絹繊維の側面はなめらかであるが、断面は三角形に近い形をしており、絹の美しい艶はこの三角の断面に当たった光線が、いろいろな角度に乱反射するためであるともいわれている。
- ② 綿の繊維断面は中空であり、天然のねじれがある。綿は非常に縮みやすくシワになりやすい性質を持ち、洗濯を繰り返すことによって次第に硬くなっていく。
- ③ レーヨンは、しなやかでさらっとした肌触りがあり、水処理によって収縮したり、風合が著しく低下することがなく扱いやすい。
- ④ ポリエステルはシワになりにくい、折り目が消えにくい、早く乾く、耐熱性も合成繊維の中では優れている、強さもナイロンとほとんど同じくらいに丈夫といった特性を持つ繊維である。

4 次のうち、図に示す漂白処理のための表示記号の意味として、正しいものはどれか。

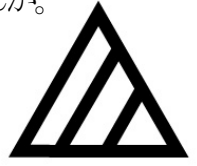


図 表示記号

- ① 漂白処理はできない。
- ② 塩素系及び酸素系漂白剤による漂白処理ができる。
- ③ 塩素系漂白剤による漂白処理ができるが、酸素系漂白剤による漂白処理はできない。
- ④ 酸素系漂白剤による漂白処理ができるが、塩素系漂白剤による漂白処理はできない。

5 次のうち、汚れの種類について正しいものはどれか。

- ① 油性汚れは、油脂・ろう・グリース状の汚れで、人体の分泌物皮脂や飲食物などが主な根源である。これらは、有機溶剤にも水にも溶けない。
- ② 不溶性汚れは、砂、ホコリ、煤煙（すす）等、主として空気中のちりの成分中に含まれる。一般に有機溶剤には溶けるが水には溶けない固体の汚れである。
- ③ 汗は、水溶性無機物として食塩、有機物として尿素、乳酸、アンモニア等が含まれるほか、人体の分泌する皮脂油成分、さらに皮脂たんぱく成分も含まれる。
- ④ カビは、空気中に孢子があっても条件が備わらなければ布につかない。布が水分を含んでいる場合、一度殺菌してあれば、空気中に孢子があってもカビは発生しない。

6 次のうち、界面活性剤の作用について誤っているものはどれか。

- ① 界面活性剤の消泡作用は、洗濯のすすぎにおける泡切れを悪くする影響がある
- ② 界面活性剤は、界面張力の低下作用があり、生地水を染み込みやすくする。
- ③ 界面活性剤の分散作用は、洗濯物への汚れの再付着を防ぐ効果がある。
- ④ 界面活性剤の静電気防止作用は、合成繊維の静電気の発生を抑える作用がある。

7 次のうち、洗濯用漂白剤の説明として誤っているものはどれか。

- ① 次亜塩素酸ナトリウムは、塩素系漂白剤に分類され漂白力が非常に強く、ほとんどの色物には使えない。中性近くでの殺菌力が強く、おしぼりなどの殺菌に使用される。
- ② 過酸化水素は液体の酸素系漂白剤で、業務用は35%品が流通している。安全で特に管理は必要ない。
- ③ 過炭酸ナトリウムは、塩素系漂白剤に比べて漂白作用が穏やかであり、一部を除き色柄物の漂白が可能である。
- ④ ハイドロサルファイトは還元系漂白剤で、すべての繊維に対して安全である。しかし、多くの染料、特にアゾ系染料を脱色させる。

8 次のうち、ドライクリーニングの処理法として正しいものはどれか。

- ① ドライ溶剤は、水に馴染みやすい綿、麻、毛、絹の天然性繊維等をふやけさせるため、型崩れが起きやすい。
- ② ドライクリーニングでは、衣料を洗浄後、緩く脱液し、60℃以下で乾燥する。
- ③ プリスポットィングは、界面活性剤を溶かした水溶液をブラシに付けてたたき、ドライクリーニングの前処理である。
- ④ ドライクリーニングでは、ドライ溶剤中に分散した汚れが洗たくものに再沈着して、洗浄効果を低下させることはない。

9 次のうち、シミ抜き処理上のポイントとして誤っているものはどれか。

- ① シミはこすらず、たたきようにして処理する。
- ② シミ抜き剤は、弱い薬剤から強い薬剤、濃度の薄いものから濃いものの順番で使用する。
- ③ 熱をかけるときには、低温から徐々に温度を上げていく。
- ④ シミ抜き剤をつけた後に、揮発性溶剤または水で湿らせる。

10 次のうち、タンブル乾燥の説明として誤っているものはどれか。

- ① タンブル乾燥機に入れる品物は、プレスやロールがけを必要としない品物である。
- ② タンブル乾燥機に入れる量は、回転かごの容積の半量ぐらいとし、低温の場合はさらに少なくする。
- ③ タンブル乾燥には、絞り率 50%程度の場合が効率よく、あまい絞りのものは効率が悪くなる。
- ④ タンブル乾燥がおわったら、すぐに品物を取り出さず、しばらく放置すると良い。

令和３年度クリーニング師試験 解答用紙

受験番号		氏 名	
------	--	-----	--

〔 １ 〕 衛 生 法 規 に 関 す る 知 識					〔 ２ 〕 公 衆 衛 生 に 関 す る 知 識						
問 題 番 号		解 答 欄			問 題 番 号		解 答 欄				
1		●	②	③	④	1		①	●	③	④
2		①	●	③	④	2		①	②	③	●
3		●	②	③	④	3		①	●	③	④
4		①	②	●	④	4		●	②	③	④
5		①	●	③	④	5		①	②	●	④
6		①	②	●	④	6		●	②	③	④
7		①	②	●	④	7		①	②	③	●
8		●	②	③	④	8		①	②	●	④
9		①	②	●	④	9		①	②	③	●
1 0		①	②	③	●	1 0		①	②	●	④
※					※						

〔 3 〕 洗濯物の処理に関する知識											
問題番号		解答欄			問題番号		解答欄				
1		●	②	③	④	6		●	②	③	④
2		①	②	●	④	7		①	●	③	④
3		①	②	●	④	8		①	●	③	④
4		①	②	③	●	9		①	②	③	●
5		①	②	●	④	1 0		①	②	③	●
※					※						

(注)※欄には記入しないでください。

※

令和4年度クリーニング師試験問題

兵 庫 県

(令和4年8月23日施行)

受 験 の 際 の 注 意 事 項

- 1 この問題用紙とは別に解答用紙を1枚配布していますので、問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 2 解答用紙には、氏名及び受験番号（算用数字）を忘れずに記入してください。
- 3 解答方法は、4つの選択肢から1つを選んでください。
解答用紙に印刷してある各問題の解答欄の数字①②③④のうち、いずれかを●でぬりつぶしてください。
- 4 正解は、1つの問題に1つだけです。2つ以上の数字をぬりつぶすと不正解となりますので、注意してください。
- 5 解答用紙は、書き汚しのないように、また、書き損じた場合はきれいに消して、正しい数字だけを●でぬりつぶしてください。

〔1〕 衛生法規に関する知識

- 1 次のうち、クリーニング業法の目的や定義に関する記述として、正しいものはどれか。
 - ① クリーニング業に対して、公衆衛生等の見地から必要な規制及び取締りを行う。
 - ② クリーニング業の経営を公共の福祉に適合させるとともに、利用者の利益の擁護を図る。
 - ③ クリーニング所とは、洗濯物の処理又は受取及び引渡しのための営業者の施設をいい、アイロン仕上げだけを行う施設はクリーニング所には含まれない。
 - ④ 繊維製品を使用させるために貸与し、その使用済み後はこれを回収して洗濯し、さらにこれを貸与することを繰り返して行うことは「クリーニング業」に含まれない。

- 2 次のうち、営業者の衛生措置等に関する記述として、正しいものはどれか。
 - ① 業務用の車両（営業者がその業務のために使用する車両（軽車両を除く。）をいう。）については、営業者が講じるべき衛生上の措置は定められていない。
 - ② 洗濯物は、洗濯又は仕上げを終わったものと終わらないものが判別できれば、区分せず保管してもよい。
 - ③ 伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれのあるものとして厚生労働省令で指定する洗濯物を取り扱う場合は、洗濯の前に消毒を行う必要があるが、消毒の効果を有する方法で洗濯を行う場合は、あらかじめ消毒しなくてもよい。
 - ④ ホテルで健康な宿泊者が使用したタオル、シーツ、ガウンは、全て消毒を行わなければならない洗濯物である。

- 3 クリーニング業法施行規則第1条の2に規定する、苦情の申出先の明示に関する記述について、正しい語句の組み合わせはどれか。

クリーニング所においては、苦情の申出先となるクリーニング所の（ ア ）、（ イ ）及び（ ウ ）を店内に掲示しておくとともに、洗たく物の受取及び引渡しをしようとする際に、当該掲示事項を記載した書面を（ エ ）する。

	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
①	名称	営業者名	電話番号	配布
②	営業者名	所在地	電話番号	提示
③	名称	所在地	電話番号	配布
④	名称	営業者名	所在地	配布

- 4 次のうち、クリーニング所を開設しようとする者が届け出なければならない事項として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング所開設の予定年月日

イ 従事者の氏名、本籍及び生年月日又は名称並びに住所

ウ クリーニング師がいる場合は、その本籍、住所、氏名及び生年月日並びに登録番号

エ 管理人を置いたときは、その氏名、本籍及び生年月日並びに住所

オ 消毒を要する洗濯物を取り扱うクリーニング所にあつては、その旨

① ア、イ、ウ

② ア、ウ、エ

③ イ、ウ、エ

④ ウ、エ、オ

5 次のうち、クリーニング業法に規定する地位の承継に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 営業者の地位を承継した者は、遅滞なく、その事実を証する書面を添えて、都道府県知事に届け出なければならない。
- ② 営業者の地位の承継の届出において、相続人が2人以上ある場合には、推薦書を添付しなければならない。
- ③ 営業者が法人の場合には、法人の合併があったときのみ、地位を承継することが認められ、分割による承継は認められない。
- ④ 合併による営業者の地位の承継の届出には、合併により消滅した法人の登記事項証明書を添付しなければならない。

6 次のうち、クリーニング師免許に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

- ア クリーニング師の免許を受けようとする者は、クリーニング師試験合格後1月以内にクリーニング師試験合格地の都道府県知事に申請しなければならない。
- イ クリーニング師は、その本籍又は氏名を変更したときは、10日以内に免許証の訂正の申請を、免許を与えた都道府県知事にしなければならない。
- ウ クリーニング師が死亡し、又は失そうの宣告を受けたときは、戸籍法に規定する届出義務者は、10日以内に免許を与えた都道府県知事に免許証を返納しなければならない。
- エ クリーニング師が免許証を破り、汚し、又は失ったときは、その旨を書き、破り、又は汚した場合においてはその免許証を添え、1月以内に免許を与えた都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。

- ① ア、イ
- ② ア、エ
- ③ イ、ウ
- ④ イ、エ

7 次のうち、クリーニング師の研修及び業務従事者に対する講習に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後3年以内ごとに研修を受けなければならない。

