

検査Ⅳ 家庭

1 家族と法律について次の文を読み、各問いに答えなさい。

家族・家庭に関する法律には、民法や戸籍法があり、婚姻や（①）、親子や（②）関係、（③）や相続について定めている。すべての法律は日本国憲法第24条「個人の尊厳と（④）」に基づいて定められている。

婚姻は両性（男女）の合意によって成立する。夫と妻は婚姻関係を結ぶことで、同姓・同居・協力・（⑤）などの義務を負う。

- (1) 文中の①～⑤に当てはまる語句を答えなさい。
 (2) 下線部に関連して、次の①～⑤の文に当てはまるものを下の語群から選び、記号で答えなさい。同じ記号を2回以上使用しても良い。

- ① 婚姻は18歳にならなければ、することができない。
- ② 嫡出子と嫡出でない子の相続は同等である。
- ③ 女15歳で婚姻できる。
- ④ 家督相続による単独相続である。
- ⑤ 選択的夫婦別姓制度である。

【語群】

- ア 明治民法 イ 民法第900条（2013年12月11日公布・施行）
 ウ 民法第731条 エ ア～ウのどれにも該当しない

2 新生児の体の成長と発達について、次の各問いに答えなさい。

- (1) 生理的黄疸が起こる原因物質名を答えなさい。
 (2) 胃の入口を何というか答えなさい。
 (3) 新生児の「いつ乳」について、その状態を説明し、さらに(2)の語句を使って原因を説明しなさい。
 (4) (3)を防ぐために、乳を飲んだ後に保育者が行うべきことを具体的に答えなさい。
 (5) 胎便について、排泄される期間を下の語群から選び答え、さらに便の状態を答えなさい。

【語群】

- 生後1～2日後まで 生後4～5日後まで 生後7～8日後まで
 生後10～12日後まで

検査Ⅳ 家庭

3 子どものいる暮らしについて、高校生Sが家庭科の教師Tと会話をしている。次の各問いに答えなさい。

S 「先生、おはようございます。今日寝坊してしまいました。」

T 「このところ学校でも授業中うとうとしていることが多いね。夜はしっかり寝ているの？」

S 「今、姉が里帰り出産で、家に来ているんです。赤ちゃんはかわいいですね。でも睡眠リズムが私たち高校生とは全然違っていて、夜中でもすぐ起きてしまうんです。」

T 「どんな風に違うのか、話してくれる？」

S 「はい。新生児の睡眠は（ ① ）。」

T 「そうね。でもその睡眠も、3歳ごろには（ ② ）。」

S 「子どもはどのくらい睡眠時間を取った方がいいのかな。」

T 「厚生労働省が令和5年10月に改訂した『健康づくりのための睡眠指針』によると、1～2歳児は（③）時間、3～5歳児は（④）時間、中学・高校生は（⑤）時間を確保することを推奨しているよ。」

S 「えー、そんなに長いの。」

T 「成長ホルモンは（ ⑥ ）。最近は大人の生活が夜型になってそれに振り回されてしまった子どもが健康を損ねてしまうケースもあるよ。」

S 「そういえば、ゆうべわたし午前0時までスマートフォンで動画を見ていたんだよね。この生活も気をつけなきゃいけないね。」

(1) ①②⑥に入る説明を、図1、図2のグラフをもとに答えなさい。

(2) ③④⑤に入る数値の範囲を以下の語群から選び、答えなさい。

【語群】

6～7 8～10 10～13 11～14 16～18 19～20

(3) 図2のAに当てはまるホルモンの名称を答えなさい。

図1 幼児の睡眠時間の変化

検査Ⅳ 家庭

図2 ホルモン、睡眠の相互関係

4 高齢者について、次の各問いに答えなさい。

- (1) 高齢者に対する偏見や差別のことを何とというか答えなさい。
- (2) 次の図は加齢に伴う知能の変化について示したグラフである。A、Bにあてはまる語句をそれぞれ答えなさい。

