

# 中学校 家庭 中学校 特別支援学級（家庭）

## 解答についての注意点

- 1 解答用紙は、マーク式解答用紙と記述式解答用紙の2種類があります。
- 2 大問①～大問④については、マーク式解答用紙に、大問⑤については、記述式解答用紙に記入してください。
- 3 解答用紙が配付されたら、まずマーク式解答用紙に名前を記入し、受験番号を次の〔記入例〕に従って、鉛筆で黒くぬりつぶしてください。※1  
記述式解答用紙は、全ての用紙の上部に受験番号のみを記入してください。※2

〔マーク式解答用紙記入例〕※1

解答用紙		名前	教育 花子	■			
受験番号							
	A 9	B 8	C 7	D 6	E 5	F 0	
A	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	●					●
B	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩		●				●
C	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩			●			●
D	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩				●		●
E	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩					●	●
F	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩						●

〔記述式解答用紙受験番号記入例〕 ※2

受験番号	9 8 7 6 5 0
------	-------------

- 4 大問①～大問④については、選択肢のうちから、問題で指示された解答番号の右にある数字のうち一つを次の〔解答例〕のように黒くぬりつぶしてください。機械が判断できず回答が無効となる場合がありますので、マークはHB、Bの鉛筆で濃く確実にぬりつぶしてください。また、受験番号等の記入ミス等、不正確な記入をした場合は解答用紙が無効になることもありますので、正確に記入してください。間違っぬりつぶしたときは、消しゴムできれいに消してください。なお、問題で指示している解答番号の数と、解答用紙に印字されている解答番号の数は同じとは限りません。指示された解答番号以外の箇所を記入しても採点されませんのでご注意ください。

〔解答例〕 ① 日本の首都はどこか。1～5から一つ選べ。解答番号は

1 京都 2 奈良 3 東京 4 名古屋 5 大阪

この場合、正答は「3 東京」なので、解答用紙の解答番号②の

右横に並んでいる③を黒くぬりつぶせばよいのです。

②	① ② ● ④ ⑤
---	-----------

- 5 その他、係員が注意したことをよく守ってください。

指示があるまで中をあけてはいけません。



1 衣生活について、次の（１）～（８）の問いに答えよ。

（１）下の表は、衣服の保管のために使用する防虫剤と乾燥剤の種類と特徴について示したものである。表中のア～オに適するものの組合せとして最も適切なものはどれか。次の１～５から一つ選べ。解答番号は

	種類	特徴
防虫剤	ア	揮発性が低く殺虫力は弱い、作用が穏やかで香りがよい。金糸、銀糸などを変色、損傷しにくい。主に和服や高級衣服の保管に利用される。
	イ	コールドールから得られる物質で特有の臭気をもつ。持続性があるので長期の保存にも使うことができる。金属にも損傷を及ぼさない。
	ウ	昇華しやすく、忌避効果は大で速効性がある。強い刺激臭がある。金属が変色することがあるので、金、銀糸やラメなどを含む衣服には使用を避ける。持続性は小さい。
	エ	ピレスロイド系殺虫剤で衣料用防虫剤として急速に普及している。ほとんど無臭で衣服に臭いが残らず使いやすい。他の防虫剤との併用が可能である。
乾燥剤	オ	吸湿すると個体から液体に変化するため注意が必要である。

	ア	イ	ウ	エ	オ
1	パラジクロロベンゼン	ナフタレン	エムペントリン	しょうのう	シリカゲル
2	しょうのう	エムペントリン	パラジクロロベンゼン	ナフタレン	シリカゲル
3	ナフタレン	しょうのう	エムペントリン	パラジクロロベンゼン	塩化カルシウム
4	エムペントリン	しょうのう	ナフタレン	パラジクロロベンゼン	シリカゲル
5	しょうのう	ナフタレン	パラジクロロベンゼン	エムペントリン	塩化カルシウム