イ 洗濯物の受取及び引渡しのみを行う施設の営業者は、クリーニング業務に従事する者が6人の場合は、2人を選び、講習を受けさせなければならない。

ウ クリーニング業務に従事するクリーニング師が1人、業務従事者が6人のクリーニング所の営業者は、クリーニング師に研修を受けさせ、業務従事者から2人を選び、講習を受けさせなければならない。

エ 無店舗取次店は、洗濯物の処理を行わないが、洗濯物の受取及び引渡しの業務に従事する者に、講習を受けさせなくてはならない。

① ア、イ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ イ、エ

8 次のクリーニング業法第9条について、正しい語句の組み合わせはどれか。

(ア) は、営業者又はその使用人で、洗濯物の処理又は受取及び引渡しの業務に従事するものが (イ) の疾病にかかり、その就業が公衆衛生上不相当と認めるときは、(ウ) その業務を停止することができる。

	(ア)	(イ)	(ウ)
①	都道府県知事	慢性	期間を定めて
②	厚生労働大臣	伝染性	疾病が完全に治癒するまで
③	都道府県知事	伝染性	期間を定めて
④	厚生労働大臣	慢性	疾病が完全に治癒するまで

- 9 次のうち、ア欄の行為と、イ欄のクリーニング業法に定める罰則又は行政処分の組み合わせとして、正しいものはどれか。

	(ア)	(イ)
①	クリーニング所を開設する際に虚偽の届出をした者	営業停止
②	環境衛生監視員の検査を拒んだ者	罰金
③	衛生措置基準に違反している者	営業停止
④	営業停止の処分に違反した者	営業禁止

- 10 次のうち、「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」に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① この法律は、営業者の組織の自主的活動を促進するとともに、経営の健全化の指導、苦情処理等の業務を適正に処理する体制の整備等の方策を講じ、もって環境衛生の向上及び増進に資し、並びに国民生活の向上に寄与することを目的としている。
- ② この法律に基づき、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施行令で定める業種ごとに、生活衛生同業組合が都道府県単位で組織されている。
- ③ この法律の対象となる生活衛生関係営業は、クリーニング業の他、興行場や氷雪販売業も含まれる。
- ④ この法律に基づき、都道府県に1つに限って生活衛生営業指導センターが設立されており、兵庫県にも設置されている。

〔2〕公衆衛生に関する知識

1 次のうち、我が国の公衆衛生の歴史に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 保健所は、一般住民を主な対象とする一般衛生行政の第一線における担い手であり、1937年（昭和12）年に、社会福祉法が制定されたことに由来する。
- ② 1956（昭和31）年の公害対策基本法の制定を皮切りに一連の公害関連諸法が整備され、1971（昭和46）年7月には環境保全を大前提に環境庁が設置された。
- ③ 1972（昭和47）年に、産業職場の安全衛生に関する規定などの法整備として労働基準法が制定された。
- ④ 2000（平成12）年5月に、廃棄物・リサイクル対策を総合的・計画的に推進するために循環型社会形成推進基本法が制定された。

2 次のうち、温度・湿度・気流と健康に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 温度、湿度、気流の3つを組み合わせると暑さ寒さの感じをあらわしたものが感覚温度である。
- ② 人間の体温調節は、汗が蒸発することにより気化熱が失われることでなされるが、相対湿度が高ければ、汗の蒸発が盛んになる。
- ③ 人体には、体温調節機能があり、これは、間脳の視床下部に、放熱中枢と発熱中枢からなる体温調節中枢があり、この両者の働きによって体温が一定に保たれている。
- ④ 人間は、温度、湿度、気流、輻射熱の影響を総合して、暑さ寒さとして感じるが、気温が体温より低い時に気流があれば、気流の速さが1 m/秒増すごとに2℃ずつ低く感じると言われている。

3 次のうち、空気と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 二酸化炭素は、通常空気中に 0.03～0.05%存在する。人間をはじめ動物は、呼吸によって空気中の酸素を体内に取り入れ、体内で発生した二酸化炭素を空気中に放出する。
- ② ある環境条件について、大多数の人間が快適だと感ずる範囲があるが、これを環境条件の恕限度という。
- ③ 一酸化炭素の有毒性の原因は、ヘモグロビンとの結合力の強さにあり、一酸化炭素中毒に最も弱いのは肺の組織である。
- ④ 空気中の酸素濃度が 9 %未満になったとき、その空気を吸入することにより発生する症状を酸欠症という。

4 次のうち、光・紫外線と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 光とは、電磁波の波長が 100nm～300nm にわたるものを意味しており、この波長範囲の電磁波を可視光線という。
- ② 電磁波の波長が 400nm 以上では目にほとんど明るさの感じを起こさない（目に見えない）ため紫外線と呼んでいる。
- ③ 日光紫外線のうち、320nm 付近の紫外線は、ビタミンDの生成を助け、くる病予防の働きをするので、この付近の波長の紫外線を健康線またはルミノール線と呼んでいる。
- ④ 赤外線は、波長が 800nm より長いものをいい、熱作用が著しい。赤外線は太陽から発するばかりでなく、灼熱した金属や電気炉、ストーブなどからも放射されている。

5 次のうち、上水道と下水道に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① わが国の水道普及率は、2020（令和2）年度末で98.1%である。
- ② 近代的な水道施設が、わが国に初めて作られたのは、1888（明治20）年に竣工した神戸市の水道である。
- ③ 2020（令和2）年度末の下水道処理人口普及率は、80.1%となっている。下水道と類似施設の普及人口に合併処理浄化槽処理人口を含めた、汚水処理人口普及率は92.1%である。
- ④ 水道の水源は大きくわけて、地表水（河川、湖沼、貯水池）、地下水（井戸、泉、さく泉）、河底水（河川の地下を流れる水）の3つがある。

6 次のうち、廃棄物にかかる法制度に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 食品廃棄物の発生抑制と減量化により、最終的な処分量を減少させるとともに、飼料や肥料の原材料として再生利用するため、2000（平成12）年、「食品循環資源の再生利用等の促進に関する法律」（食品リサイクル法）が制定された。
- ② 家電製品をはじめとする家庭用の機械器具のリサイクルを確保するため、1992（平成4）年、「特定家庭用機器再商品化法」（家電リサイクル法）が制定された。
- ③ 一般廃棄物のうち、容量で約60%、重量で約20%を占める容器包装廃棄物においての適正な処理を行うため、1990年（平成2）年、「容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律」（容器包装リサイクル法）が制定された。
- ④ 使用済み自動車から生じるシュレッダーダストを低減する必要性の高まりや、最終処分費の高騰等により、使用済み自動車の不法投棄や不適正処理の懸念が生じたことから、「使用済み自動車の再資源化等に関する法律」（自動車リサイクル法）が2007年（平成19年）に制定された。

7 次のうち、生活習慣病に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 1951（昭和 26）年に脳血管疾患が結核に代わって死亡原因の第 1 位を占めるようになり、1958（昭和 33）年には、脳血管疾患、がん、心臓病といった慢性疾患が死因の上位を占めるようになった。
- ② 日本肥満学会の定義では、BMI（Body Mass Index）25 以上を肥満、BMI 18.5 未満をやせと判定している。
- ③ 脳卒中（脳血管疾患）は、脳出血、くも膜下出血、脳梗塞に分けられる。脳卒中は、1951（昭和 26）年から 1980（昭和 55）年までの 30 年間、日本人の死亡原因の第 1 位を占めていた。
- ④ 糖尿病は、我が国の糖尿病の大部分を占めるⅠ型糖尿病（インスリン依存型糖尿病）と、生活習慣と無関係に主として小児期より発症するⅡ型糖尿病（インスリン非依存型糖尿病）に分けられる。

8 次のうち、感染症に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 感染症の発生または流行には、感染源（病原体）の存在、感染経路の存在、感受性のある個体（宿主）の 3 つの要因があり、このうち 1 つでも欠けると感染症は発生しない。
- ② 感染力、罹患した場合の重篤性等に基づく総合的な観点からみた危険性が極めて高い感染症は、「1 類感染症」と呼ばれ、エボラ出血熱やジフテリアなどがあげられる。
- ③ 予防接種は宿主に対して特異的免疫を与え、感染を防ぐ上で最も効果的な方法の 1 つである。
- ④ 感染経路対策としては、経口感染に対しては、手洗いの励行、食物の衛生的取り扱い、タオルや食器などの共用を避けること、経気道感染に対しては、人混みを避ける、マスクの使用やうがいなどが有効であることが多い。

9 次のうち、「クリーニング所における衛生管理要領」に示されている指定洗濯物（消毒を要する洗濯物）の一般的な消毒方法及び消毒効果を有する洗濯方法として、正しい組み合わせはどれか。

ア 蒸気・・・100℃以上の湿熱に5分以上触れさせる

イ 熱湯・・・80℃以上の熱湯に10分間以上浸す

ウ 塩素剤・・・遊離塩素 200ppm 以上の水溶液中に 30℃以上で5分間以上浸す

エ ホルムアルデヒドガス・・・あらかじめ真空にした装置に容積 1 m³につきホルムアルデヒド 6 g 以上及び水 40 g 以上を同時に蒸発させ、密閉したまま 60℃以上で1時間以上触れさせる

① ア、イ

② ア、ウ

③ イ、ウ

④ イ、エ

10 次のうち、特定健康診査・特定保健指導に関する記述として、誤っているものはどれか。

① 特定健康診査は、メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）に着目した健診で、腹囲の測定などの身体計測のほか、血圧測定や血液検査も行われる。

② 特定保健指導は、血圧、血糖、脂質などの脳・心臓疾患のリスク要因の重複の程度などに応じて、動機付け支援と積極的支援が行われる。

③ 医療保険者に、30～74歳の被保険者・被扶養者に対する生活習慣病の予防に着目した特定健康診査・特定保健指導の実施が義務づけられている。

④ 特定健康診査は、保険を運営する保険者が行う。一方、産業職場において行われる定期健康診断は、事業者が労働者に対して行う事業者健診である。

〔3〕洗濯物の処理に関する知識

1 次のうち、繊維の分類として、誤っているものはどれか。

- ① 植物繊維 － 綿、亜麻(リネン)、苧麻(ラミー)
- ② 再生繊維 － レーヨン、キュプラ、リヨセル
- ③ 合成繊維 － ポリエステル、ビニロン、ポリウレタン
- ④ 無機繊維 － アラミド、ガラス繊維、炭素繊維

2 次のうち、繊維の特質に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 綿の繊維断面は中空であり、天然のねじれがある。綿は非常に縮みやすくシワになりやすい短所があるが、洗濯を繰り返すことによって次第に柔らかくなっていく。
- ② 毛の側面は表面にスケールがあり、このスケールがあるために毛は熱、水やもみによって収縮する性質を持っている。
- ③ キュプラはベンベルグの商標名で知られている繊維で、レーヨンよりも細く、丈夫で、美しい艶を持っている。
- ④ ポリエステルはシワになりにくい、折り目が消えにくい、早く乾く、耐熱性も合成繊維の中では優れている、強さもナイロンとほとんど同じくらいに丈夫といった特性を持つ繊維である。

3 次のうち、プラスチックボタンの説明として、正しいものはどれか。

	名称	特徴
①	ラクトボタン	白無地のとき乳白色で、耐熱温度は 60℃～90℃である。
②	ナイロンボタン	白色不透明で象牙のような光沢があり、全く燃えない。
③	パールボタン	光沢があり、耐熱温度は 70℃～110℃である。
④	アセチボタン	焼きゴテなど手加工でデザインされた複雑な型が多く、耐熱温度は 130℃～180℃である。

