

海陽中等教育学校 2024 年度入学試験結果

1. 人数

	募集人数	出願者数	受験者数	合格者数
特別給費生	約 20 名	288	287	100
入試 I	約 60 名	576	561	483
入試 II	約 40 名	73	64	52
入試 III	若干名	12	11	5

※合格者数には「専願」「特待生」での合格者を含めています。

※帰国生入試(海外)・帰国生入試 I・II については開示しません。

2. 受験者および合格者平均点

		算数 (100 点)	国語 (100 点)	理科 (50 点)	社会 (50 点)	視聴型問題 (200 点)
特別給費生	合格者平均点	60.9	62.0	30.5	31.2	—
	受験者平均点	45.7	54.2	23.4	27.9	—
入試 I	合格者平均点	70.7	54.9	22.2	30.7	101.9
	特待生平均点	84.5	62.9	26.3	33.9	116.9
	受験生平均点	65.4	52.2	20.9	29.5	91.2
入試 II	合格者平均点	49.8	51.4	12.4	28.7	100.3
	特待生平均点	63.7	64.4	16.9	31.6	109.0
	受験生平均点	45.2	48.4	11.3	27.4	83.3
入試 III	合格者平均	34.8	49.8	—	—	—
	受験者平均	29.0	40.2	—	—	—

※特待生平均点は特待生 A と特待生 B を合わせています。

以上

2024 年度 入試Ⅲ 算数解答用紙

受験番号							
------	--	--	--	--	--	--	--

氏名	
----	--

1

(1)	(あ) 362880	(い) 101200	(う) $\frac{1}{455}$
(2)	A 350 mL	B 420 mL	C 480 mL D 600 mL
(3)	40 歳		
(4)	<p>1つの頂点 A を結んで対角線にできる他の頂点は, A 自身と両どなりを除く 7 個。したがって, 頂点 A から引ける対角線は 7 本である。これを 10 個の頂点すべてについて考えたものが $(10-3) \times 10$ であるが, 対角線の両端の頂点それぞれについて二重に数えているので, 正しい本数は</p> <p style="text-align: center;">$(10-3) \times 10 \div 2$</p> <p>本となる。</p>		

2

(1)	(あ) 5 : 16	(い) 5 : 8	
(2)	(う) 3 : 2	(え) $\frac{1}{10}$ 倍	(お) 60 cm ²

3

(1)	8 km	(2) 次郎 くん	平均の速さ (時速) 7.5 km
(3)	2.5 時間	(4) $\frac{37}{16}$ 時間	

4

(1)	8 通り	(2) 32 通り	
(3)	36 通り	(4) B, D, E, G	
(5)	60 通り		

二〇二四年度 入試Ⅲ 国語解答用紙

一

				問三	問二	問一
				イ	イ	①
						エ
						②
						ウ

問七	問六	問五	問四					問三	問二	問一
イ	エ	ウ	ウ							
て	ろ	を	か	努						
い	が	や	で	力						
く	あ	る	、	し						
も	り	こ	お	た						
の	、	と	し	ぶ						
だ	あ	で	ろ	ん						
か	な	、	人	だ						
ら	た	自	は	け						
。	が	分	み	身						
	で	の	ず	に						
	き	人	か	つ						
	る	生	ら	く						
	こ	を	進	こ						
	と	作	ん	と						
	を	っ	で	が						
	着	て	苦	あ						
	実	い	し	る						
	に	く	い	の						
	や	と	こ	は						
	っ	こ	と	確						

二

				問三	問二	問一
				②		A
				エ		看板
				④		B
				ア		宣言
						C
						定型
						D
						ま
						E
						加護

問八	問七	問六	問五	問四	問三	問二	問一
嵐	エ	エ	ウ	ア	②	ス	A
士					エ	マ	看板
が					④	ホ	B
天					ア	と	宣言
体						し	C
観						て	定型
測						の	D
に						機	ま
熱						能	E
中						が	加護
し						ま	
て						ま	
い						っ	
る						た	
姿						た	
を						く	
見						使	
て						え	
、						な	
今						い	
						金	
						属	

受験番号

氏名

2024年度 入試Ⅱ・帰国生入試Ⅱ 算数解答用紙

受験番号						氏名	
------	--	--	--	--	--	----	--

1	(1) (あ)	489996	(い)	$\frac{13}{60}$	(う)	290	
	(2)	7000	円				
	(3)	<p>(え) (ウ)より, クラスの人数の $\frac{4}{5}$ が整数になるため, クラスの人数は5の倍数である。</p> <p>クラス的人数が45人以上のとき, 本Aを借りた人数は36人以上となるが, これは(イ)を満たさない。</p> <p>クラス的人数が40人以上のときは本Aを借りた人数は32人となり, (イ)を満たす。</p> <p>(ア)より, クラスの人数が35人以下ではない。</p> <p>よって, クラスの人数は40人である。</p>				40 人	
	(4)		<p>左図のように, 点A, B, C, D, E, Fを定める。 長方形BCFEの面積は 底辺×高さ で求められる。 また, 図3, 4から長方形BCFEの面積は $\textcircled{1} \times 2 - \textcircled{2} \times 2$ よって, $(\textcircled{1} - \textcircled{2}) \times 2 = \text{底辺} \times \text{高さ}$ ここで, 三角形ABCの面積は $\textcircled{1} - \textcircled{2}$ したがって, 三角形ABCの面積 $\times 2 = \text{底辺} \times \text{高さ}$ ゆえに, 三角形ABCの面積 = 底辺 \times 高さ $\div 2$</p>				