(2) しみ抜きについての記述として誤っているものはどれか。次の1～5から一つ選べ。

解答番号は

- 1 しょうゆのしみは、水を含ませた布でたたいて落とす。落ちなければ、洗剤液でたたき出す。
- 2 墨のしみは、洗剤とご飯粒を練り合わせたものを塗り、もみ出す。
- 3 血液のしみは、水を含ませた布でたたくかつまみ洗いをする。その後、熱湯につける。
- 4 チューインガムは、氷で冷やし固め、固形物を引きはがす。その後、ベンジンでたたいて落とす。
- 5 口紅のしみは、ベンジンなどで処理して油性成分を除去した後、アルコールで色素を溶出させる。

(3) 下の文は、針や糸に関する記述である。ア～エに入る語句の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- ・ミシン針の太さは番号が大きくなるほど（ア）くなる。
- ・紡績糸の番手は番号が大きくなるほど（イ）くなる。
- ・メリケン針は番号が大きくなるほど（ウ）くなる。
- ・デニールは数字が大きくなるほど（エ）くなる。

	ア	イ	ウ	エ
1	細	細	太	太
2	太	細	太	細
3	太	細	細	細
4	細	太	太	細
5	太	細	細	太

(4) 下のア～エは布地について説明したものである。それぞれの布地の名称の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

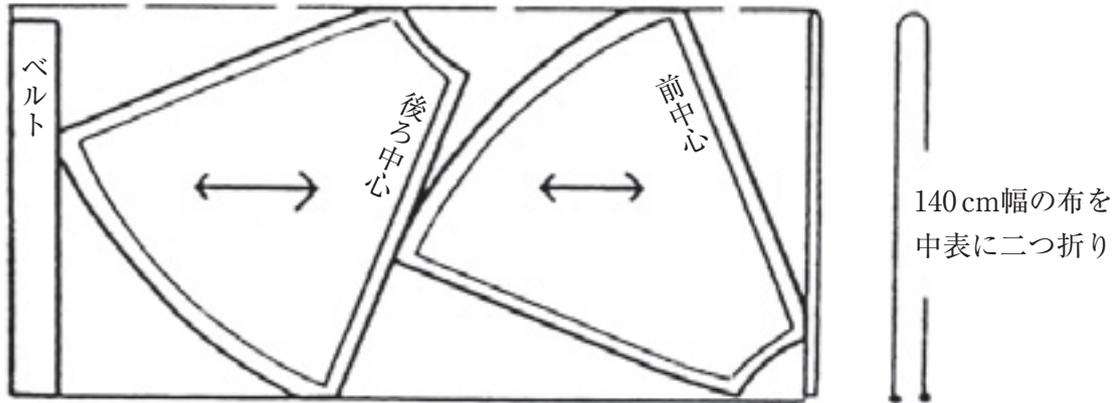
- ア 格子柄・勾配柄を出した織物。たて糸、よこ糸に色糸またはさらし糸を用いている。
- イ 無地調先染め織物。光の当たり具合で、たての色が勝ったり、よこの色が勝ったりすることによる効果により玉虫のような光沢を持つ。
- ウ たて糸、よこ糸とも2本ずつ引き揃えて平織に織るななこ組織の織物。ソフトな風合いである。
- エ たてに無撚糸を、よこに左撚りと右撚りの強撚糸を2本ずつ交互に打ち込んで織り上げた後、精練して細かいしぼを立てた薄い平織物。やわらかくしなやかなタッチが特徴である。
- オ たてパイル織物で、そのパイルをカットして織物の表面を毛羽で覆った織物。柔らかな感触と美しい光沢、ドレープ性がある。ベルベットともいわれる。

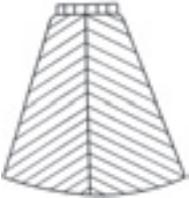
	ア	イ	ウ	エ	オ
1	ビロード	オックスフォード	ギンガム	シャンブレ	デシン
2	ギンガム	デシン	シャンブレ	ビロード	オックスフォード
3	デシン	ギンガム	シャンブレ	オックスフォード	ビロード
4	ギンガム	シャンブレ	オックスフォード	デシン	ビロード
5	ギンガム	ビロード	デシン	シャンブレ	オックスフォード