4 次のうち、図に示す JIS L 0001 の表示記号の意味として、正しいものはどれか。

- ① 漂白処理はできない。
- ② 洗濯処理後のタンブル乾燥処理はできない。
- ③ ドライクリーニング処理ができない。
- ④ ウェットクリーニング処理はできない。



図 表示記号

5 次のうち、汚れの種類に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 油性汚れは、油脂・ろう・グリース状の汚れで、人体の分泌物皮脂や飲食物などが主な根源である。これらは、有機溶剤に溶けるが、水には溶けない。
- ② 水溶性汚れは、水によく溶ける砂糖類や食塩類であり、溶けにくいでんぷんやたんぱく質は含まない。
- ③ 不溶性汚れは、砂、ホコリ、粘土等、主として空気中のちりの成分中に含まれる。一般に有機溶剤にも水にも溶けない固体の汚れである。
- ④ カビは、空気中に孢子があっても条件が備わらなければ布につかない。布が水分を含んでいる場合、温度が 50℃位なら一度殺菌してあっても、空気中に孢子があるとカビは発生する。

6 次のうち、界面活性剤の作用に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 界面活性剤は、界面張力の向上作用があり、生地と水を反発しやすくする。
- ② 界面活性剤の分散作用は、水の中に少量の油が細かい粒子になって安定に分散する状態で、洗濯では汚れの再付着を防ぐ効果がある。
- ③ 界面活性剤の消泡作用の応用により、洗濯のすすぎにおける泡切れを良くすることができる。
- ④ 界面活性剤の静電気防止作用により、合成繊維の静電気の発生を抑えることができる。

7 次のうち、洗濯用漂白剤に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 次亜塩素酸ナトリウムは、塩素系漂白剤に分類され漂白力が非常に強く、ほとんどの色物には使えない。アルカリ性での殺菌力が強く、おしぼりなどの殺菌に使用される。
- ② 過酸化水素は液体の酸素系漂白剤で、業務用は濃度 80%品が流通している。厳重な管理が必要で、皮膚につくと火傷を起こす。
- ③ 過炭酸ナトリウムは、塩素系漂白剤に比べて漂白作用が穏やかであり、一部を除き色柄物の漂白が可能である。
- ④ ハイドロサルファイトは還元系漂白剤で、すべての繊維に対して安全であり、またすべての染料について脱色も起こさない。

8 次のうち、洗濯の品質向上の留意点に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 水質は、硬度 80mg/L 以下で、鉄分 0.3mg/L (できれば 0.1mg/L 以下) であること。
- ② 洗いに十分な量の洗剤を用いること。洗剤は多いほど汚れがよく落ち、すすぎも良くなる。
- ③ 洗濯機に品物を入れすぎないこと。標準負荷量の±10%を限度とする。
- ④ 第1回すすぎは、最終の洗いと同じ温度とすることが必要である。

9 次のうち、ドライ溶剤と環境保全に関する記述として、正しい語句の組み合わせはどれか。

我が国では、ドライ溶剤のうち(ア)が最も広く普及しており、(イ)が次いでいる(令和2年度厚生労働省調査結果)。他にオゾン層保護の問題により、1995年をもって製造は禁止されているが使用は認められているフロン系の(ウ)、それに(エ)の代替溶剤として登場してきた(エ)などがある。

	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
①	テトラクロエチレン	石油系溶剤	H C F C－2 2 5	C F C－1 1 3
②	テトラクロエチレン	石油系溶剤	C F C－1 1 3	H C F C－2 2 5
③	石油系溶剤	テトラクロエチレン	H C F C－2 2 5	C F C－1 1 3
④	石油系溶剤	テトラクロエチレン	C F C－1 1 3	H C F C－2 2 5

10 次のうち、シミ抜き剤の作用に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 溶解作用は、ある物質が他の物質に溶ける状態をいう。
- ② 潤滑作用は、泥やカーボンなどの不溶性物質を繊維から滑り出させるなど、ある物質をなめらかに滑らせる状態をいう。
- ③ 化学作用は、シミとシミ抜き剤の化学反応を利用して、溶解しない物質に変化させシミを除去することをいう。
- ④ 酵素作用は、水に溶けにくい物質を分解または消化して水溶性物質に変換することをいう。

令和４年度クリーニング師試験 解答用紙

受験番号		氏 名	
------	--	-----	--

〔１〕衛生法規に関する知識		〔２〕公衆衛生に関する知識	
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	1	●
2	●	2	●
3	●	3	●
4	●	4	●
5	●	5 *	● ●
6	●	6	●
7	●	7	●
8	●	8	●
9	●	9	●
1 0	●	1 0	●

〔３〕洗濯物の処理に関する知識			
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	6	●
2	●	7	●
3	●	8	●
4	●	9	●
5	●	1 0	●

(注) 欄には記入しないでください。

--

*〔２〕の５について、正解番号が２つとなり、問題不適であるため、全員正解とする。

令和5年度クリーニング師試験問題

兵 庫 県

(令和5年8月22日施行)

受 験 の 際 の 注 意 事 項

- 1 この問題用紙とは別に解答用紙を1枚配布していますので、問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 2 解答用紙には、氏名及び受験番号（算用数字）を忘れずに記入してください。
- 3 解答方法は、4つの選択肢から1つを選んでください。
解答用紙に印刷してある各問題の解答欄の数字①②③④のうち、いずれかを●でぬりつぶしてください。
- 4 正解は、1つの問題に1つだけです。2つ以上の数字をぬりつぶすと不正解となりますので、注意してください。
- 5 解答用紙は、書き汚しのないように、また、書き損じた場合はきれいに消して、正しい数字だけを●でぬりつぶしてください。

〔1〕 衛生法規に関する知識

1 次のうち、クリーニング業法第1条の目的に関する記述として、正しいものの組み合わせはどれか。

ア 公衆衛生等の見地から必要な指導及び取締りを行うこと

イ クリーニング業の経営を安定化させること

ウ クリーニング業の経営を公共の福祉に適合させること

エ 利用者の利益の擁護を図ること

① ア、イ、ウ

② ア、イ、エ

③ ア、ウ、エ

④ イ、ウ、エ

2 次のうち、営業者が実施すべき衛生措置に関する記述として、正しいものの組み合わせはどれか。

ア クリーニング所以外において、営業として洗濯物の処理を行い、又は行わせてはならない。ただし、クリーニング師が処理を行う場合は、クリーニング所以外においても行うことができる。

イ 洗濯物の洗濯をするクリーニング所に、業務用の機械として、洗濯機、脱水機及び乾燥機をそれぞれ少なくとも1台備えなければならない。ただし、脱水機の効用をも有する洗濯機を備える場合は、脱水機は、備えなくてもよい。

ウ 洗濯物をその用途に応じ区分して処理しなければならない。

エ 洗場の床は、不浸透性材料で築造され、これに適当な勾配と排水口を設けなければならない。

① イ、エ

② ウ、エ

③ ア、イ、ウ

④ ア、ウ、エ

3 次のうち、消毒を要する洗濯物として、正しいものの組み合わせはどれか。

ア 保育所で使用したおむつ

イ 旅館で使用された浴衣

ウ レストランで使用したおしぼり

エ 病院の受付スタッフの制服

① ア、ウ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ ウ、エ

4 次のうち、利用者に対する説明義務等に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア 営業者は、洗濯物の受取及び引渡しをしようとするときは、あらかじめ、利用者に対し、洗濯物の処理方法等について説明しなければならない。

イ クリーニング所においては、苦情の申出先となるクリーニング所の名称及び電話番号を店頭に掲示しておく。

ウ 無店舗取次店（クリーニング所を開設しないで洗濯物の受取及び引渡しを車両を用いて行う店舗）においては、苦情の申出先となるクリーニング所又は無店舗取次店の名称、クリーニング所の所在地又は車両の保管場所並びに電話番号を記載した書面を配布する。

	ア	イ	ウ
①	○	×	○
②	×	○	×
③	○	○	×
④	×	×	○

5 次のうち、クリーニング師の設置に関する記述として、誤っているものの組み合わせはどれか。

ア 水洗いのみにより洗濯物の処理をするクリーニング所においては、クリーニング師を置かなくてもよい。

イ 洗濯物の受取及び引渡しのみを行うクリーニング所には、クリーニング師を置かなくてもよい。

ウ 営業者がクリーニング師の場合で、自らがそのクリーニング所において業務に従事するときは、他のクリーニング師を置かなくてもよい。

エ 営業者は、クリーニング所に2人以上のクリーニング師がいる場合、当該クリーニング所に管理クリーニング師を置く必要がある。

① ア、イ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ ウ、エ

6 次のうち、クリーニング所の届出に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング所を開設しようとする者は、クリーニング所の名称、所在地、従事者中にクリーニング師のある場合はクリーニング師の氏名その他必要な事項を、開設地を管轄する都道府県知事にあらかじめ届け出なければならない。

イ 営業者が他にクリーニング所を開設しているときは、開設しようとする際の届出に、他に開設しているクリーニング所の名称、所在地、従事者数、従事者中にクリーニング師のある場合はその氏名をクリーニング所ごとに記載した書類を添付する。

ウ クリーニング所を開設しようとする際に届け出た事項に変更を生じるときは、営業者は開設地を管轄する都道府県知事にあらかじめ届け出なければならない。

	ア	イ	ウ
①	○	×	○
②	×	○	○
③	○	○	×
④	○	×	○

7 次のうち、クリーニング師の免許に関する記述として、正しいものはどれか。

① クリーニング師試験に合格していれば、免許の交付申請手続は、試験合格地以外の都道府県でも行うことができる。

② クリーニング師は、本籍又は氏名を変更した場合は、免許証を訂正しなければならないが、住所を変更した場合は、免許証の訂正の必要は無い。

③ 免許証を失ったときは、1年以内に住所地の都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。

④ 免許の申請には、1年以上のクリーニング所での従事経験が証明された書類の添付が必要である。

8 次のうち、クリーニング師の研修及び業務従事者に対する講習に関する記述として、正しいものの組み合わせはどれか。

ア クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、クリーニング師の資質の向上を図るための研修を受けなければならない。

イ クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後1年以内に研修を受けなければならない。

ウ クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後の最初の研修を受けた後は、3年を超えない期間ごとに研修を受けなければならない。

エ 営業者はクリーニング所でクリーニング業務に従事するものが11名いたときは、その従事者の中から2名の者を選び、講習を受けさせなければならない。

① ア、エ

② イ、エ

③ ア、イ、ウ

④ イ、ウ、エ

9 次のうち、クリーニング業法に定める罰則又は行政処分に関する記述として、誤っているものはどれか。

① 都道府県知事は、クリーニング師がクリーニング業に関し犯罪を犯して罰金以上の刑に処せられたときは、その免許を取り消すことができる。

② クリーニング所開設届に虚偽のクリーニング師の氏名を記載し、届出した場合、罰金に処せられる。

③ 都道府県知事は、クリーニング所の開設に関する届出をせずに業を行った者に対し、クリーニング所の閉鎖を命ずることができる。

④ クリーニング所の従業者が環境衛生監視員の検査を拒んだ場合、当該クリーニング所の営業者のほか、実際に検査を拒んだ従業者も罰則の対象となる。

10 次のうち、「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」に規定する生活衛生同業組合に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 業種ごとに市町村単位で1つずつ設立することができる。
- ② 生活衛生同業組合を組織することができる業種は、クリーニング業、理容業、美容業、浴場業、旅館業の5つである。
- ③ 組合は、加入、脱退が自由であり、議決権及び選挙権が平等で、かつ、営利を目的とするものである。
- ④ 組合が行える事業として、共同施設、資金のあっせん、福利厚生、共済事業等がある。