(3) 世界保健機関（WHO）が提唱する「年齢を重ねても生活の質が向上するように、健康で社会に参加し、安全に生活する機会を最適化するプロセス」を何とというか答えなさい。

(4) フレイルを判定する5つの要素のうち、「疲労感」、「歩行速度の低下」、「身体活動の低下」以外の2つを答えなさい。

検査Ⅳ 家庭

5 消費生活について次の文を読み、下線部が正しいものには○、誤っているものは正しい語句を答えなさい。

- (1) 太郎はリボルビング払いで手数料を含めて毎月 5,000 円を支払っている。この返済額は毎月変わらない。この支払い方式を元金定額式という。
- (2) 消費者被害の未然防止や暮らしに役立つ情報提供、苦情処理などを行う機関として、国に消費生活センターがあり、相談を受け付けている。
- (3) パソコンやスマートフォンなどの情報機器を使いこなせるか、使いこなせないかで起こる待遇や機会の格差、貧富の格差をメディアリテラシーという。
- (4) 令和 4 年家計調査年報によると、消費支出の内訳で最も多くを占めるのが食料費である。
- (5) 加入者が新規加入者を誘い、組織を拡大しながら商品を販売し、誰かが加入するとその支払いが自分の利益になると勧誘する商法を、アポイントメントセールスという。
- (6) 事業者が一人暮らしの高齢者であることを知りながら、「たくさん買うとお得」などと言葉巧みにすすめて布団を何組も買わせるなどの販売方法が社会問題化し、2016 年消費者契約法の改正が行われ、寝具用品販売規制が追加された。

6 次の図は、家計の金融資産合計に占める割合を国や地域別に示したものである。①～③に当てはまる言葉の組み合わせとして正しいものをア～オの中から 1 つ選び、記号で答えなさい。

- ア ①株式等－②投資信託－③現金・預金
ウ ①現金・預金－②投資信託－③株式等
オ ①現金・預金－②株式等－③投資信託

- イ ①投資信託－②現金・預金－③株式等
エ ①投資信託－②株式等－③現金・預金

検査Ⅳ 家庭

7 洋風献立（マカロニグラタン、ポテトサラダ、ババロア）の調理実習について、次の各問いに答えなさい。

材料（分量：1人分）

マカロニグラタン		ポテトサラダ		ババロア	
・マカロニ	40 g	・じゃがいも	100 g	・粉ゼラチン	3 g
・塩	少量	・にんじん	10 g	・水（膨潤用）	15ml
・たまねぎ	20 g	・ハム	10 g	・牛乳	90ml
・マッシュルーム	10 g	・ホールコーン	5 g	・卵黄	12 g
・鶏肉	50 g	・きゅうり	15 g	・砂糖	10 g
・バター	4 g	・サラダ菜	1 枚	・バニラエッセンス	少量
・塩	0.5 g	下味		・生クリーム	25ml
・こしょう	少量	〔・酢	7.5ml	・砂糖	2 g
① ホワイトソース		・油	4 ml	カスタードソース	
〔・バター	8 g	・塩	0.5 g	・卵黄	5 g
・小麦粉	9 g	〔・こしょう	少量	・砂糖	7 g
・牛乳	120ml	② マヨネーズソース		・小麦粉	3 g
・スープストック	45ml	・（ア）	3 g	・牛乳	25ml
・塩	1 g	・（イ）	3 ml	・バニラエッセンス	少量
〔・こしょう	少量	・（ウ）	20ml		
		〔・洋からし	少量		
		・塩	少量		
		・こしょう	少量		
		〔・砂糖	1 g		