(5) S R加工の説明として、最も適切なものはどれか。1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 収縮を防ぐために、セルロース繊維製品に樹脂をしみ込ませて熱処理を行い、防しわ性や防縮性を向上させる。
- 2 綿製品に絹のような光沢と風合いを付与する。
- 3 繊維に抗菌剤を付与して、菌の働きにより汗や脂の分解が抑制され、臭気の発生を抑えることができる。
- 4 衣服に付いた汚れが水洗濯で落ちやすくなる。
- 5 水や雨滴などの外部からの侵入を防ぎ、身体からの水蒸気を逃がし、衣服内の湿度を低く抑える。

(6) 下の図はたて縞柄で裁断するフレアスカートの裁ち合わせ図である。完成したフレアスカートの縞の柄合わせとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は



1	2	3	4	5
				

(7) 色彩のはたらきとファッションの記述として誤っているものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 色相、明度、彩度を色の3属性という。
- 2 色調のことをトーンという。トーンは色相と明度が複合された色の表現方法である。
- 3 明度が高い色は膨張して見え、明度が低い色は収縮して見える。
- 4 彩度の高い色は派手な印象を与え、彩度の低い色は地味な印象を与える。
- 5 色相やトーンをそろえてコーディネートすると、全体にまとまりが良く落ち着いた印象になる。

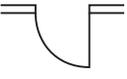
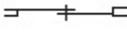
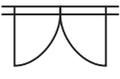
(8) 男性と女性の昼間の慶事の正式礼装（フォーマルウェア）の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

	男 性	女 性
1	モーニングコート	アフタヌーンドレス
2	燕尾服	イブニングドレス
3	タキシード	セミイブニングドレス
4	ブラックスーツ	セミアフタヌーンドレス
5	ダークスーツ	アフタヌーンスーツ

2 住生活について、次の（１）～（６）の問いに答えよ。

（１）下のア～オの平面表示記号（JIS建築製図通則 A 0150）は、それぞれ何を表すものか。ア～オに適するものの組合せとして最も適切なものはどれか。次の１～５から一つ選べ。

解答番号は

ア	イ	ウ	エ	オ
				

	ア	イ	ウ	エ	オ
1	片開き窓	引込戸	両引き戸	両開き扉	雨戸
2	片開き扉	引違い窓	引違い戸	両開き窓	折畳戸
3	片開き窓	引込戸	両引き戸	両開き扉	折畳戸
4	片開き扉	引違い窓	引違い戸	両開き窓	雨戸
5	片開き扉	引違い戸	両引き戸	両開き扉	雨戸

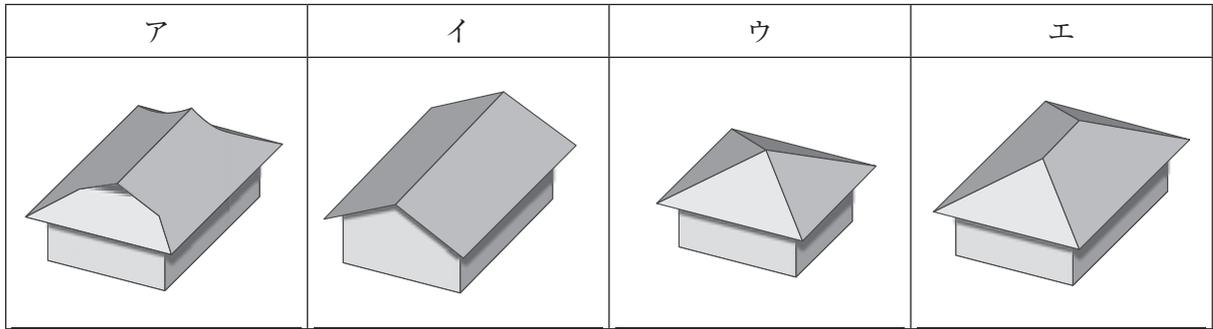
（２）敷地面積200.29㎡、延床面積125.03㎡、建築面積73.28㎡の建物の建ぺい率（小数第２位を四捨五入した数）として最も適切なものはどれか。次の１～５から一つ選べ。解答番号は