〔2〕 公衆衛生に関する知識

1 次のうち、健康及び公衆衛生の定義と我が国の公衆衛生の歴史に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① WHO（世界保健機関 World Health Organization）憲章に示された健康の定義では、「健康とは、単に疾病や虚弱でないということ」とされている。
- ② 1949（昭和 24）年に出されたウィンスローによる定義では、「公衆衛生とは、共同社会の組織的な努力を通じて、疾病を治療し、生命を延長し、肉体的及び精神的健康と機能の増進を図る科学であり技術である。」と述べられている。
- ③ 1947（昭和 22）年に施行された日本国憲法では、「すべて国民は、健康で文化的な最低限度の生活を営む権利を有する。」と規定され、国民の健康で文化的な生活を保障するため、各種公衆衛生対策が拡充強化されてきた。
- ④ 1955（昭和 30）年～1973（昭和 48）年の高度経済成長期において、国民の生活が物質的・経済的に豊かになるとともに、循環型社会形成推進基本法が制定され、廃棄物・リサイクル対策が飛躍的に進んだ。

2 次のうち、我が国の人口等に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 年齢 3 区分別人口とは、年少人口（15 歳未満人口）、生産年齢人口（15～64 歳人口）、老年人口（65 歳以上人口）の 3 区分別の人口である。
- ② 現在の日本では、年少人口、生産年齢人口、老年人口ともに減少傾向にあり、人口減少が進んでいる。
- ③ 合計特殊出生率は、その年次の 15 歳から 49 歳までの女性の年齢別出生率を合計したもので、一人の女性が出産する子供数と考えられる。
- ④ 明治・大正時代の平均寿命は男女ともに 50 歳未満であったが、2021（令和 3）年の平均寿命は男 81.47 歳、女 87.57 歳に達している。

3 次のうち、保健所に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 保健所は、疾病の予防、健康増進、環境衛生など、公衆衛生活動の中心的機関として、地域住民の生活と健康に極めて重要な役割を果たしている。
- ② 保健所は、都道府県にのみ設置されるもので、政令指定都市や中核市には設置されない。
- ③ 保健所の数は、2022（令和4）年4月現在、全国に約5千か所となっている。
- ④ 保健所は、地域保健法第6条第1号から第14号に掲げる事項の企画、調整、指導及びこれらに必要な事業を行うと定められており、歯科保健に関する事項は含まれていない。

4 次のうち、光・紫外線と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 波長が400nm～800nmの電磁波は、人の目に光として明るさを感じさせることができる。
- ② 紫外線のうち、波長が920nm付近の紫外線はビタミンDの生成を助ける一方、920nm以上の紫外線は光化学反応を起こす作用が強く、紫外線の健康影響として、角膜や結膜に起こる電気性眼炎や皮膚がんなどの皮膚症状があげられる。
- ③ 紫外線は熱作用が著しく、熱中症を引き起こすほかに、ガラス工白内障の原因としても知られている。
- ④ 赤外線は、太陽からは発せられておらず、灼熱した金属や電気炉、ストーブなどから放射されている。

- 5 次のうち、水と健康に関する記述として、正しいものはどれか。
- ① 人間にとって水は、生命を保持するために不可欠のもので、体重の1／3程度は水によって占められている。
 - ② 水は、主として、呼気や尿等により体外に排出されるが、その1日の排出量は、平常時、成人男子で約5000mlと言われている。
 - ③ 水が人間に与える影響は大きく、消化器系の感染症（赤痢、腸チフス、コレラ等）や原虫（クリプトスポリジウム等）等は、水を介して感染するおそれがある。
 - ④ ヨーロッパやアメリカでは、8mg／ℓ以上のフッ素を含有する飲料水の摂取による骨フッ素症が大きな問題となっている。
- 6 次のうち、一般廃棄物や産業廃棄物に関する記述として、誤っているものはどれか。
- ① 廃棄物処理法は、廃棄物を一般廃棄物と産業廃棄物に区分し、市町村による一般廃棄物の処理責任、事業者による産業廃棄物の処理責任を明確にしている。
 - ② 2021（令和3）年度のごみ総排出量は年間4,095万トンであり、近年、排出量は減少傾向となっている。また、1人1日当たりの排出量は890gである。
 - ③ し尿処理における水洗化人口の普及率については、下水道人口と浄化槽人口を合わせた2021（令和3）年度末の水洗化人口が9,127万人、総人口の92.6%となっている。
 - ④ 廃棄物の処理及び清掃に関する法律において、産業廃棄物には、事業活動に伴って排出される廃棄物のうち、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類が含まれている。

7 次のうち、感染症の発生要因に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 感染症の発生または流行には、感染源（病原体）の存在、感染経路の存在の2つの要因があり、このうちどちらか1つがあれば感染症は発生する。
- ② 感染症には、その疾患の原因となる病原体（感染源）が必ずあり、細菌、ウイルス、リケッチア、スピロヘータ、原虫などに分類される。
- ③ 感染症の体内への侵入経路は、呼吸器系と消化器系からの侵入のみである。
- ④ 人工的に病原体の分画、生産物、または病原体そのものを死滅、減弱ないしは変異させた形で投与することによって成立する自然能動免疫を賦与する目的で行われるのが、予防接種である。

8 次のうち、生活習慣病に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 生活習慣病とは、これまで成人病対策として一次予防に重点を置いていた従来の対策に加え、二次予防対策も推進していく方針を新たに導入した疾患概念である。
- ② 心筋梗塞などの虚血性心疾患については、発症後医療機関に到着するまでの対応が予後を大きく左右することから、搬送あるいは搬送前の蘇生などについての対策も重要である。
- ③ 2020（令和2）年患者調査の高脂血症の年齢階級別受療率は20歳代前半から急激に上昇しており、生活習慣の影響が若年期から高脂血症として現れているとみられている。
- ④ 糖尿病は、運動や食事などの生活習慣が大きく関連しているⅠ型糖尿病と、生活習慣と無関係に主として小児期より発症するⅡ型糖尿病に分けられる。

- 9 次のうち、特定健康診査・特定保健指導に関する記述として、正しいものはどれか。
- ① 医療保険者には、35～60歳の被保険者・被扶養者に対して、生活習慣病の予防に着目した特定健康診査・特定保健指導の実施が義務づけられている。
 - ② 特定健康診査における基本的な項目として、心電図は必ず実施しなければならない。
 - ③ 特定健康診査の結果から、生活習慣の改善が特に必要な者に対して特定保健指導が行われるが、これを行うのは医師のみである。
 - ④ 特定保健指導では、血圧、血糖などの脳・心臓疾患のリスク要因の重複の程度などに応じて、「動機付け支援」と「積極的支援」が行われる。
- 10 次のうち、「クリーニング所における衛生管理要領」に示されている指定洗濯物（クリーニング業法施行規則第1条に規定する洗濯物）の一般的な消毒方法及び消毒効果を有する洗濯方法として、正しいものはどれか。

ア 蒸気 … 100℃以上の湿熱に5分間以上触れさせる

イ さらし粉 … 遊離塩素 250ppm 以上の水溶液中に 30℃以上で5分間以上浸す

ウ 熱湯 … 80℃以上の熱湯に5分間以上浸す

エ 両性界面活性剤 … 適正希釈水溶液中に 30℃以上で30分間以上浸す

①	②	③	④
ア、イ	ア、ウ	イ、ウ	イ、エ

〔3〕洗濯物の処理に関する知識

1 次のうち、繊維の分類として、誤っているものはどれか。

- ① 植物繊維 － 綿、亜麻(リネン)、苧麻(ラミー)
- ② 再生繊維 － レーヨン、キュプラ、ポリノジック
- ③ 合成繊維 － ポリエステル、ビニロン、リヨセル
- ④ 無機繊維 － ガラス繊維、炭素繊維、金属繊維

2 次のうち、繊維の特質に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 綿の繊維断面は中空であり、天然のねじれがある。綿は非常に縮みやすくシワになりやすい。洗濯を繰り返すことによって次第に硬くなっていく。
- ② ポリエステルはシワになりにくい、折り目が消えにくい、早く乾く、耐熱性も合成繊維の中では優れている、強さもナイロンとほとんど同じくらいに丈夫といった特性を持つ繊維である。
- ③ 絹繊維の側面はなめらかであるが、断面は三角形に近い形をしており、絹の美しい艶はこの三角の断面に当たった光線が、いろいろな角度に乱反射するためであるともいわれている。
- ④ ポリウレタンはゴム糸のように自由に伸び縮みする性質をもった合成繊維である。しかし染色もドライクリーニングもできない。

3 次のうち、図に示す JIS L 0001 の表示記号の意味として、正しいものはどれか。

- ① 平干し乾燥がよい。
- ② 日陰での平干し乾燥がよい。
- ③ ぬれ平干し乾燥がよい。
- ④ 日陰でのぬれ平干し乾燥がよい。



図 表示記号

4 次のうち、汚れの種類に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 汗は、水溶性無機物として、食塩、有機物として尿素、乳酸、アンモニアなどが含まれるが、人体の分泌する皮脂油性分、さらに皮脂たんぱく成分は含まれない。
- ② 油性汚れは、油脂・ろう・グリース状の汚れで、人体の分泌物皮脂や飲食物などが主な根源である。これらは、有機溶剤に溶けるが、水には溶けない。
- ③ 不溶性汚れは、砂、ホコリ、粘土等、主として空気中のちりの成分中に含まれる。一般に有機溶剤にも水にも溶けない固体の汚れである。
- ④ 水溶性汚れは、水に溶ける砂糖類や食塩などで、溶けにくいでんぷんやたんぱく質までを含む。

5 次のうち、界面活性剤の作用に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 界面活性剤の消泡作用は、洗濯のすすぎにおける泡切れを良くすることができる。
- ② 界面活性剤の分散作用は、水の中で少量の油を細かい粒子として安定に分散させる効果があるが、洗濯では汚れの再付着を引き起こす原因となる。
- ③ 界面活性剤は、界面張力の低下作用があり、生地の水をしみ込み（浸透）やすくする。
- ④ 界面活性剤は、繊維と繊維の間の摩擦を軽減し、平滑性を良くする作用を持っている。

