

# 令和3年度クリーニング師試験

学科試験（衛生法規、公衆衛生及び洗たく物の処理に関する知識）

技能試験（繊維の鑑別）

指示があるまで開いてはいけません。

## 【解答上の注意】

- 1 試験時間は70分で、試験問題は衛生法規に関する知識10問、公衆衛生に関する知識10問、洗たく物の処理に関する知識9問、繊維の鑑別1問の計30問です。  
また、解答欄は衛生法規に関する知識10箇所、公衆衛生に関する知識10箇所、洗たく物の処理に関する知識19箇所、繊維の鑑別6箇所です。
- 2 問題の解答は、必ず解答用紙に記入してください。
- 3 解答は、鉛筆を使い、濃くはっきりと記入してください。  
また、訂正するときは、消しゴムで完全に消して書き直してください。
- 4 各問題には、複数の選択肢があります。その中から最も適切なものを選び、解答用紙の該当する欄にその番号を記入してください。  
なお、1つの解答欄に2つ以上解答した場合は、誤りとします。

### 【記入例】

問題1 日本の首都として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

1 茨城      2 東京      3 大阪

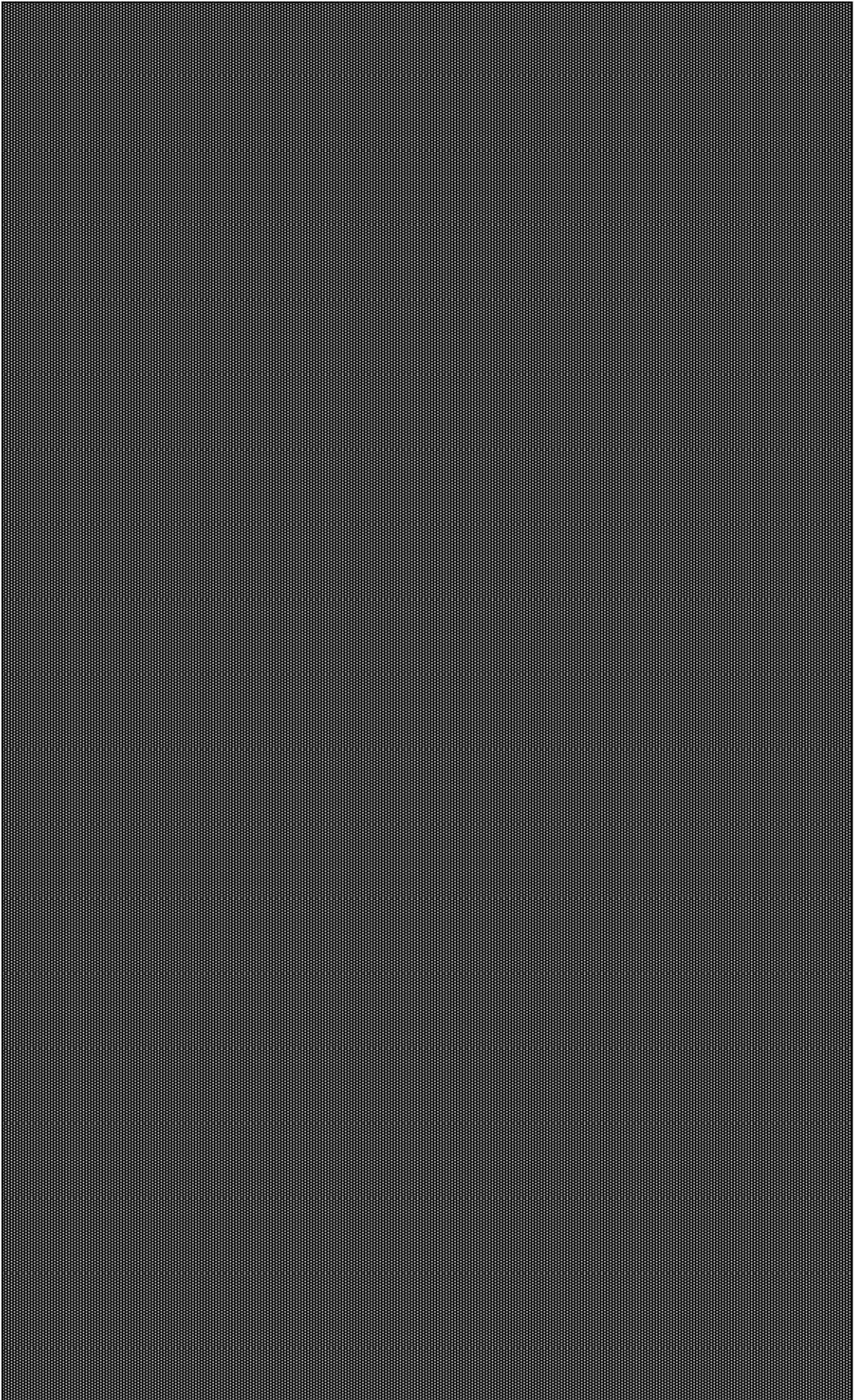
※正解は2ですので、解答用紙に、  
右のように記入してください。

問1
----

2
---

- 5 試験終了後、試験問題は持ち帰ってもかまいません。
- 6 その他試験については、試験係員の指示に従ってください。

茨 城 県



## 衛生法規に関する知識

※「洗濯」及び「洗たく」の表記については、問題文中では全て「洗たく」と表記する。

問題1 クリーニング業法におけるクリーニング業に該当するものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 洗張り業（客から受け取った着物をほどこき、反物状にして洗った後、仕立て直しを行うことを営業とすること。）
- 2 皮革製品である帽子を原型のまま洗たくすることを営業とすること。
- 3 コインランドリー業（客がセルフサービスで洗たくを行うコインランドリー施設を営業すること。）

問題2 クリーニング業法に規定するクリーニング所に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 営業者は、クリーニング所以外において、営業として洗たく物の処理を行い、又は行わせてはならない。