1 25.8%      2 36.6%      3 62.4%      4 97.4%      5 99.0%

（３）コーポラティブハウスについて説明した文として最も適切なものはどれか。次の１～５から一つ選べ。解答番号は

- 1 住宅の購入を希望する人たちが、建設組合を結成して共同で自由な設計で建てた住まい。
- 2 独立した専用の住居といくつかの共用スペースを持ち、生活の一部を共同化する合理的な住まい。
- 3 高齢者等の生活特性に配慮したバリアフリー化された公共賃貸住宅の供給と生活援助員による日常生活支援サービスの提供とを併せて行う高齢者世帯向けの住宅。
- 4 地球環境保全を促進する観点から、地域の特性に応じ、エネルギー・資源・廃棄物等の面で適切な配慮がなされるとともに、周辺環境と調和し、健康で快適に生活できるよう工夫された住宅及び住環境。
- 5 高齢者や幼児、妊婦などすべての人が生活するうえで、行動を阻害する障壁を取り除いた住宅。

(4) 下のア～エは屋根の形を図示したものである。それぞれの名称の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は



	ア	イ	ウ	エ
1	入母屋造	寄棟造	宝形造	切妻造
2	寄棟造	入母屋造	切妻造	宝形造
3	入母屋造	切妻造	宝形造	寄棟造
4	宝形造	寄棟造	入母屋造	切妻造
5	切妻造	宝形造	寄棟造	入母屋造

(5) シックハウス症候群についての記述として誤っているものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- シックハウス症候群は、建材や調度品などから発生する化学物質、カビ・ダニなどによる室内空気汚染等とそれによる健康被害のことである。
- シックハウス症候群の症状は、どのようなメカニズムで起こるのかまだ十分解明されていない。
- タバコの煙は、シックハウス症候群の原因となりうると考えられている。
- シックハウス症候群対策として、換気は有効な手段であると考えられている。
- シックハウス症候群対策として、太陽光の照射は、望ましい手段ではないと考えられている。

(6) 次は、中学校学習指導要領（平成20年3月告示）「第2章 第8節 技術・家庭」の家庭分野の内容に示されている「C 衣生活・住生活と自立」の一部である。文中の空欄①～⑤に入る正しい語句の組合せはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

(2) 住居の機能と住まい方について、次の事項を指導する。

ア 家族の  について考え、住居の  な機能について知ること。

イ  の安全を考えた  の整え方を知り、 な住まい方を工夫できること。

	①	②	③	④	⑤
1	住生活	基本的	中学生	室内環境	安全
2	住空間	一般的	中学生	住空間	快適
3	住空間	基本的	家族	室内環境	快適
4	室内環境	一般的	家族	住空間	安全
5	住生活	基本的	中学生	住空間	健康

3 保育及び家族と家庭生活について、次の(1)～(7)の問いに答えよ。

(1) モロー反射についての記述として最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。

解答番号は

- 1 仰臥位で頭を30度持ち上げて急に数cm下げると、手足を伸展したあと、抱きつくように屈曲する。
- 2 仰臥位で頭を一方に向けると、向けた側の上下肢は伸展し、反対側の上下肢は屈曲する。
- 3 口唇及び口角を刺激すると、刺激の方向に口及び頭を向ける。
- 4 口腔内に指や乳首を入れると吸いつく。
- 5 手のひらを圧迫すると握りしめる。