6 次のうち、洗濯用漂白剤の説明として、正しいものはどれか。

- ① 次亜塩素酸ナトリウムは、塩素系漂白剤に分類され漂白力が非常に強く、ほとんどの色物には使えない。アルカリ性での殺菌力が強く、おしぼりなどの殺菌に使用される。
- ② 過炭酸ナトリウムは液体の酸素系漂白剤で、業務用は濃度 35%のものが流通している。厳重な管理が必要で皮膚につくと火傷を起こす。
- ③ 過酸化水素は、塩素系漂白剤に比べて漂白作用が穏やかであり、一部を除き色柄物の漂白が可能である。水溶液がアルカリ性になるため、絹、毛には基本的には使用できない。
- ④ ハイドロサルファイトは還元系漂白剤で、すべての繊維に対して安全だが、多くの染料、特にアゾ系染料を脱色させる。

7 次のうち、酵素剤の説明として、誤っているものはどれか。

- ① たんぱく質分解酵素（プロテアーゼ）は、たんぱく質を分解し、水に溶ける小さな分子にして除去することができる。
- ② 脂肪分解酵素（リパーゼ）は、油脂を脂肪酸とグリセリンに分解するが酸性、高温でないと分解しない。
- ③ でんぷん分解酵素（アミラーゼ）は、でんぷんの高分子を水に溶ける糖に分解して除去しやすくする。
- ④ 繊維素分解酵素（セルラーゼ）は、綿や麻を構成するセルロースにある非結晶部分を分解し、繊維に入り込んだ汚れを外に出やすくする。

8 次のうち、各種ドライ溶剤の説明として、誤っているものはどれか。

- ① 石油系溶剤は洗濯物に対する安全性が高く、ドライ機の金属腐食が少ないなど、取り扱いが容易であるが揮発しにくいために、乾燥に時間がかかる。
- ② テトラクロロエチレンは、引火性の無いドライ溶剤として普及しており、他のドライ溶剤に対し毒性が低く、開放状態（ブラシ処理やスプレーなど）での使用に適している。
- ③ H F C - 3 6 5 m f c は、オゾン層破壊係数ゼロで地球温暖化係数が高く、代替フロン規制の対象溶剤である。
- ④ オゾン層保護の問題により、現在 1, 1, 1-トリクロロエタンは製造が禁止されている。

9 次のうち、油性のシミ抜き処理法として、正しいものはどれか。

- ① シミのついた部分の下にタオルなどを敷いて、シミを揮発性溶剤で濡らす。
- ② 揮発性溶剤で濡れたシミをブラシで激しく擦り汚れを布から取り除く。
- ③ 揮発性溶剤はシミを広げるので追加で濡らさない。
- ④ 超音波ガンはシミが濡れた状態では使用しない。

10 次のうち、ウェットクリーニング対象品として、誤っているものはどれか。

- ① 水溶性汚れを除去する必要がない、ドライクリーニング対象の製品。
- ② 耐ドライクリーニング性のない樹脂を用いたプリント製品などドライクリーニングが不可能な製品。
- ③ 日光等で強度が低下したカーテンなど機械力を抑える必要がある製品。
- ④ 表示等で、家庭洗濯や商業用水洗いが指示されており、他のクリーニング方法と比較してウェットクリーニングが望ましい状態にある製品。

令和５年度クリーニング師試験 解答用紙

受験番号		氏 名	
------	--	-----	--

〔１〕衛生法規に関する知識		〔２〕公衆衛生に関する知識	
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	1	●
2	●	2	●
3	●	3	●
4	●	4	●
5	●	5	●
6 *	●	6	●
7	●	7	●
8	●	8	●
9	●	9	●
10	●	10	●

〔３〕洗濯物の処理に関する知識			
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	6	●
2	●	7	●
3	●	8	●
4	●	9	●
5	●	10	●

(注) 欄には記入しないでください。

--

* 〔１〕の６について、問題不適であるため、全員正解とする。

令和6年度クリーニング師試験問題

兵 庫 県

(令和6年8月20日施行)

受 験 の 際 の 注 意 事 項

- 1 この問題用紙とは別に解答用紙を1枚配布していますので、問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 2 解答用紙には、氏名及び受験番号(算用数字)を忘れずに記入してください。
- 3 解答方法は、4つの選択肢から1つを選んでください。
解答用紙に印刷してある各問題の解答欄の数字 のうち、いずれかを●でぬりつぶしてください。
- 4 正解は、1つの問題に1つだけです。2つ以上の数字をぬりつぶすと不正解となりますので、注意してください。
- 5 解答用紙は、書き汚しのないように、また、書き損じた場合はきれいに消して、正しい数字だけを●でぬりつぶしてください。

〔 1 〕 衛生法規に関する知識

1 次のうち、クリーニング師の研修等に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア 営業者は、クリーニング所を開設しないで洗濯物の受取及び引渡しをすることを営業としようとする車両を用いた店舗（以下、「無店舗取次店」という。）であっても、従事者の数に3分の1を乗じて得た数の者を選び、その者に対し講習を受けさせる必要がある。

イ 営業者は、クリーニング所の業務従事者に対して、講習を受けさせた後は、5年を超えない期間ごとに講習を受けさせなければならない。

ウ クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後1年以内に研修を受けるものとする。

エ クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、クリーニング師の研修を受けた場合は、業務従事者に対する講習を受けた者とみなす。

ア、イ

イ、ウ

ウ、エ

ア、エ

2 次のうち、クリーニング師に関する記述として、正しいものはどれか。

クリーニング所に置かなければならないクリーニング師の人数は、そのクリーニング所の規模に応じ定められている。

営業者自身がクリーニング師である場合、自己の経営するクリーニング所において業務に従事するときは、他のクリーニング師を置かなくてもよい。

洗濯物の受取及び引渡しのみを行うクリーニング所であっても、クリーニング師を置かなければならない。

クリーニング所で勤務するクリーニング師は、クリーニング業務に従事する者に対し、当該業務に関する知識の修得及び技能の向上を図るための講習を受けさせなければならない。

3 次のうち、ア欄の行為と、イ欄のクリーニング業法に定める罰則又は行政処分の組み合わせとして、正しいものはどれか。

	ア	イ
	クリーニング業法第5条の規定によるクリーニング所を開設しようとするときに虚偽の届出をした者	罰金
	クリーニング業法第10条第1項の規定による職員の検査を拒んだ者	営業停止
	クリーニング業法第11条の規定による営業停止の処分に違反した者	懲役
	クリーニング業法第5条の2の規定によるクリーニング所の検査を受けずクリーニング所を使用した者	営業停止

4 次のうち、クリーニング業法第3条の2に規定する利用者に対する説明義務等に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア 無店舗取次店においては、苦情の申出先となる無店舗取次店の名称、車両の保管場所並びに電話番号を記載した書面を配布する。

イ クリーニング所においては、苦情の申出先となるクリーニング所の名称、所在地及び電話番号を店頭に掲示すれば、洗濯物の受取及び引渡しをしようとする際に、これらの事項を記載した書面を利用者に配布しなくてもよい。

ウ 洗濯物の受取及び引渡しをしようとするときは、あらかじめ、利用者に対し、洗濯物の処理に係る料金について口頭で説明するよう努めなければならない。

	ア	イ	ウ
	○	○	×
	○	×	×
	×	○	○
	×	×	○

- 5 次のうち、クリーニング所に関する営業者の届出に関する記述として、正しいものはどれか。

相続、合併又は分割により、クリーニング所の営業者の地位を承継した者が継続して営業を行うときは、その旨を届け出なくてもよい。

クリーニング所を開設する者は、開設後 10 日以内にクリーニング所の位置、構造設備及び従事者数並びにクリーニング師の氏名その他必要な事項を都道府県知事等（都道府県知事又は地域保健法第 5 条第 1 項の規定に基づく政令で定める市又は特別区にあっては市長又は区長のこと。以下同じ。）に届け出なければならない。

無店舗取次店を営業しようとする者は、営業方法、従事者数その他必要な事項をあらかじめ車両の保管場所を管轄する都道府県知事等に届け出なければならない。

営業者は、クリーニング所を廃止したときは、速やかに都道府県知事等に届け出なければならない。

- 6 次のうち、クリーニング業法に規定する伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれのあるものとして、洗濯をする前に消毒をすることとされている厚生労働省令で指定する洗濯物として、誤っているものはどれか。

ただし、洗濯物は伝染性の疾病にかかっていない者が使用したもので、営業者に引き渡される前に消毒されていないものとする。

ホテルで使用されたシーツ

家庭で使用されたハンカチ

診療所で療養のために利用されたパジャマ

診療所で療養のために使用された枕

7 次のうち、クリーニング業法施行規則に規定するクリーニング師の免許に関する記述として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング師免許を新たに受けようとする者は、住所地の都道府県知事に申請しなければならない。

イ クリーニング師は、その住所又は氏名を変更したときは、10 日以内に、免許証の訂正の申請を、免許を与えた都道府県知事にしなければならない。

ウ クリーニング師が免許証を破り、汚したときは、その免許証を添え、10 日以内に免許を与えた都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。

エ クリーニング師が死亡したときは、同居の親族、その他の同居者等は、1 月以内に免許を与えた都道府県知事に免許証を返納しなければならない。

	ア	イ	ウ	エ
	○	○	○	×
	○	○	×	×
	×	×	○	○
	×	×	×	○

- 8 次のうち、クリーニング業法第9条に規定する業務従事者の業務停止に関する記述として、()に入る正しい語句はどれか。

都道府県知事は、営業者又はその使用人で、洗濯物の処理又は受取及び引渡し
の業務に従事するものが()、その就業が公衆衛生上不適當と認めるとき
は、期間を定めてその業務を停止することができる。

利用者に対して苦情の申出先の明示を怠り

伝染性の疾病にかかり

利用者の洗濯物を損傷し

洗濯物を衛生的に処理せず

- 9 次のうち、クリーニング所における衛生管理要領に関する記述として、正しいものはどれか。

当該要領は、定められてから2回改正が行われ、最新の改正は平成22年である。

洗濯場の床及び天井は、コンクリート、タイル等の不浸透性材料を使用し、清掃が容易に行える構造であること。

洗濯場とは、選別場、洗い場、乾燥場、仕上場のことであり、洗濯物の処理及び衛生保持に支障を来さない程度の広さ及び構造であること。

洗濯物の集配、保管等は、未洗濯のもの、洗濯済みのもの及び仕上げの終わったものに区分して衛生的に取り扱うこと。

10 次のうち、クリーニング業が関係する環境保全関係法規に関する記述として、誤っているものはどれか。

環境基本法に定める「公害」とは、大気の汚染、水質の汚濁、土壌の汚染、騒音、振動、地盤沈下、悪臭が規定されている。

水質汚濁防止法に定められる特定施設が終末処理施設のある下水道に排水する場合はすべて下水道法が適用される。

大気汚染防止法では、固定発生源から排出される大気汚染物質について、全対象物質の総量、排出施設の種類・規模ごとに排出基準等が定められている。

土壌汚染対策法において、クリーニング業として、使用が廃止された有害物質使用特定施設に係る工場等の敷地であった土地として調査義務のある対象物質は、テトラクロロエチレン、ふっ素系溶剤、1,1,1-トリクロロエチレン及びそれらの分解生成物などである。

〔 2 〕 公衆衛生に関する知識

- 1 次のうち、わが国の公衆衛生の歴史に関する記述として、正しいものはどれか。

明治の開国後に制定された大日本帝国憲法において「すべて国民は健康で文化的な最低限度の生活を営む権利を有する。」と規定され、国民の健康で文化的な生活を保障するため、各種公衆衛生対策が拡充強化されてきた。