- 2 営業者は、洗たく物の洗たくをするクリーニング所に、業務用の機械として、洗たく機及び乾燥機をそれぞれ少なくとも一台備えなければならない。
- 3 クリーニング所に関して営業者が講じなければならない措置については、すべてクリーニング業法において定められるべきものであり、都道府県が条例で定めることはない。

問題3 クリーニング業法に規定するクリーニング師の設置に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 営業者は、洗たく物の受取及び引渡のみを行うクリーニング所であれば、クリーニング師を置かなくてもよい。
- 2 営業者自身がクリーニング師であり、自己の経営するクリーニング所において自ら働いている場合であっても、営業者以外のクリーニング師を1人以上置かなければならない。
- 3 1つのクリーニング所に5人以上のクリーニング師がいる場合、そのうち1人を管理クリーニング師としなければならない。

問題4 クリーニング業法及び同法施行規則に規定する営業者の届出に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 クリーニング所を開設しようとする者は、クリーニング所における従事者数やクリーニング師の登録番号については、都道府県知事に届け出なくてもよい。
- 2 複数の都道府県の区域にまたがって営業を行おうとする場合、本店の所在地を管轄する都道府県知事に届け出れば、それ以外の都道府県知事に届け出なくてもよい。
- 3 クリーニング所を廃止したときは、営業者は、速やかに都道府県知事に届け出なければならない。

問題5 クリーニング業法及び同法施行規則に規定する無店舗取次店に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 無店舗取次店の従事者にクリーニング師がいる場合も、クリーニング師の氏名を都道府県知事に届け出なくてよい。
- 2 無店舗取次店で業務用車両を使用しようとする場合、あらかじめ都道府県知事に当該業務用車両について届け出なければならない。
- 3 業務用車両に無店舗取次店の名称と電話番号が書いてあれば、営業者は利用者に対して苦情の申出先を明示したものとみなされる。