(2) 下のア～エの乳幼児の遊びの種類に関する記述の組合せとして最も適切なものはどれか。次の

1～5から一つ選べ。解答番号は

- ア ごっこ遊びのように周囲の物事を真似る遊びで、2歳頃から発現する。  
イ 手足や身体全体を使う遊びで、乳児期から発現する。  
ウ 絵本や音楽を見聞きする遊びで、1～2歳から発現する。  
エ 絵を描いたり物を作ったりする遊びで、2～3歳から発現する。

	ア	イ	ウ	エ
1	受容遊び	構成遊び	模倣遊び	運動遊び
2	模倣遊び	運動遊び	受容遊び	構成遊び
3	構成遊び	運動遊び	模倣遊び	受容遊び
4	運動遊び	模倣遊び	受容遊び	構成遊び
5	構成遊び	運動遊び	受容遊び	模倣遊び

(3) 下のア～ウの子どもに関わる法規等に関する記述と名称の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

ア 一時的若しくは恒久的にその家庭環境を奪われた児童又は児童自身の最善の利益にかんがみその家庭環境にとどまることが認められない児童は、国が与える特別の保護及び援助を受ける権利を有する。

イ すべての児童は、心身ともに健やかに生まれ、育てられ、その生活を保障される。

ウ すべての児童は、ひとしくその生活を保障され、愛護されなければならない。

	ア	イ	ウ
1	児童憲章	児童の権利に関する条約	児童福祉法
2	児童福祉法	児童憲章	児童の権利に関する条約
3	児童の権利に関する条約	児童福祉法	児童憲章
4	児童福祉法	児童の権利に関する条約	児童憲章
5	児童の権利に関する条約	児童憲章	児童福祉法

(4) 下の表は、予防接種法施行令（平成27年4月10日改正）における定期の予防接種を行う疾病及びその対象者を示したものである。表中のア～オと疾病の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

定期の予防接種を行う疾病	定期の予防接種の対象者
ア	1 生後3月から生後90月に至るまでの間にある者 2 11歳以上13歳未満の者
イ	1 生後6月から生後90月に至るまでの間にある者 2 9歳以上13歳未満の者
ウ	生後1歳に至るまでの間にある者
エ	1 生後12月から生後24月に至るまでの間にある者 2 5歳以上7歳未満の者であって、小学校就学の始期に達する日の1年前の日から当該始期に達する日の前日までの間にある者
オ	生後12月から生後36月に至るまでの間にある者

	ア	イ	ウ	エ	オ
1	ジフテリア	日本脳炎	麻しん・風しん	水痘	結核
2	日本脳炎	麻しん・風しん	水痘	ジフテリア	結核
3	ジフテリア	日本脳炎	結核	麻しん・風しん	水痘
4	ジフテリア	水痘	結核	日本脳炎	麻しん・風しん
5	日本脳炎	麻しん・風しん	水痘	結核	ジフテリア