(1) 次の①②に利用されている材料の調理性を答えなさい。

① ホワイトソース ② マヨネーズソース

(2) ホワイトソースを作る際、ダマをつくらないようにする方法を答えなさい。

(3) ポテトサラダに入れるきゅうりを板ずりする理由を答えなさい。

(4) ア、イ、ウに入るマヨネーズソースの材料を答えなさい。

(5) ゼラチンを利用する際、水に浸漬して吸水膨潤させてから加熱する理由を答えなさい。

検査Ⅳ 家庭

8 栄養素等について、次の各問いに答えなさい。

- (1) 消化酵素によって分解されにくい形で食品中に存在しているでんぷんの名称を答えなさい。
- (2) たんぱく質を構成するアミノ酸のうち、からだの中で合成できるアミノ酸の総称を答えなさい。
- (3) ほうれんそうなどに多く含まれ、カルシウムの吸収を阻害する成分を答えなさい。
- (4) 出血時に血液を凝固させて止血する作用をもち、ビタミンKが生成に関与するたんぱく質を答えなさい。
- (5) 食品の成分の中で栄養素ではないが、からだによい影響を与える成分がある。そのうち、植物などに含まれる微量成分で「色」「香り」「苦味」などをもたらす成分の総称を答えなさい。

9 食を取り巻く現状について説明した次の文を読み、各問いに答えなさい。

本来食べられるにもかかわらず捨てられる食品のことを（ ① ）という。日本では家庭での食べ残しや手つかず食品、スーパーやコンビニエンスストア、レストランでも残った食品などがまだ食べられるにも関わらず捨てられている。

消費者庁をはじめ関係6府省庁が連携して事業者と家庭、双方における（ ① ）の削減に向けた国民運動「NO-FOODLOSSプロジェクト」を展開している。

- (1) 文中の空欄（ ① ）に当てはまる語句を答えなさい。
- (2) （ ① ）の削減のためにできる取組を2つ答えなさい。

検査Ⅳ 家庭

10 ライフステージと栄養について次の文を読み、下線部が正しいものには○、誤っているものは正しい語句を答えなさい。

- (1) 生後5か月頃から乳汁だけでは必要な栄養素が補給できないため、離乳食を与える。
- (2) はちみつには、黄色ブドウ球菌の芽胞が混入することがある。1歳未満の乳児がその芽胞を摂取すると乳児黄色ブドウ球菌症にかかる危険性があるため、与えないようにする。
- (3) 2歳前後の反抗期になると、食欲にムラが出たり、特定の食べ物を食べることを嫌がったり、同じものしか食べなかったりする間食などの傾向が見られるようになる。
- (4) 青少年期の女子は、月経による鉄の損失があるため、貧血にならないよう鉄を多く摂取する。
- (5) 学校給食の内容は、文部科学省の学校給食摂取基準で定められている。
- (6) 妊娠後期における葉酸の摂取不足は、胎児における神経管閉鎖障害の発症率が高まることが明らかになっている。

11 世界の食文化と日本の食文化について、次の各問いに答えなさい。

- (1) 料理と国名の組み合わせとして正しいものをすべて記号で答えなさい。

記号	料理(国名)
ア	パエリア(スペイン)、トルティーヤ・タコス(メキシコ)、ボボティー(南アフリカ共和国)
イ	ドネルケバブ(トルコ)、ボルシチ(インド)、バインミー(ベトナム)
ウ	ナタデココ(フィリピン)、クスクス(チュニジア)、キムチ(韓国)
エ	インジェラ(ドイツ)、ザワークラフト(エチオピア)、ロモ・サルタード(ペルー)

- (2) 次の①～④の行事食を食する日本の行事を答えなさい。

① おせち料理 ② かしわもち ③ 恵方巻 ④ かぼちゃ料理

- (3) 次の①～⑤の郷土食として当てはまる都道府県名を語群から選び、記号で答えなさい。

① めはりずし ② いも煮 ③ おやき ④ ほうとう ⑤ かぶらずし

【語群】

ア 東京都 イ 石川県 ウ 福岡県 エ 山形県 オ 山梨県
 カ 長野県 キ 沖縄県 ク 大分県 ケ 和歌山県

検査Ⅳ 家庭

12 衣服の素材について、次の各問いに答えなさい。

(1) 次の特徴をもつ繊維の名称を答えなさい。

- ① 伸縮性が非常に大きくゴム状の伸縮性をもつ。塩素に弱く劣化が早い。
- ② ぬれると強くなり、洗濯に強い。吸湿性が高く熱に強い。さわると冷感がある。しわになりやすい。
- ③ 吸湿性があり絹に似た風合いで光沢がある。熱可塑性がある。ぬれると弱くなる。アルカリに弱い。燃える時は溶解しながら炎を出して徐々に燃え、黒い塊になる。