問題6 クリーニング業法及び同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、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 クリーニング師の試験に合格しなくてもクリーニング師の免許を受けられる場合がある。
- 2 クリーニング師は、その本籍を変更したときは、10日以内に免許証の訂正の申請をしなければならない。
- 3 クリーニング師が免許の取消処分を受けた場合、その者は3月以内に免許証を住所地の都道府県知事に返納しなければならない。

問題7 クリーニング業法に規定するクリーニング所の使用に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 営業者は、そのクリーニング所の構造設備について都道府県知事の検査を受け、その構造設備がクリーニング業法の規定に適合する旨の確認を受けた後でなければ、当該クリーニング所を使用してはならない。
- 2 洗場はクリーニング所の構造設備には含まれないため、都道府県知事による検査の対象とはならない。
- 3 無店舗取次店を洗たく物の処理を行うクリーニング所に改装する場合、都道府県知事の検査は不要である。

問題8 クリーニング業法に規定する罰則に関する記述として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 都道府県のクリーニング業法担当職員によるクリーニング所の立入検査を拒んでも罰則の対象とはならない。
- 2 クリーニング所を開設しないで洗たく物の受取及び引渡しをすることを営業とする場合、都道府県知事に届け出なければ罰則の対象となる。
- 3 クリーニングの業務用車両について営業のための使用停止を命ずる処分に違反しても、罰則の対象とはならない。

問題9 クリーニング業法及び同法施行規則に規定するクリーニング業務従事者に対する講習に関する記述について、( )の中に入る語句の組合せとして、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

営業者は、クリーニング所の開設の日から(ア)年以内に、当該クリーニング所のクリーニング業務に関する衛生管理を行う者として、その従事者の中からその従事者の数に(イ)分の1を乗じて得た数の者を選び、その者に対しクリーニング業法の規定による講習を受けさせるものとする。

- 1 ア：3      イ：3
- 2 ア：2      イ：4
- 3 ア：1      イ：5

問題 10 クリーニング業法に規定する都道府県知事の権限に関する記述として、正しいものを次の選択肢から 1 つ選びなさい。

- 1 都道府県知事は、営業者がクリーニング所に 1 人以上のクリーニング師を置かず、クリーニング師設置の指導にも従わないときは、期間を定めずにクリーニング所の閉鎖を命ずることができる。
- 2 都道府県知事は、クリーニング師が刑法に違反して過料以上の罰則の対象となったときは、その免許を取り消すことができる。
- 3 都道府県知事は、営業者又はその使用人で、洗たく物の処理又は受取及び引渡しの業務に従事するクリーニング師が伝染性の疾病にかかり、その就業が公衆衛生上不適當と認めるときは、期間を定めて当該クリーニング師に従事しているクリーニング所の業務を停止することができる。



## 公衆衛生に関する知識

問題 11 ウィンスローによる公衆衛生の定義について、( ) の中に入る語句の組合せとして、正しいものを次の選択肢から 1 つ 選びなさい。

「公衆衛生とは、共同社会の( ア )努力を通じて、疾病を( イ )し、生命を延長し、( ウ )能率の増進を図る科学であり技術である。」

- |   |        |      |            |
|---|--------|------|------------|
| 1 | ア：個々の  | イ：撲滅 | ウ：個人的及び社会的 |
| 2 | ア：継続的な | イ：克服 | ウ：自然的及び人工的 |
| 3 | ア：組織的な | イ：予防 | ウ：肉体的及び精神的 |

問題 12 地域保健法第 6 条に規定されている保健所の業務として、誤っているものを次の選択肢から 1 つ 選びなさい。

- 1 人口動態統計に関する事項
- 2 国民健康保険に関する事項
- 3 食品衛生に関する事項

問題 13 生活衛生関係営業（以下「生衛業」という。）の振興に関する記述として、誤っているものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 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基づき、全国生活衛生営業指導センター及び都道府県生活衛生営業指導センターが設立され、生衛業の振興と消費者の利益擁護に関する活動が行われている。
- 2 標準営業約款（Sマーク）制度は、現在、クリーニング業、理容業、美容業、ホテル旅館業、氷雪販売業の5業種について設定されている。
- 3 SマークのSは、S a n i t a t i o n（清潔）・S t a n d a r d（安心）・S a f e t y（安全）の頭文字をとったものである。