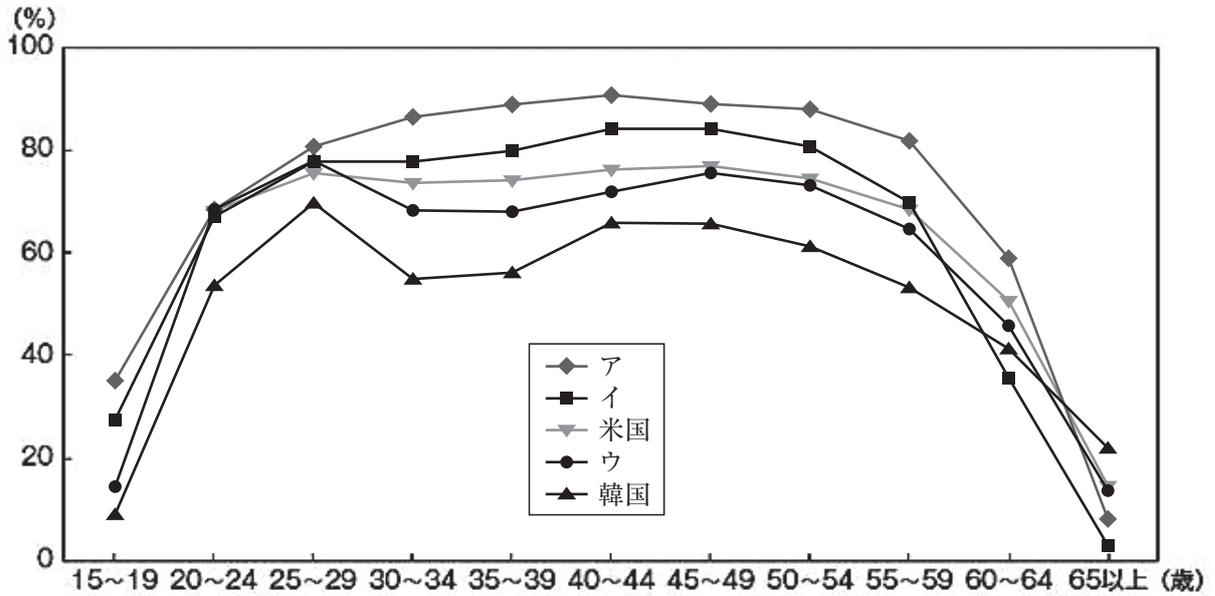
(5) 児童相談所に関する記述として誤っているものはどれか。次の1～5から一つ選べ。

解答番号は

- 1 児童相談所とは、児童の福祉に関する相談、調査、判定、指導等を行うため、児童福祉法により都道府県、指定都市及び中核市に設置された相談所をいう。
- 2 児童相談所における相談を種類別にみると、「障害相談」が最も多く、次いで「養護相談」、「育成相談」の順となっている。
- 3 児童相談所における「非行相談」とは、虚言癖、浪費癖、家出、浮浪、乱暴、性的逸脱等のぐ犯行為、問題行動のある児童、警察署からぐ犯少年として通告のあった児童、触法行為のあったとされる児童、犯罪少年に関して家庭裁判所から送致のあった児童に関する相談をいう。
- 4 児童相談所における相談のうち、「養護相談」の構成割合は年々減少しており、「非行相談」「保育相談」の構成割合は年々増加している。
- 5 児童虐待の防止等に関する法律（平成二六年六月一三日改正 法律第六九号）では、「児童虐待を受けたと思われる児童を発見した者は、速やかに、これを市町村、都道府県の設置する福祉事務所若しくは児童相談所又は児童委員を介して市町村、都道府県の設置する福祉事務所若しくは児童相談所に通告しなければならない。」と規定されている。

(6) 下の図は、日本、米国、スウェーデン、韓国、ドイツにおける女性の年齢階級別労働力率を示したものである。ア～ウに適する国名の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

図 女性の年齢階級別労働力率（国際比較）



- (備考) 1. 「労働力率」は、15歳以上人口に占める労働力人口（就業者+完全失業者）の割合。  
 2. 米国の「15～19歳」は、16～19歳。  
 3. 日本は総務省「労働力調査（基本集計）」（平成24年）、その他はILO“LABORSTA”、“ILOSTAT”より作成。  
 4. 日本は2012年（平成24年）、その他の国は2010年（平成22年）の数値（ただし、ドイツの65歳以上は2008年（平成20年））。

内閣府男女共同参画局「男女共同参画白書 平成25年版」より

	ア	イ	ウ
1	日本	スウェーデン	ドイツ
2	スウェーデン	日本	ドイツ
3	スウェーデン	ドイツ	日本
4	ドイツ	スウェーデン	日本
5	ドイツ	日本	スウェーデン