1967 年（昭和 42 年）の公害対策基本法の制定を皮切りに一連の公害関連諸法が整備され、1971 年（昭和 46 年）7 月には環境保全を大前提に環境庁が設置された。

廃棄物・リサイクル対策を総合的・計画的に推進するため、2000 年（平成 12 年）5 月に環境基本法が制定された。

2000 年（平成 12 年）に「21 世紀における国民健康づくり運動（健康日本 21）」が定められ、2024 年（令和 6 年）4 月からは第二次の健康日本 21 が進められている。

- 2 次のうち、平均寿命に関する記述として、正しいものはどれか。

0 歳の平均余命を平均寿命と言い、保健福祉水準の総合的指標として広く活用されている。

日本では、第二次世界大戦後、医学の進歩や公衆衛生の普及向上により死亡率が著しく低下した結果、明治・大正時代に 42～43 歳だった平均寿命が、1951 年（昭和 26 年）には、男女ともに 65 歳を超えた。

日本人の平均寿命は、女性が 1960 年（昭和 35 年）に 70 歳を超え、男性が 1961 年（昭和 36 年）に 70 歳を超えた。

2019 年（令和元年）の日本人の平均寿命は、女性が 85 歳を超えているのに対し、男性は 80 歳に達していない。

3 次のうち、保健所に関する記述として、正しいものはどれか。

保健所が設置されたのは、1879 年（明治 12 年）に保健所法が制定されたことに由来する。

1994 年（平成 6 年）に保健所法が地域保健法に改正され、保健所の所管区域を見直し、規模の拡大を図ることとされ、集約化が進められた。

保健所では、生活習慣病等を有する人達の栄養指導及び食生活の指導、食品衛生監視、指導等を行っているが、健康な一般人への指導は行っていない。

保健所では、従来、市町村保健センターが担ってきた住民に身近な対人保健サービスである健康相談、健康教室の開催、健康診査などの事業を行っている。

4 次のうち、環境と人体・健康に関する記述として、正しいものはどれか。

人体は環境の変化に適応していく能力を有しており、これを順応という。

環境に順応していくためには肉体的・精神的な負担があり、順応能力の限界を超えた状態が、健康な状態である。

環境の刺激がある一定の量を超え、多くの人が不健康あるいは病的な状態を呈するとき、その一定の量をその刺激の至適条件という。

ある環境条件について、大多数の人間が快適だと感ずる範囲のことを環境条件の忍限度という。

5 次のうち、空気と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

酸素は、我々の生命を維持するために不可欠のものであり、呼吸によって吸入され、血液の白血球中のヘモグロビンと結合して血液とともに体内を循環している。

酸素濃度が 20% ～ 30% 未満の空気の吸入は、瞬時に意識消失、即死などの重篤な影響を与える。

人間をはじめ動物は、呼吸によって空気中の酸素を体内に取り入れ、体内で発生した二酸化炭素を空気中に放出する。

一酸化炭素は、石炭や石油等を燃料とするストーブや湯沸器などを使用した際の不完全燃焼の際に発生する有毒ガスであり、ヘモグロビンと結合する力は酸素より弱い。

6 次のうち、上水道、下水道に関する記述として、正しいものはどれか。

近代的な水道施設がわが国に初めて作られたのは、1887 年（明治 20 年）に竣工した姫路市の水道である。

水道の水源は大きくわけて、地下水（井戸、泉、さく泉）、伏流水（河川の地下を流れる水）の 2 つがあり、地表水の水源はない。

下水道の完備は、腸チフスや赤痢など消化器伝染病の発生を減少させ、蚊などの害虫防除に効果的である。

下水は、有機性の物質など分解されやすいものを多く含んでいない。

7 次のうち、疾病予防に関する記述として、正しいものはどれか。

公衆衛生学を含む予防医学は、健康維持、疾病にかかることの予防のほかに、早期発見・早期治療による疾病の重篤化の予防や、疾病による苦痛や活動制限の除去も含まれる。

予防医学には一次予防から四次予防までの4段階がある。

症状がまだあらわれない初期に疾病を発見し、疾病の重篤化を防ぐために、早期に治療を行うことは、一次予防とされている。

適切な栄養摂取などを行う健康増進や、感染症の病原体に対する消毒などの特異的予防は、二次予防とされている。

8 次のうち、感染症の予防対策に関する記述として、正しいものはどれか。

感染症の予防対策は、感染源、感染経路の2要因に対してのみ行われる。

感染症の予防対策の重点は個々の感染症により異なるが、一般的には一次予防（疾病の早期発見と早期治療）と二次予防（予防接種）が流行拡大阻止に重要である。

感染経路対策として、経口感染に対しては、手洗いの励行、食物の衛生的取扱いなどの方法があり、飛沫を介する感染に対しては、人混みを避ける、マスクの使用などが有効であることが多い。

予防接種は感染源に対して特異的免疫を与え、感染を防ぐ上で最も効果的方法の一つである。

9 次のうち、結核に関する記述として、正しいものはどれか。

我が国の結核対策は、2007年（平成19年）4月から保健所法に基づいて行われており、制度的には、健康診断、予防接種、患者管理、結核医療を柱とした一貫した対策を行うよう体系づけられている。

「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」(以下、「感染症法」という。)に基づく健康診断では、対象者を特定した選択的健診が行政サービスとして行われており、定期健康診断及び接触者健康診断に大きく分けられる。

患者管理の前提として、患者の病状、受療状況、生活環境などの十分な把握が必要であることから、市区町村では結核登録票が整備され、家庭訪問や管理健診などが計画的に進められている。

結核の医療に対しては、感染症法による公費負担の制度が設けられているが、入院患者に対するものはない。

10 次のうち、生活習慣病に関する記述として、正しいものはどれか。

生活習慣病とは、成人病対策として一次予防に重点を置いていた従来の対策に加え、二次予防対策も推進していく方針を新たに導入した疾患概念である。

心筋梗塞などの虚血性心疾患については、その初期には自覚症状がほとんど見られず、発症後医療機関に到着するまでの対応は予後に影響を与えない。

糖尿病はⅠ型とⅡ型に分けられ、Ⅱ型の発症には運動や食事などの生活習慣が大きく関連している。

糖尿病は脳血管疾患や虚血性疾患などの危険因子でもあり、糖尿病の合併症には、糖尿病性腎症や糖尿病性網膜症などがある。

〔 3 〕洗濯物の処理に関する知識

1 次のうち、織物の説明で誤っているものはどれか。

平織は、たて糸とよこ糸が1本ずつ交互に組み合わせられた最も簡単な組織で、たて・よこ糸の交差数（組織点）が一番多く、このため比較的丈夫である。

綾織は、たて糸をよこ糸より（又はよこ糸をたて糸より）多く表面に出した組織で、組織点が斜めに続いており、それがうねとなって現れたもので、このため斜文（しゃもん）織とも言われる。

朱子織は、たて糸かよこ糸のどちらかが表面に長く浮かんだ組織で、手触りが柔らかく、なめらかで光沢があり、三原組織の中で最も強度が高い。

紋織物は、紋を浮織にした織物のことで、ジャカード、プロケードなどの名称がある。紋織物は、紋の部分の糸が浮いているため引っ掛けやすいので、取扱いには注意が必要である。

2 次のうち、繊維の分類で誤っているものはどれか。

植物繊維 - 綿（コットン）、亜麻（リネン）、苧麻（ラミー）

再生繊維 - レーヨン、キュプラ、ポリノジック

半合成繊維 - アセテート、ポリ乳酸、プロミックス

合成繊維 - ビニロン、ナイロン、アクリル

3 次のうち、繊維の特質で誤っているものはどれか。

綿の繊維断面は中空であり、天然のねじれがある。綿は、非常に縮みやすくシワになりやすい性質をもち、洗濯を繰り返すことによって次第に硬くなっていく。

ポリ乳酸は、ポリエステル繊維と同じような強さをもち、土中や水中の微生物の働きで二酸化炭素と水に分解される繊維であり、融点は約 170 で熱に弱い。

絹繊維の側面はなめらかであるが断面は三角形に近い形をしており、絹の美しい艶はこの三角の断面に当たった光線が、色々な角度に乱反射するためであるとも言われている。

レーヨンとは、日本で最初につくられた化学繊維で、人工の絹を目指してつくられた。しなやかでさらっとした肌触りがあるうえ、絹とは異なり水処理によって収縮したり、風合いが著しく低下することはない。

4 次のうち、図に示す JIS L 0001 の表示記号の意味として、正しいものはどれか。



図 表示記号

パークロロエチレン及び石油系溶剤でのドライクリーニング（弱い処理）ができる。

パークロロエチレンでのドライクリーニング（弱い処理）ができるが、石油系溶剤は使用できない。

ウェットクリーニング（弱い処理）ができる。

石油系溶剤でのドライクリーニング（弱い処理）ができる。

5 次のうち、染料の種類と適用繊維の組み合わせで、正しいものはどれか。

直接染料	-	ナイロン
反応染料	-	綿
酸性染料	-	ポリエステル
分散染料	-	麻

6 次のうち、汚れの種類に関する記述として、誤っているものはどれか。

汗は、水溶性無機物として食塩、有機物として尿素、乳酸、アンモニア等が含まれるほか、人体の分泌する皮脂油成分、さらに皮脂たんぱく成分も含まれる。

カビは、空気中に孢子があっても条件が備わらなければ布につかない。布が水分を含んでいる場合、温度が 50 位なら一度殺菌してあっても、空気中に孢子があるとカビは発生する。

不溶性汚れは、砂、ホコリ、粘土等、主として空気中のちりの成分中に含まれる。一般に有機溶剤にも水にも溶けない固体の汚れである。

水溶性汚れは、水によく溶ける砂糖類や食塩のことを指すため、水に溶けにくいでんぷんは含まない。

7 次のうち、界面活性剤の説明として誤っているものはどれか。

非イオン系界面活性剤は、水に溶かしたとき、その液がアルカリ性の場合はアニオン系界面活性剤に、その液が酸性の場合はカチオン系界面活性剤になるものをいう。

界面活性剤は、界面張力の低下作用があり、生地の水をしみ込み（浸透）やすくする。

界面活性剤の分散作用は、水の中に少量の油が細かい粒子になって、安定に分散する状態で、この状態を乳化という。

界面活性剤の起泡作用は、ワッシャー内でクッションの働きをするので、洗濯物の損傷を軽減し、泡は広い膜面に固体汚れなどを吸着して、汚れの再汚染を防ぐ。

8 次のうち、各種ドライ溶剤の説明として誤っているものはどれか。

石油系溶剤は、洗濯物に対する安全性が高く、ドライ機の金属腐食も少ないため取扱いが容易であるが、揮発しにくいために乾燥に時間がかかる。

オゾン層保護の問題により、現在 1,1,1-トリクロロエチレンは製造が禁止されている。

テトラクロロエチレンは、引火性のない低毒性のドライ溶剤として、世界的に普及している主流の溶剤の 1 つである。石油系溶剤と比較して油脂溶解力が大きい。

HFC-365mfc は、蒸留や乾燥が非常に早く、1 サイクル時間が短縮できるが、地球温暖化係数が高く、代替フロン規制の対象溶剤である。

9 次のうち、シミの判別及びシミ抜き処理上のポイントとして誤っているものはどれか。

シミが酸性又はアルカリ性を示す場合には、そのシミは水溶性のシミである可能性が高い。

水溶性のシミはシミの周囲の輪郭がぼやけたようになる傾向があり、油性のシミはこれとは逆にシミの周囲の輪郭が中央部よりも濃い輪ジミ状になる傾向がある。

シミ抜き剤をつける前に揮発性溶剤又は水で先に湿らせる。

シミはこすらず、たたくようにして処理する。

10 次のうち、ランドリー仕上げに関する記述として誤っているものはどれか。

蒸気プレスは、水の潜熱を利用することにより短時間で洗濯物を乾かすことができるため、洗濯物への熱損傷を少なくすることもできる。

蒸気の温度は圧力によって決まるため、熱に弱い化繊の仕上げでは、蒸気圧を下げて低温でプレスする必要がある。

毛素材は、吸湿とアイロン操作のみで、長さをある程度自由に制御できるので、仕立て映えする、身体にフィットしたスーツを作ることができる。

毛素材は、水に濡れると縮み、乾燥すると伸長しやすい。乾燥時と湿潤時とで10%以上の伸縮差を生じることも珍しいことではない。

令和 6 年度クリーニング師試験 解答用紙

受験番号	【 解答 】		氏 名	【 解答 】
------	--------	--	-----	--------

〔 １ 〕 衛生法規に関する知識		〔 ２ 〕 公衆衛生に関する知識	
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	1	●
2	●	2	●
3	●	3	●
4	●	4	●
5	●	5	●
6	●	6	●
7	●	7	●
8	●	8	●
9	●	9	●
1 0	●	1 0	●