問題 14 環境衛生に関する記述として、誤っているものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 日本で初めて造られた近代的な水道施設は、1872（明治5）年に竣工した新潟市の水道である。
- 2 下水を収集処理して汚濁源となる物質を除去してから、河川等に放流するのが、下水道である。
- 3 廃棄物・リサイクル対策を総合的に推進するため、2000（平成12）年に循環型社会形成推進基本法が制定された。

問題 15 令和 2 年の人口動態統計に関する記述として、正しいものを  
次の選択肢から 1 つ選びなさい。

- 1 出生数は前年に比べて増加した。
- 2 離婚件数は前年に比べて減少した。
- 3 死亡数は前年に比べて増加した。

問題 16 令和 2 年簡易生命表による平均寿命に関する記述として、正  
しいものを次の選択肢から 1 つ選びなさい。

- 1 男の平均寿命は 87.74 年である。
- 2 女の平均寿命は 81.64 年である。
- 3 平均寿命は、前年に比べて男女ともに上回っている。

問題 17 空気と健康について、( ) の中に入る語句の組合せとして、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

「二酸化炭素は、通常空気中に ( ア ) 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。二酸化炭素濃度は、空気が汚染されているか否かの目安、特に ( イ ) の清浄度を示す一つの指標として用いられている。」

- 1 ア：0.03～0.05% イ：室内空気
- 2 ア：0.03～0.05% イ：屋外空気
- 3 ア：20.0～20.2% イ：室内空気

問題 18 感染症の予防対策に関する記述として、誤っているものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 感染症発生時の流行予防対策としてまず行われるべき重要なことは、感染源の発見とその隔離、除去である。
- 2 経口感染に対しては、手洗いの励行、食物の衛生的取扱い、タオルや食器などの共用を避けることなどが有効であることが多い。
- 3 健康診断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。

問題 19 テトラクロロエチレンの規制に関する記述のうち、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 水質汚濁防止法に基づき排水の汚染状態の測定結果の記録とその記録の10年間の保存が義務付けられているが、保存をしていなくても罰則はない。
- 2 水質汚濁防止法に基づく公共用水域への排水基準は、0.1 mg/L以下である。
- 3 建築基準法により、地下浸透の禁止等の規定適用、廃液処理装置による適正処理、ドライ機への受け皿の敷設などによる地下浸透の防止措置等が定められている。

問題 20 ノロウイルスに関する記述として、誤っているものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 2020（令和2）年の食中毒の患者数のうち、ノロウイルスによる患者数はおよそ80%を占める。
- 2 ノロウイルスに係る吐しゃ物やふん便が付着したリネン類の下洗いは、次亜塩素酸ナトリウムが1,000 ppm以上になるようにして消毒する。
- 3 ノロウイルスに係る吐しゃ物やふん便が付着したリネン類は、下洗い後に85℃で1分間以上の熱水洗たくが適している。

## 洗たく物の処理に関する知識

※「洗濯」及び「洗たく」の表記については、問題文中では全て「洗たく」と表記する。

問題 21 油性のシミの見分け方の例として、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- 1 霧吹きで霧をかけると、生地よりもシミのほう水分を早く吸収する。
- 2 拡大鏡などで拡大すると粒子状物質である。
- 3 一般に生地が透けて見え、手ざわりが柔らかい。