(7) 民法（平成25年12月11日改正）に規定されている家族や家庭に関する記述として最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 「次に掲げる者は、親族とする。1 三親等以内の血族 2 配偶者 3 六親等以内の姻族」と規定されている。
- 2 「男は、18歳に、女は、16歳にならなければ、婚姻をすることができない。ただし、父母の同意があればこの限りではない。」と規定されている。
- 3 「成年被後見人が婚姻をするときには、いかなる場合においても、その成年後見人の同意を必要とする。」と規定されている。
- 4 「未成年者が婚姻をしたときは、これによって成年に達したものとみなす。」と規定されている。
- 5 「直系血族及び兄弟姉妹は、互いに扶養をする義務がある。家庭裁判所は、特別の事情があるときは、四親等以内の親族間においても扶養の義務を負わせることができる。」と規定されている。

4 身近な消費生活と環境、家庭経済について、次の(1)～(6)の問いに答えよ。

(1) 2009年9月に設置された消費者庁の主な役割についての記述として誤っているものはどれか。

次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 消費者関連法令を執行すること。
- 2 消費者からの消費生活に関する相談に直接応じ、助言や各種情報の提供を行うこと。
- 3 消費者事故等に関する情報を一元的に集約し、調査・分析を行うこと。
- 4 各府省庁に対し措置要求を行うこと。
- 5 各省庁の規制がなされていない「隙間事案」について事業者に対する勧告等の措置を講じること。

(2) クーリング・オフについて説明した次のア～オの文のうち、正しいものの組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- ア キャッチセールスは、契約日から20日以内でクーリング・オフをすることができる。
- イ クーリング・オフは、はがき等の書面に契約を解除することを明記し、特定記録郵便や簡易書留などで販売業者に送る。
- ウ 契約書に「キャンセル料」や「違約金」の支払いについて書かれている場合は、それを支払う必要がある。
- エ 送付の記録や関係書類は、3年間保管する必要がある。
- オ 通信販売は、クーリング・オフをすることができない。

- 1 ア、ウ      2 ア、エ      3 イ、ウ      4 イ、オ      5 エ、オ

(3) 4万円の商品を元金定額リボルビング払いで購入した。毎月1万円の定額払い、手数料を月利

1%とした場合の支払総額として最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 40,040円      2 40,100円      3 40,400円  
4 41,000円      5 41,600円

(4) 下のア～エの各文は消費生活と環境について述べたものである。ア～エが示す内容に適する語句の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

ア 温室効果ガスの量を把握し、削減努力を行った結果、どうしても出てしまう量を他の場所で実現した削減量・吸収量で埋め合わせすること。

イ 国や企業などが原材料や部品など物品を調達する際に、環境負荷の小さいものを優先的に選択すること。また、消費者が製品やサービスを購入するときに、環境負荷の小さいものを選択すること。

ウ 発展途上国などの立場の弱い生産者や労働者が、適切な労働環境の下で働き、正当な報酬を受け、生活を持続的に向上させようとする目的で、農作物や原料、製品などを適正な価格で継続的に取引をすること。

エ 商品等のライフサイクル全体における環境負荷を科学的、定量的、客観的に評価する手法のこと。

	ア	イ	ウ	エ
1	カーボン・オフセット	サステイナビリティ	フェアトレード	マテリアルバランス
2	カーボンフットプリント	ゼロエミッション	サプライチェーン	ライフサイクルアセスメント
3	カーボン・オフセット	グリーン購入	フェアトレード	ライフサイクルアセスメント
4	カーボンフットプリント	グリーン購入	サプライチェーン	マテリアルバランス
5	カーボンフットプリント	サステイナビリティ	フェアトレード	ライフサイクルアセスメント

(5) 特定家庭用機器再商品化法（家電リサイクル法）（平成13年4月1日施行）で定められている対象機器でないものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 冷蔵庫      2 洗濯機      3 テレビ      4 パソコン      5 エアコン

(6) 家計の収入と支出について、ア、イの問いに答えよ。

ア 実収入以外の受取と消費支出の組合せとして最も適切なものはどれか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