〔 ３ 〕 洗濯物の処理に関する知識			
問題番号	解答欄	問題番号	解答欄
1	●	6	●
2	●	7	●
3	●	8	●
4	●	9	●
5	●	1 0	●

(注) 欄には記入しないでください。

令和7年度クリーニング師試験問題

兵 庫 県

(令和7年8月19日施行)

受 験 の 際 の 注 意 事 項

- 1 この問題用紙とは別に解答用紙を1枚配付していますので、問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 2 解答用紙には、氏名及び受験番号（算用数字）を忘れずに記入してください。
- 3 解答方法は、4つの選択肢から1つを選んでください。
解答用紙に印刷してある各問題の解答欄の数字①②③④のうち、いずれかを●でぬりつぶしてください。
- 4 正解は、1つの問題に1つだけです。2つ以上の数字をぬりつぶすと不正解となりますので、注意してください。
- 5 解答用紙は、書き汚しのないように、また、書き損じた場合はきれいに消して、正しい数字だけを●でぬりつぶしてください。

〔１〕 衛生法規に関する知識

- 1 次のうち、クリーニング業法の目的や定義に関する記述として、（ ）にあてはまる語句の適切な組み合わせはどれか。

この法律は、クリーニング業に対して、公衆衛生等の見地から必要な指導及び取締りを行い、もってその経営を（ ア ）に適合させるとともに、（ イ ）を図ることを目的とする。

この法律で「クリーニング業」とは、（ ウ ）を使用して、衣類その他の繊維製品又は皮革製品を原型のまま洗たくすること（繊維製品を使用させるために貸与し、その使用済み後はこれを回収して洗たくし、さらにこれを貸与することを（ エ ）行なうことを含む。）を営業とすることをいう。

	ア	イ	ウ	エ
①	環境衛生基準	経営者の利益の向上	溶剤又は洗剤	営利を目的として
②	公共の福祉	経営者の利益の向上	洗剤又は漂白剤	繰り返して
③	環境衛生基準	利用者の利益の擁護	洗剤又は漂白剤	営利を目的として
④	公共の福祉	利用者の利益の擁護	溶剤又は洗剤	繰り返して

2 次のうち、クリーニング師免許の手続きに関する記述として、正しいものはどれか。

ア クリーニング師の免許の取消処分を受けた者は、10 日以内に免許を与えた都道府県知事に返納しなければならない。

イ クリーニング師が死亡し、又は失そうの宣告を受けたときは、戸籍法に規定する届出義務者は、10 日以内に免許を与えた都道府県知事に返納しなければならない。

ウ クリーニング師が免許証を破り、汚し、又は失ったときは、その旨を書き、破り、又は汚した場合においてはその免許証を添え、1 月以内に免許を与えた都道府県知事に再交付の申請をしなければならない。

エ クリーニング師は、その本籍又は氏名を変更したときは、10 日以内に免許証の訂正の申請を、免許を与えた都道府県知事にしなければならない。

① ア、イ

② イ、ウ

③ ウ、エ

④ ア、エ

3 次のうち、営業者が実施すべき衛生措置に関する記述として、正しいものの組み合わせはどれか。

ア クリーニング所以外において、営業として洗濯物の処理を行い、又は行わせてはならない。ただし、クリーニング師が処理を行う場合は、クリーニング所以外においても行うことができる。

イ 伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれのある洗濯物を取り扱う場合においては、その洗濯物は他の洗濯物と区分しておき、洗濯が消毒の効果を有する方法によってなされる場合も、必ず消毒しなければならない。

ウ 洗濯物の洗濯をするクリーニング所に、業務用の機械として、洗濯機、脱水機をそれぞれ少なくとも1台備えなければならないが、脱水機の効用をも有する洗濯機を備える場合は、脱水機は備えなくてもよい。

エ クリーニング所の洗場の床は、不浸透性材料で築造され、適当な勾配と排水口を設けなければならない。

① ア、イ

② イ、ウ

③ ウ、エ

④ ア、エ

4 次のうち、クリーニング業法に規定するクリーニング師の研修や業務従事者の講習に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、クリーニング師の研修を受けた場合であっても、業務従事者に対する講習を受講したとはみなされない。
- ② 洗濯物の処理又は受取及び受渡しに関する業務に従事せず、クリーニング所において専ら事務的業務に従事する者も業務従事者の講習を受けなければならない。
- ③ クリーニング所の業務に従事するクリーニング師は、業務に従事した後1年以内に都道府県知事が指定した研修を受け、その後は3年を超えない期間ごとに研修を受けなければならない。
- ④ 研修を修了したクリーニング師がクリーニング所を異動した場合は、現に従事するクリーニング所において改めて研修を受講しなければならない。

5 次のうち、クリーニング所を開設しようとする者が届け出なければならない事項として、正しい組み合わせはどれか。

ア クリーニング所の名称及び開設の予定年月日

イ 同一営業者が他のクリーニング所を開設している場合は、そのクリーニング所の従事者全員の氏名

ウ 伝染性の疾病の病原体による汚染のおそれのあるものとして消毒を要する洗濯物を取り扱わないクリーニング所にあつては、その旨

エ 営業者の氏名、本籍、生年月日及び住所

オ 従事者数並びにクリーニング師でない従事者全員の住所及び氏名

- ① ア、イ、ウ
- ② ア、ウ、エ
- ③ イ、ウ、エ
- ④ ウ、エ、オ

6 次のうち、消毒を要する洗濯物の組み合わせとして、正しいものはどれか。

ア 家庭で使用された布おむつ

イ 旅館で使用された手ぬぐい

ウ ホテルで宿泊者が利用したシーツ

エ 保育所で使用された寝具

① ア、イ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ ウ、エ

7 次のうち、クリーニング所の営業者の地位の承継に関する記述として、正しいものはどれか。

なお、都道府県知事等とは、都道府県知事又は地域保健法第5条第1項の規定に基づく政令で定める市又は特別区にあっては市長又は区長のことであり、以下同じとする。

ア 相続の場合には、届出書に相続の事実を証する書面として、戸籍謄本を添付することが必要である。

イ 相続人が2人以上存在し、その全員の同意により営業者の地位を承継すべき相続人として選定された者が地位を承継する場合には、その相続人全員の同意書を届出書に添付することが必要である。

ウ 法人である営業者の地位の承継については、法人の合併又は分割前にあらかじめ都道府県知事等に届け出なければならない。

エ 個人である営業者の地位の承継については、相続人は営業者の配偶者又は子でなければならない。

① ア、イ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ ウ、エ

8 次のうち、クリーニング業法第10条に規定するクリーニング所に対して行う立入検査に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 立入検査を行う者は、その身分を示す身分証明書を携帯している必要があり、営業者には身分証明書を提示しなければならないが、従業員には提示する必要はない。
- ② 都道府県知事等は必要があると認める場合、担当職員にクリーニング所の営業していない空いた時間に限り立入検査を行わせることができる。
- ③ 立入検査を行うのは、都道府県等（都道府県又は地域保健法第5条第1項の規定に基づく政令で定める市又は特別区）職員である環境衛生監視員と称する者である。
- ④ 立入検査は、営業者の衛生措置や利用者に対する説明義務等の実施状況を把握するためのものであり、犯罪捜査の前提となるものである。

9 次のうち、クリーニング業法に規定する都道府県知事等が措置命令又は営業停止処分を行う対象となる事例として、誤っているものはどれか。

- ① 都道府県知事等へ開設の届出をせず、又は虚偽の届出をして、クリーニング所を営業している。
- ② 洗濯物の洗濯をするクリーニング所において、クリーニング師を置かずに営業している。
- ③ 利用者に対し、苦情の申出先の明示をせずに、洗濯物の受取及び引渡しを行っている。
- ④ 措置命令で命じられた必要な措置をとらないまま、定められた期間が過ぎた。

10 次のうち、「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」に関する記述として、正しいものはどれか。

ア この法律の対象となる生活衛生関係営業には、飲食店営業、クリーニング業、理容業、興行場営業、浴場業などのほか、食鳥肉販売業も含まれる。

イ この法律は、生活衛生関係営業について、衛生施設の改善向上、経営の健全化及び振興等を通じてその衛生水準の維持向上を図り、あわせて営業者の経営の安定化に寄与することにより、利益の向上を図ることを目的としている。

ウ 生活衛生関係営業の業種ごとにその都道府県の区域内の同業者の2分の1以上の加入の同意を得て、生活衛生同業組合という団体を都道府県単位で1つずつ設立することができる。

エ 生活衛生同業組合が行う事業として、組合員に対する構造設備又は営業施設の整備改善及び経営の健全化のための資金のあっせんがある。

① ア、イ

② ア、エ

③ イ、ウ

④ ウ、エ

〔2〕公衆衛生に関する知識

1 次のうち、公衆衛生に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① ウィンスローによる公衆衛生の定義では、「公衆衛生とは、共同社会の組織的な努力を通じて、疾病を予防し、生命を延長し、肉体的及び精神的健康と機能の増進を図る科学であり技術である」と述べられている。
- ② WHO（世界保健機関）憲章に示された健康の定義によると、「健康とは肉体的、精神的並びに社会的に完全に良好な状態であって、単に疾病や虚弱でないということだけではない。」とされている。
- ③ 公衆衛生の働きを推進していくための主体は、国、地方公共団体、組織化された地域社会や職域社会などである。
- ④ 日本で近代公衆衛生思想が取り入れられ、行政の中で組織化されたのは明治以降である。海外からのペストなどの伝染病の防止のための防疫活動を中心にはじめられた。