問題 22 繊維名とアイロン仕上げ処理ができる底面温度の限度（J I S L 0 0 0 1）の組合せとして、正しいものを次の選択肢から1つ選びなさい。

- |   |         |   |          |
|---|---------|---|----------|
| 1 | ポリ塩化ビニル | — | 1 1 0 °C |
| 2 | ポリエステル  | — | 1 5 0 °C |
| 3 | 絹       | — | 2 0 0 °C |

問題 23 ドライクリーニングに関する記述として、誤っているものを  
次の選択肢から 1 つ選びなさい。

- 1 ドライクリーニングにおいては、石油系溶剤やテトラクロロエチレン、フッ素系溶剤などを用いる。
- 2 ドライクリーニングは、水溶性汚れを除去するのに適しているが、油性汚れを除去するのには適していない。
- 3 チャージシステムとは、あらかじめドライ溶剤にドライソープを添加しておいて洗う方法で、一般的なドライクリーニングシステムである。

問題 24 ( 1 ) ~ ( 3 ) の繊維加工に関する記述として、誤っているものを下の  の中から 1 つずつ選びなさい。

( 1 ) 外観の変化に関する加工

- 1 フロック加工とは、織物を凹凸のついた過熱ローラーと、紙や綿のローラーの間に通して、凹凸のある模様を付ける加工。
- 2 発泡加工とは、ポリウレタンやアクリル樹脂に発泡剤を混ぜて布に塗布後、熱処理する加工。
- 3 プリーツ加工とは、布に折り目やヒダを付ける加工。衣料品ではスカート、パンツ、ブラウスに多用される。

( 2 ) 風合い改善に関する加工

- 1 液体アンモニア加工を行うことで、光沢、強度、防縮、防シワ性、セット性が向上し、風合いがソフトになる。
- 2 ワッシャー加工とは、洗浄機の運転による揉み作用でジーンズやカジュアルウェアなどに着古し感を与えるための製品洗い加工。
- 3 減量加工には、絹様の光沢と強度及び染色性の向上の効果がある。

( 3 ) 新機能の付与に関する加工

- 1 透湿防水加工とは、水蒸気は通すが、水滴は通さない加工。
- 2 SR加工とは、繊維に親水性をもたせる加工を施すことによって、静電気の発生を抑え、汚れやホコリの付着を減少させる加工。
- 3 抗ピル加工とは、綿布を専用の加工機械により防縮する加工。



問題 25 ( 1 ) ~ ( 3 ) の J I S L 0 0 0 1 による表示記号に関する記述として、正しいものを下の  の中から 1 つずつ選びなさい。

( 1 )



( 2 )



( 3 )



- 1 ドライクリーニング処理ができない。
- 2 日陰での平干し乾燥がよい。
- 3 洗たく処理後のタンブル乾燥処理はできない。
- 4 底面温度 2 0 0 °C を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。
- 5 ウェットクリーニング処理はできない。
- 6 日陰でのぬれつり干し乾燥がよい。
- 7 日陰でのぬれ平干し乾燥がよい。
- 8 底面温度 1 5 0 °C を限度としてアイロン仕上げ処理ができる。

問題 26 ランドリー用助剤に関する記述として、誤っているものを次  
の選択肢から 1 つ選びなさい。

- 1 CMC（カルボキシ・メチル・セルロース）は、パルプを原料としてつくられた粉末状の水溶性高分子物質で、再汚染防止効果に優れ、洗たく物の白さが向上する。
- 2 次亜塩素酸ナトリウムは、40℃以上で効果を発揮する漂白剤。緩やかに分解するので、生地を傷めることが少ない。
- 3 ソフターは、自己乳化型のカチオン界面活性剤が成分で、これが繊維に吸着して加脂効果を発揮して繊維を平滑にし、静電気を抑え、衣服を柔らかくふっくらした感触に仕上げる。