	実収入以外の受取	消費支出
1	受贈金	税金
2	勤め先収入	交通・通信費
3	預貯金引き出し	保健医療費
4	受贈金	有価証券購入
5	預貯金引き出し	預貯金

イ 実収入から非消費支出を差し引いたものを何というか。次の1～5から一つ選べ。解答番号は

- 1 経常収入      2 勤め先収入      3 特別収入  
4 黒字          5 可処分所得

- 5 次の献立表は「赤飯、ブリの塩焼き、豆腐のみそ汁、筑前煮」の材料と分量（1人分）を示したものである。次のア～オの問いに答えよ。

		材料(1人分)	
<b>&lt;赤飯&gt;</b>		<b>&lt;筑前煮&gt;</b>	
もち米	50 g	鶏肉（もも）	40 g
小豆	8 g	しょうゆ	3 g
黒ゴマ	0.5 g	砂糖	2 g
塩	0.4 g	酒	3 g
<b>&lt;ブリの塩焼き&gt;</b>		にんじん	20 g
ブリの切り身	70 g	タケノコ	20 g
塩	1 g	レンコン	20 g
油	1 g	ゴボウ	20 g
大根	25 g	こんにゃく	15 g
<b>&lt;豆腐のみそ汁&gt;</b>		干しシイタケ	2 g
煮出し汁（煮干しだし）	150ml	さやいんげん	5 g
ねぎ	2.5 g	油	5 g
豆腐	12.5 g	煮出し汁	45ml
みそ	エ（ B ） g	（こんぶとかつおぶしの混合だし）	
		干しシイタケの戻し汁	5ml
		酒	3 g
		砂糖	4 g
		しょうゆ	8 g

ア 「赤飯」について、次のA、Bの問いに答えよ。

- A もち米の特徴について、でんぷんの種類とその割合、性質の面から簡潔に説明せよ。  
 B 小豆をゆでる際に行う「渋切り」とは、どのような操作のことか簡潔に説明せよ。

イ うるち米から作られる米粉及び加工品はどれか。次の①～⑤から一つ選べ。

- ① 白玉粉      ② 寒梅粉      ③ 上新粉      ④ 道明寺粉      ⑤ 求肥

ウ 「ブリの塩焼き」について、ブリやまぐろなどの赤身魚に多く含まれ、細菌の作用によりアレルギー様食中毒の原因となる必須アミノ酸を答えよ。

エ 「豆腐のみそ汁」について、次のA、Bの問いに答えよ。

- A 大豆およびその加工品に関する記述として誤っているものはどれか。次の①～⑤からすべて選べ。
- ① 大豆の成分は、たんぱく質約35%、脂質約20%、炭水化物約28%である。  
 ② 大豆のたんぱく質のアミノ酸組成は、必須アミノ酸であるリジンが多く、栄養価が高い。  
 ③ 大豆の脂質には、不飽和脂肪酸のリノール酸が多い。  
 ④ 蒸した大豆をつぶし、塩・麴を加え、熟成させた加工品はしょうゆである。  
 ⑤ 大豆に含まれるレシチンは凝固剤としてさまざまな加工食品の製造に利用されている。

B 煮出し汁150mlに対して0.8%の塩味をつける場合、みその塩分含量を13%とすると使用するみその分量は何グラムか算出せよ。ただし、計算過程の数字も含めすべて、小数第二位を四捨五入し答えよ。

オ 「筑前煮」について、次のA～Dの問いに答えよ。

A 煮出し汁の一部として使用する干しシイタケの戻し汁に含まれている二つの成分とその利点を答えよ。

B 肉は熟成するとうまみが生成する。その理由を屠殺後の経過に沿って簡潔に説明せよ。

C 鶏肉の熟成期間（2～4℃の場合）はどのくらいか。次の①～④から一つ選べ。

① 1～4時間      ② 0.5～1日      ③ 3～5日      ④ 10～14日

D 筑前煮を調理する際、にんじん、タケノコ、レンコン、ゴボウは乱切りにする。その利点について理由とともに説明せよ。