(2) 次の文のうち、正しいものを2つ選び、記号で答えなさい。

- ア フィラメント糸とは短い繊維(ステープル)を集めてよりをかけて糸にしたものである。
- イ 複数種の繊維で紡績する混紡や、複数種の糸で布を作る交織・交編を行うことで、それぞれの繊維や糸の長所をいかしつつ、短所を補うことができる。
- ウ 衣服と皮膚表面の間の温度や湿度のことを被服気候といい、温度 32 ± 1 ℃、湿度 60±10%の時が快適な着心地である。
- エ 編物組織のうち、たてメリヤスはよこメリヤスに比べ収縮性が大きく、肌着やタイツなどに用いられる。
- オ 織物の三原組織の代表的な例として、斜文織にはデニム、サージ、平織にはブロード、ギンガムがある。

13 衣服と環境について、次の各問いに答えなさい。

(1) ポリ乳酸繊維について答えなさい。

- ① 主な原料を答えなさい。
- ② 繊維の特徴を次の語句を全て使って説明しなさい。【 乳酸 環境 生分解性 】

(2) アップサイクルについて説明し、例を1つ答えなさい。

(3) 環境負荷に対する企業の社会的責任への関心の高まりを受けて、商品の製造、輸送、販売、使用、廃棄、再利用といった一連の活動の環境への影響を分析し、総合評価する手法を何と
いうか答えなさい。

(4) 布や衣服を長く使うために用いられる次の手法の名称を答えなさい。

- ① 青森県津軽地方の農民が行った技法で、保温と補強のために、麻の布地に糸で幾何学模様の刺し子を施したもの。
- ② イギリスの伝統的な修繕技術で、たて糸とよこ糸をかけあわせて面をつくり、布を織るように穴をふさぐ手法。

検査Ⅳ 家庭

(5) 次の図は不要になった衣類等のゆくえについて示している。図のア～ウに当てはまる語句の正しい組み合わせを選び、記号で答えなさい。

- | | | |
|-------------|---------|------------|
| A : ア- ごみ | イ- 退蔵 | ウ- リユース |
| B : ア- ごみ | イ- リユース | ウ- アップサイクル |
| C : ア- リユース | イ- ごみ | ウ- 退蔵 |
| D : ア- 退蔵 | イ- ごみ | ウ- リユース |
| E : ア- 退蔵 | イ- リユース | ウ- ごみ |

14 衣服の手入れについて次の文を読み、各問いに答えなさい。

洗濯用洗剤は、界面活性剤の種類と配合割合により、石けん、複合石けん、合成洗剤に分類される。合成洗剤のうち液性が (①) 性の洗剤は絹・毛の洗濯には適さないため、絹・毛を洗う場合は中性洗剤を用いる。洗剤にはこの他、【A】酵素、【B】蛍光増白剤などが配合されている。

洗剤だけで落としきれない黄ばみや黒ずみの場合は、汚れを取り除くために漂白を行う。

(②) 系の漂白剤は色物・柄物にも使用することができる。

部分的についた汚れは、汚れの種類に応じてしみ抜きをする。しみ抜きの方法は汚れた面を下向きに置き、タオルなどをあて布として (③) に敷き、こすらずにしみをたたき出す。

衣服の保管に使う防虫剤のしょうのうとナフタリンは 【C】 (④) 性の防虫剤のため、この2種を併用することはできないが、(⑤) 系の防虫剤とは併用することができる。

- (1) 文中の①～⑤に当てはまる語句を答えなさい。
- (2) 下線部【A】に関連して、洗剤に含まれるたんぱく質を分解する酵素の種類を答えなさい。
- (3) 下線部【B】に関連して、蛍光増白剤入りの洗剤の使用上の注意点を答えなさい。
- (4) 下線部【C】の理由を答えなさい。