問題 27 ( 1 ) ~ ( 3 ) の繊維に関する記述として、正しい  
ものを下の  の中から 1 つずつ選びなさい。

- (1) 原料の木材パルプから絹の外観に似せて人工的につくった再生繊維。光沢が強くガラスのように光る独特の光沢がファッション衣料として好まれている。染色性がよく、吸湿性は綿より大きいが、強度は綿、絹より弱く、湿潤状態では乾燥時の半分程度まで低下する。
- (2) アンゴラ山羊からとれる毛。繊維は太く長く、白くて光沢があり、弾力がある。強いコシがあるが、スラックスの折り目など着用中に力がかかる部分の損傷に注意が必要である。
- (3) 植物の茎からとる靱皮繊維と、葉からとる葉脈繊維の 2 種類がある。手触りは硬く、吸湿性があるがサラッとしてべとつかない。シワになりやすく、アイロンでもシワを直しにくい。

1	カシミヤ	2	麻	3	アンゴラ
4	レーヨン	5	アラミド	6	モヘヤ
7	ナイロン	8	ポリプロピレン	9	ケナフ

問題 28 界面活性剤に関する記述として、誤っているものを次の選択肢から 3 つ選びなさい。

- 1 界面張力を強める作用により、水を洗たく物にしみ込みやすくさせる。
- 2 石けんや洗剤を溶かすと泡が立ちやすくなる。
- 3 アニオン系界面活性剤とカチオン系界面活性剤を併用すると、それぞれの性能や効果の相乗が期待される。
- 4 カチオン系界面活性剤には、高度な殺菌作用を持つものがある。
- 5 合成繊維の静電気の発生を促す作用がある。

問題 29 ( 1 ) ~ ( 3 ) のクリーニング方法に関する記述として、正しいものを下の  の中から 1 つずつ選びなさい。

- (1) 毛皮製品の洗たくに用いられる方法で、トウモロコシの芯の粉やソーダスト(おがくず)などの50~100メッシュの粉末に、毛皮用洗剤と加脂栄養剤を含ませてタンブルし、汚れをパウダーに吸着させて洗う方法。
- (2) ワイシャツやシーツなど、水に対する耐久性のある衣料品を、石けん、洗剤、アルカリ剤、漂白剤などを用いて、洗たく機で温水洗いする洗たく方法。
- (3) J I S 規格では、「特殊な技術を用いた業者による繊維製品の水洗い処理。ただし、洗剤及び／又は水洗いによる影響を最小限度に抑えるために、水洗い・すすぎ及び遠心脱水時に添加剤などを使用する場合もある。」と定義されている洗たく方法。