2 次のうち、人口動態統計に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 日本は先進諸国の中で 2019 年時点において唯一老年人口の割合が 25%を超えていた。
- ② 出生率は、人口千人あたりに生まれた児の数であり、人口の将来の増減の予測に使用されている。
- ③ 合計特殊出生率は、その年次の 15 歳から 49 歳までの女性の年齢別出生率を合計したものである。
- ④ 日本の人口ピラミッドは、昭和 22～24 年の第 1 次ベビーブーム期、昭和 46～49 年の第 2 次ベビーブーム期を中心とした 2 つのふくらみを持つ「つぼ型」となっている。

3 次のうち、「地域保健法」で定められている保健所の業務に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 国民健康保険に関する事項
- ② 精神保健に関する事項
- ③ 栄養の改善及び食品衛生に関する事項
- ④ 水道、下水道、廃棄物の処理等の環境の衛生に関する事項

4 次のうち、光・紫外線と健康に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 光とは、電磁波の波長が 400nm～800nm にわたるものを意味しており、この波長範囲の電磁波を可視光線という。
- ② 太陽から発せられる電磁波は、波長の短い方から、紫外線、可視光線、赤外線である。
- ③ 320nm 付近の紫外線は、ビタミン D の生成を助け、壊血病予防の働きを持つ。
- ④ 赤外線は、太陽から発するばかりではなく、灼熱した金属やストーブなどからも放射されている。

5 次のうち、水と健康に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 水は、人間の生命を維持するために不可欠であり、人間の体重の 1/3 程度は水によって占められている。
- ② 水は、主として、呼気、尿、ふん便等により体外に排出されるが、その 1 日の排出量は、平常時、成人男子で約 3,000mL である。
- ③ 生活が文化的になる程、水の利用の面が広くなり需要量は減少する。
- ④ 中国やインドでは、フッ素を含有する飲料水の長期摂取から起こる肝障害が大きな問題となっている。

6 次のうち、上水道、下水道に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 水道水の水源は、大きく分けて地表水、地下水、伏流水の 3 つがあり、これらの原水の水質に応じて必要な浄水作業を行ったうえで供給される。
- ② 水道水源の水質の確保については、水源となる河川などの水質の基準及び排水規制が法で定められている。
- ③ 下水道の完備は、腸チフスや赤痢など消化器伝染病の発生を減少させ、蚊などの害虫防除に効果的である。
- ④ 日本の下水道処理人口普及率は 2018（平成 30）年度末で約 90%となっており、下水道に合併処理浄化槽、農業集落排水施設などを合わせた汚水処理人口普及率は約 99%となっている。

7 次のうち、環境衛生の現状に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 一般廃棄物のごみ焼却施設については、焼却に伴うダイオキシン類の発生に対する対策のため、施設の小型化、高度化が進んでいる。
- ② 「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」は、廃棄物を一般廃棄物と産業廃棄物に区分し、いずれも市町村による処理責任を明確化している。
- ③ 一般廃棄物と産業廃棄物のうち、放射性物質に汚染された廃棄物を特別管理一般廃棄物と特別管理産業廃棄物として区分し、適正な処理を確保している。
- ④ 「特定家庭用機器再商品化法」(家電リサイクル法)では、エアコン、テレビ、電気冷蔵庫・冷凍庫、電気洗濯機・衣類乾燥機について、小売業者による消費者からの引き取りやりサイクル施設における再商品化を義務付けている。

8 次のうち、病原体別の分類による感染症の種類の組合せとして、正しいものはどれか。

- ① 細菌によるもの — 日本脳炎、インフルエンザ
- ② ウイルスによるもの — コレラ、腸チフス
- ③ クラミジアによるもの — 梅毒、回帰熱
- ④ 原虫によるもの — マラリア、アメーバ赤痢

9 次のうち、H I V・エイズに関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① エイズは、ヒト免疫不全ウイルス（H I V）の感染によって引き起こされる細胞性免疫不全状態を主な病態とする疾患である。
- ② H I Vに感染した場合、初めは感冒様症状を呈することもあるが、多くはほとんど症状もなく経過し、大部分は感染後6～8週間で抗H I V抗体は陽性となる。
- ③ H I V感染は、H I V感染者との性行為、血液又は血液製剤の輸注、母子感染の3つが主な感染経路である。
- ④ 現在、H I V感染者は、抗ウイルス薬を用いた多剤併用療法が進歩し、健常者と変わらない生活を送ることが可能となったが、他人へH I Vを感染させる危険性は減少しない。

10 次のうち、生活習慣病に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 疾病の死因順位は、かつては結核が1位であったが、昭和26年に脳血管疾患が1位、昭和56年以降は悪性新生物が1位となり、生活習慣病が死因の上位を占めている。
- ② 高血圧症として病院を受診した年齢階級別受療率をみると、40歳代後半から急激に上昇している。
- ③ メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の診断基準の一つである腹囲の基準は、男性が90cm以上、女性が85cm以上である。
- ④ II型糖尿病の発症には、運動や食事などの生活習慣が大きく関連している。

〔3〕洗濯物の処理に関する知識

1 次のうち、繊維の分類に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 植物繊維 — 綿（コットン）、亜麻（リネン）、絹（シルク）
- ② 再生繊維 — レーヨン、苧麻（ラミー）、キュプラ
- ③ 動物繊維 — 羊毛（ウール）、らくだ（キャメル）、ポリノジック
- ④ 合成繊維 — ナイロン、アクリル、アラミド

2 次のうち、汚れの種類とその例示の組合せに関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 油性汚れ — 粘土
- ② 特殊汚れ — 血液
- ③ 水溶性汚れ — 食塩
- ④ 不溶性汚れ — 鉄粉

3 次のうち、繊維の加工方法に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① サンフォライズ加工は、綿が縮むという性質を利用して機械的に収縮を完了させたものである。
- ② 樹脂加工は、化学薬品を用いて防縮と防シワの効果を同時にねらったものである。
- ③ シルケット加工は、綿布に張力をかけながら酢酸水溶液で処理し、絹様の光沢を持たせたものである。
- ④ はっ水加工に用いられるシリコン系加工剤は、水性のシミをはじくほど強いはっ水効果が得られ、平滑風合、耐摩耗性もよいが、耐クリーニング性がやや弱い。

4 次のうち、繊維の特質に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 綿は丈夫で肌触りも良く、耐洗濯性も良い。しかし、非常に縮みやすく、シワになりやすい性質をもち、洗濯を繰り返すことによって次第に硬くなっていく。
- ② 絹繊維の側面はなめらかであるが、断面は三角形に近い形をしており、絹の美しい艶はこの三角の断面に当たった光線が、いろいろな角度に乱反射するためであるともいわれている。
- ③ ナイロンは、摩擦や引っ張りに強いだけでなく、軽いことも特長である。ナイロンを漂白する場合、さらし粉、次亜塩素酸ナトリウム、あるいは過酸化水素などの漂白剤を使用することは問題ない。
- ④ 麻は強く、熱の伝導性に富んでいること、水分の吸収発散が早いことなどの特長をもっているが、シワになりやすい性質ももっている。

- 5 次のうち、下線のプラスチックボタンの特徴に関する記述として、あてはまるものはどれか。

ポリアミド樹脂を原料にしたプラスチックボタン。弾力性があり、割れにくい。婦人服用、特にニット関係に多く使われる。

- ① アセチボタン
- ② ラクトボタン
- ③ パールボタン
- ④ ナイロンボタン

- 6 次のうち、図に示す JIS L 0001 の表示記号の意味として、正しいものはどれか。

- ① 日陰でのぬれ平干し乾燥がよい。
- ② 日陰での平干し乾燥がよい。
- ③ つり干し乾燥がよい。
- ④ 平干し乾燥がよい。



7 次のうち、ドライ溶剤の性質とクリーニング適正の関係に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① ドライ溶剤の粘度は、小さい方が、洗濯物に浸透しやすいので洗浄性にさらに良い効果を与える。
- ② ドライ溶剤の比重は、大きい方が、洗濯中の「もみ」や「たたき」作用が小さいので「ソフト洗い」に適している。
- ③ ドライ溶剤の許容濃度は、数字が小さい方が毒性が低い。
- ④ ドライ溶剤の蒸気圧は、小さいほど、乾燥しやすく、蒸留しやすい。

8 次のうち、界面活性剤に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① アニオン系界面活性剤は、水に溶かすと、親油基を含んだ分子団がアニオン（マイナス）に荷電するものをいう。
- ② 界面活性剤は、起泡作用を持つが、泡立ちの良い洗剤は、常に洗浄力も良い。
- ③ 界面活性剤のうち特にカチオン性界面活性剤には高度な殺菌作用をもつものがある。
- ④ 界面活性剤は、繊維と繊維の間の摩擦を軽減し、平滑性を良くする作用を持っている。

9 次のうち、シミ抜き剤に関する記述として、正しいものはどれか。

- ① 水溶性シミ抜き剤のうち、たんぱく系シミ抜き剤であるアンモニア水は、無臭ですが揮発するため繊維に残らないことが利点である。
- ② 漂白剤のうち、還元漂白剤である過酸化水素は、無色透明な酸性水溶液で濃度 3% 以下において全ての繊維に使用できる。
- ③ 酵素のうち、シミ抜きにはたんぱく質分解酵素を用いることが多いが、有効に酵素を働かせる条件として、水、温度、時間及び pH の 4 つが上げられる。
- ④ 揮発性溶剤は、血液、牛乳、卵などの油性汚れの溶解除去に使用する。

10 次のうち、洗濯の品質向上の留意点に関する記述として、誤っているものはどれか。

- ① 洗濯機に品物を入れすぎないこと。標準負荷量の±10%を限度とする。
- ② 水質は、硬度 80mg/L 以下であること。鉄分 0.3mg/L 以下（できれば 0.1mg/L 以下）であること。総アルカリ度 60ppm 以下であること。
- ③ 高温用洗剤を用いる場合は、40℃以上にする。
- ④ 時間については、通常は、洗い時間を 10 分以内、すすぎ時間は最低 3 分、多くても 5 分以内とする。

令和 7 年度 クリーニング師試験 解答用紙

受験番号	【 解答 】	氏 名	【 解答 】
------	--------	-----	--------

〔 1 〕 衛生法規に関する知識					〔 2 〕 公衆衛生に関する知識				
問題番号	解答欄				問題番号	解答欄			
1	①	②	③	●	1	①	②	③	●
2	①	②	●	④	2	①	●	③	④
3	①	②	●	④	3	●	②	③	④
4	①	②	●	④	4	①	②	●	④
5	①	●	③	④	5	①	●	③	④
6	●	②	③	④	6	①	②	③	●
7	●	②	③	④	7	①	②	③	●
8	①	②	●	④	8	①	②	③	●
9	●	②	③	④	9	①	②	③	●
1 0	①	●	③	④	1 0	①	②	●	④
※					※				

〔 3 〕 洗濯物の処理に関する知識									
問題番号	解答欄				問題番号	解答欄			
1	①	②	③	●	6	①	●	③	④
2	●	②	③	④	7	●	②	③	④
3	①	②	●	④	8	①	●	③	④
4	①	②	●	④	9	①	②	●	④
5	①	②	③	●	1 0	①	②	●	④
※					※				

(注) ※欄には記入しないでください。

※