検査Ⅳ 家庭

15 衣服の製作について、次の各問いに答えなさい。

(1) 次のA～Gを既製の製作工程順に並べ、記号で答えなさい。

A グレーディング B パターンメイキング C 縫製 D マーチャンダイジング
E デザイン F マーキング G 裁断

(2) 次の図は袖とショートパンツの型紙である。次の各問いに答えなさい。

- ① aが長くなると袖の形はどのように変化するか説明しなさい。
- ② bの名称を答えなさい。
- ③ ショートパンツの製作で縫い合わせる箇所の組合せを、c～jの記号で全て答えなさい。
(例 cとd)

図

(3) 布幅のおおよその幅について、正しい組み合わせを選び、記号で答えなさい。

ア シングル幅 36cm	普通幅 90cm	並幅 110cm	ダブル幅 140cm
イ シングル幅 33cm	並幅 66cm	普通幅 90cm	ダブル幅 120cm
ウ 並幅 36cm	シングル幅 110cm	普通幅 140cm	ダブル幅 160cm
エ 並幅 36cm	シングル幅 90cm	普通幅 110cm	ダブル幅 140cm
オ 普通幅 36cm	並幅 90cm	シングル幅 110cm	ダブル幅 140cm

検査Ⅳ 家 庭

16 住生活について、次の各問いに答えなさい。

住まいは私たちの生活に欠かすことができない空間である。自然災害や風雨・寒暑から身を守る避難所としての機能を持ち、【A】気候風土の違いにより多様な住まいや、住まい方がある。

日本では建物を建築する際の基準を定めた建築基準法により、耐震性のほか【B】建築できる建物の大きさなどが定められている。2006年には少子高齢化、世帯数の減少に対応し、良質な住宅の供給や、良好な居住環境の形成を目的として【C】（ ）法が制定された。

健康で快適に住まうためには、【D】明るさや換気、【E】騒音対策など室内環境を整える必要がある。さらに近年は環境に配慮した住宅として、太陽光などの再生可能エネルギーでエネルギーを作り出し【F】建物の年間一次エネルギー消費量を正味でゼロとするネット・ゼロ・エネルギー住宅などに注目が集まる。

(1) 下線部【A】に関連して、次の文から正しいものを2つ選び、記号で答えなさい。

- ア 折りたたみ式の壁をつなげ、布やフェルトで覆い移動する生活に対応した住居をイグルーという。
- イ カップドキアは石灰石を積み上げて作られており、厚い壁が強い日差しを遮り夏も涼しく過ごすことができる。
- ウ トンコナンはインドネシアの船形屋根の高床式の伝統的な家屋である。
- エ 湖に浮かぶトトラという葦でできた島に、トトラで作った住居をトゥルリという。
- オ 福建省の福建土楼は、山岳地帯にある巨大集合住宅で外敵からの侵入を防ぐため、外側を土楼で覆っている。

(2) 下線部【B】に関連して、次の文は何について説明したものか答えなさい。

- ① 敷地面積に対する建物の延べ面積の比率
- ② 敷地面積に対する建築面積の比率

(3) 下線部【C】の空欄に当てはまる法律名を答えなさい。

(4) 下線部【D】に関連して、次の各問いに答えなさい。

- ① 明るさを表す単位を答えなさい。
- ② 次の照明の名称を答えなさい。
 - ア 天井から吊り下げる照明
 - イ 天井に埋め込む照明

(5) 下線部Eについて音の大きさを表す単位を答えなさい。

(6) 下線部Fについて住宅の略称をアルファベット3文字で答えなさい。

記号	家	番号	
----	----------	----	--

検査IV 家庭 解答例

1 1点×10 【10点】

(1)	①	離婚	②	親族
	③	扶養	④	両性の平等
	⑤	扶助		
(2)	①	ウ	②	イ
	③	ア	④	ア
	⑤	エ		

2 (2)(3)(5) 1点×5 (1)(4) 2点×2 【9点】

(1)	物質名	ビリルビン		
(2)		噴門		
(3)	状態	乳を飲んだ後、子どもの口から乳が出ていたり吐き出したりすること		
	原因	略		
(4)		立て抱きをして、背中をさすりげっぷをさせる		
(5)	期間	生後1～2日後まで	状態	黒っぽい粘りのある便