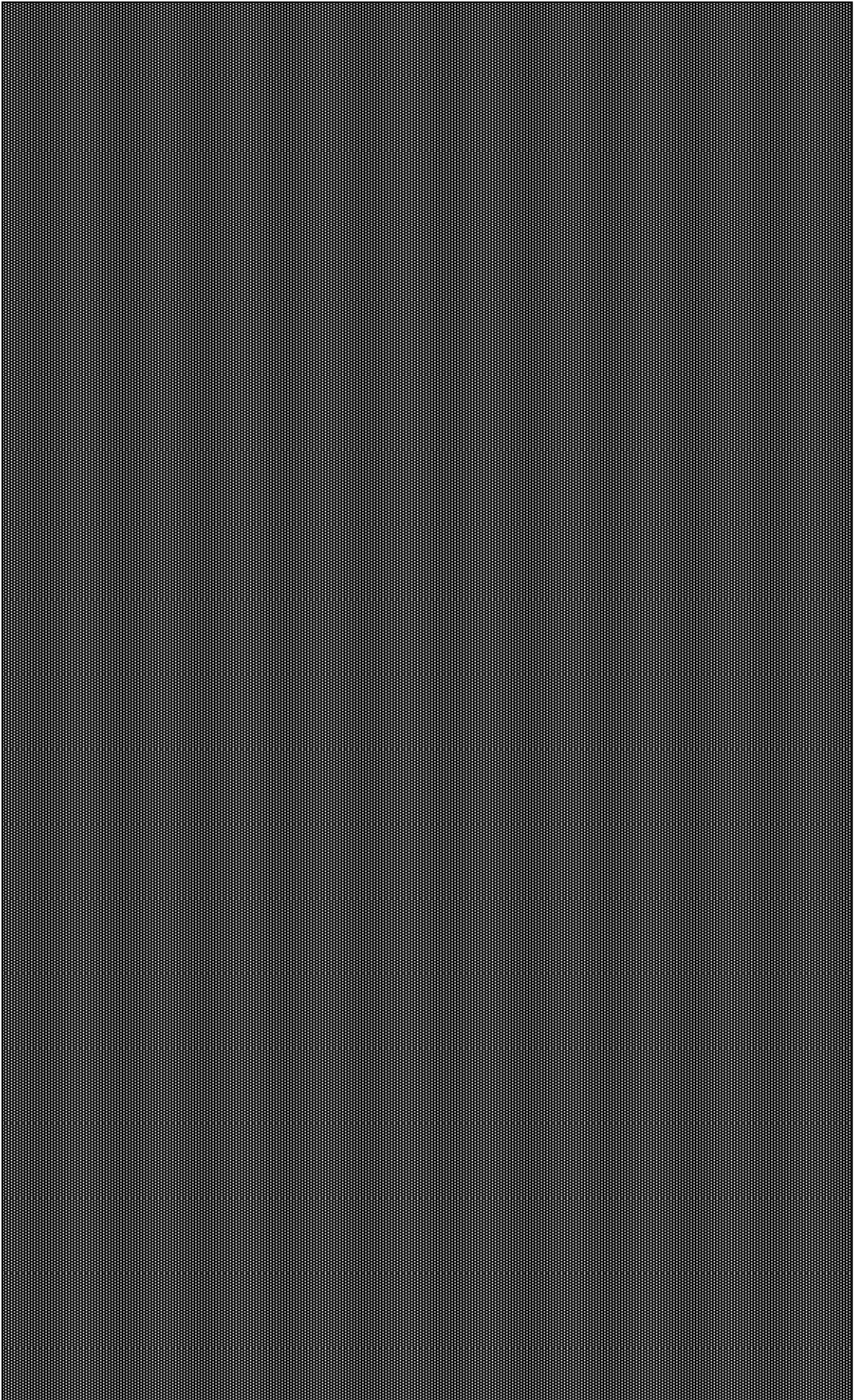
1	ランドリー	2	ドライクリーニング
3	丸洗い	4	パウダークリーニング
5	ウエットクリーニング	6	生洗い

## 繊維の鑑別

問題 30 机上には、番号のついた 6 種類の繊維製品が置いてあります。

解答用紙にある繊維名について、あてはまる繊維製品の番号を  
書きなさい。

※同一番号を重複して記入した場合は採点対象外とします。



# 令和3年度クリーニング師試験 解答用紙

受験番号		氏名	
------	--	----	--

## 学科試験(衛生法規に関する知識)

問1	問2	問3	問4	問5
2	1	1	3	2
問6	問7	問8	問9	問10
2	1	2	3	3

(※1)
------

## 学科試験(公衆衛生に関する知識)

問11	問12	問13	問14	問15
3	2	2	1	2
問16	問17	問18	問19	問20
3	1	3	2	1

(※1)
------

## 学科試験(洗たく物の処理に関する知識)

問21	問22	問23	問24			問25		
3	2	2	(1)	(2)	(3)	(1)	(2)	(3)
			1	3	3	4	1	7
問26			問27			問28		
2			(1)	(2)	(3)	1	3	5
			4	6	2			
問29								
(1)	(2)	(3)						
4	1	5						

(※1)
------

## 技能試験(繊維の鑑別)

問30 (※2)					
綿	毛	ナイロン	キュプラ	絹	ポリエステル
6	1	5	3	4	2

(※1) 受験者は、記入しないでください。

(※2) 同一番号を重複して記入した場合は採点対象外とします。