記号	家	番号	
----	---	----	--

検査IV 家庭 解答例

3 1点×7 【7点】

(1)	①	略		
	②	略		
	⑥	略		
(2)	③	11～14	④	10～13
	⑤	8～10		
(3)	メラトニン			

4 (1)(2)(3)(4) 1点×6 (4)順不同 【6点】

(1)	エイジズム			
(2)	A	結晶性	B	流動性
(3)	アクティブエイジング			
(4)	体重減少		筋力低下	

記号	家	番号	
----	---	----	--

検査IV 家庭 解答例

5 1点×6 【6点】

(1)	元利定額式	(2)	国民生活センター
(3)	デジタル・ディバイド (情報格差)	(4)	○
(5)	マルチ商法	(6)	過量販売規制

6 2点×1 【2点】

ウ

記号	家	番号	
----	---	----	--

検査IV 家庭 解答例

7 (4) 1点×3 (1)(2)(3)(5) 2点×5 【13点】

(1)	①	略	
	②	乳化性	
(2)	略		
(3)	略		
(4)	ア	卵黄	イ 酢
	ウ	サラダ油	
(5)	とけやすくするため		

8 (1) 2点×1 (2)(3)(4)(5) 1点×4 【6点】

(1)	難消化性でんぷん (レジスタントスターチ)
(2)	非必須アミノ酸 (可欠アミノ酸)
(3)	シュウ酸
(4)	プロトロンビン
(5)	ファイトケミカル

記号	家	番号	
----	---	----	--

検査IV 家庭 解答例

9 (1) 1点×1 (2) 2点×2 ※(2)順不同 【5点】

(1)	食品ロス
(2)	略
	略

10 1点×6 【6点】

(1)	○	(2)	ボツリヌス
(3)	偏食	(4)	○
(5)	○	(6)	妊娠初期 (妊娠前期)

11 1点×10 【10点】

(1)	ア、ウ		
(2)	①	正月 (元旦)	② 端午の節句 (こどもの日)
	③	節分	④ 冬至
(3)	①	ケ	② エ
	③	カ	④ オ
	⑤	イ	

記号	家	番号	
----	----------	----	--

検査IV 家庭 解答例

12 1点×5 (2) 順不同 【5点】

(1)	①	ポリウレタン	②	麻
	③	アセテート		
(2)		イ		オ

13 (1)①(2)(3)(4)(5) 1点×7 (1)②2点×1 【9点】

(1)	①	略		
	②		略	
(2)	説明		略	
	例		略	
(3)		ライフサイクルアセスメント		
(4)	①	こぎん刺し	②	ダーニング
(5)		E		

記号	家	番号	
----	----------	----	--

検査IV 家庭 解答例

14 1点×8 【8点】

(1)	①	弱アルカリ	②	酸素
	③	下	④	昇華
	⑤	ピレスロイド		
(2)	プロテアーゼ			
(3)	生成りや淡色の繊維につくと変色・退色が生じるため、淡い色物の洗濯には使用しない			
(4)	互いに溶けて液体になり、衣類に付着し、しみをつくることあるため			

15 (2)②③(3) 1点×3 (1)(2)① 2点×2 【7点】

(1)	D → E → B → A → F → G → C			
(2)	①	略		
	②	袖丈		
	③	d と i	f と g	
(3)	エ			

記号	家	番号	
----	---	----	--

検査Ⅳ 家庭 解答例

16 (1) (2) (4) (5) (6) 1点×9 (3) 2点×1 ※(1)順不同 【11点】

(1)	ウ		オ		
(2)	①	容積率		②	建ぺい率
(3)	住生活基本法				
(4)	①	ルクス			
	②	ア	ペンダントライト	イ	ダウンライト
(5)	デシベル				
(6)	Z E H				