2	(1)	14	(2)	71	(3)	(あ)	29	(い)	64
		個		cm			cm		cm

3	(1)	$\frac{10}{9}$	(2)	66	(3)	(あ)	24	(い)	51
		m		通り			通り		通り

4	(1)	(あ)	4	(い)	10	(う)	$\frac{21}{4}$	(2)	28
			cm		cm ²		cm ²		cm ²
	(3)	(え) BP : PD = 3 : 4 , EQ : QC = 3 : 4				(お)	2.4	(4)	$\frac{12}{25}$
						cm			倍

2024年度 入試Ⅱ 理科解答用紙

受験番号						氏名	
------	--	--	--	--	--	----	--

1	問1	石灰水に通して白くにごるのを確かめる。							
	問2	0.88	g	問3	1.8	g / L	問4	4.5	g
	問5	83	%	問6	ア				

2	問1	イ	問2	6.4	cm					
	問3	磁力	12.5	g	電流	2.5	倍	問4	0.6	倍
	問5	ア	エ							

3	問1	地球から放出されるエネルギーの一部を温室効果ガスが再吸収するから。							
	問2	(1) 気温が上昇することで海水が膨張する。							
		(2) 適応できる気温の地域帯が変化するから。							
		(3) 海面上昇によって海水が河川に入ってきて、河川からの取水が難しくなるから。							
	問3	0.235	カロリー						
	問4	① 低く	② 高く	③ 海から陸	④ 海風				

4	問1	空気	問2	1.43	L				
	問3	(1) 二酸化炭素							
		(2) ・氷がとけると液体の水が残り、ぬれてしまう。 ・氷は0℃になってしまうため、低温を保ち続けられない。							
		問4	② 加工乳	③ 乳飲料	問5	生クリーム			
	問6	(1) エ							
		(2) 脂肪と水を混ぜりやすくして、消化を助ける。							
		(3) リンパ管							

2024年度 入試Ⅱ 社会解答用紙

受験番号								氏名	
------	--	--	--	--	--	--	--	----	--

1	問1	1	ウ	2	オ	問2	ウ			
	問3	(1)	加工	貿易	(2)	1960年	エ	2021年	イ	
	問4	卵や牛乳をとるためのにわとりや乳用牛は、ほとんどを輸入にたよるとうもろこしなどをえさにして育てているから。								
	問5	5	関	6	空洞	問6	エ			
	問7	(1)	a	高く	b	小さく	c	軽く	(2)	ア
	問8	(1)	WTO	(2)	ア	問9	(1)	ア	(2)	エ

2	問1	1	貴族	2	刀狩					
	問2	白河上皇			問3	イ				
	問4	<ul style="list-style-type: none"> • 関所を廃止し、商工業者が自由に通行できるようにした。 • 楽市令を出し、自由に商業取引ができるようにした。 								
	問5	エ	問6	(1)	日米和親条約	(2)	エ			
	問7	山口県			問8	イ → ウ → ア	問9	イ		
	問10	(1)	財閥解体			(2)	地主から土地を買い上げ、小作農に安く売りわたして自作農を増やす政策			
	問11	(1)	近世	(2)	近代	(3)	古代			

3	問1	こども家庭庁			問2	ア	問3	イ		
	問4	検察官(検事)			問5	エ	問6	裁判員制度		
	問7	車椅子などを利用している人、荷物がたくさんある人など					問8	働き方改革		
	問9	(1)	宅急便の取扱個数は増えているが、運転手は減っているため、働き方改革によって労働時間を短くすれば荷物が運べなくなる問題。							
	問9	(2)	トラック運転手は他の産業と比べて賃金が安く、労働時間が長いいため、運転手になろうと思う人が増えないから。							
	問10	ウ								

2024 年度 入試Ⅱ 視聴型問題(理科分野) 解答用紙

受験番号		氏名	
------	--	----	--

視聴型問題(理科分野)に問題冊子はありません。

余白部分にメモを取ってもかまいません。メモは採点対象にはなりません。

第1問

問1	(1)	1923年 9月 1日	(2)	イ	問2	エ		
問3	答えなし (全員に加点)	問4	①	エ	②	ウ	③	イ
問5	<ul style="list-style-type: none"> ・ 昼食の準備のため火を使っている家庭が多かったから。 ・ 建物の多くは木造だったから。 							
問6	火災によって上昇気流が生じ、水平方向に強い風がふくことであずを巻き、炎を伴った旋風になる。							
問7	エ	問8	スロッシング 現象					
問8	(1)	転倒すると電源が切れるようになっている。						
	(2)	①	電源プラグをコンセントから抜き、ブレーカーを落とす。					
		②	電化製品に破損がないか確認してから使う。					
(3)	電化製品に雨水がかかり、ショートすることがある。							

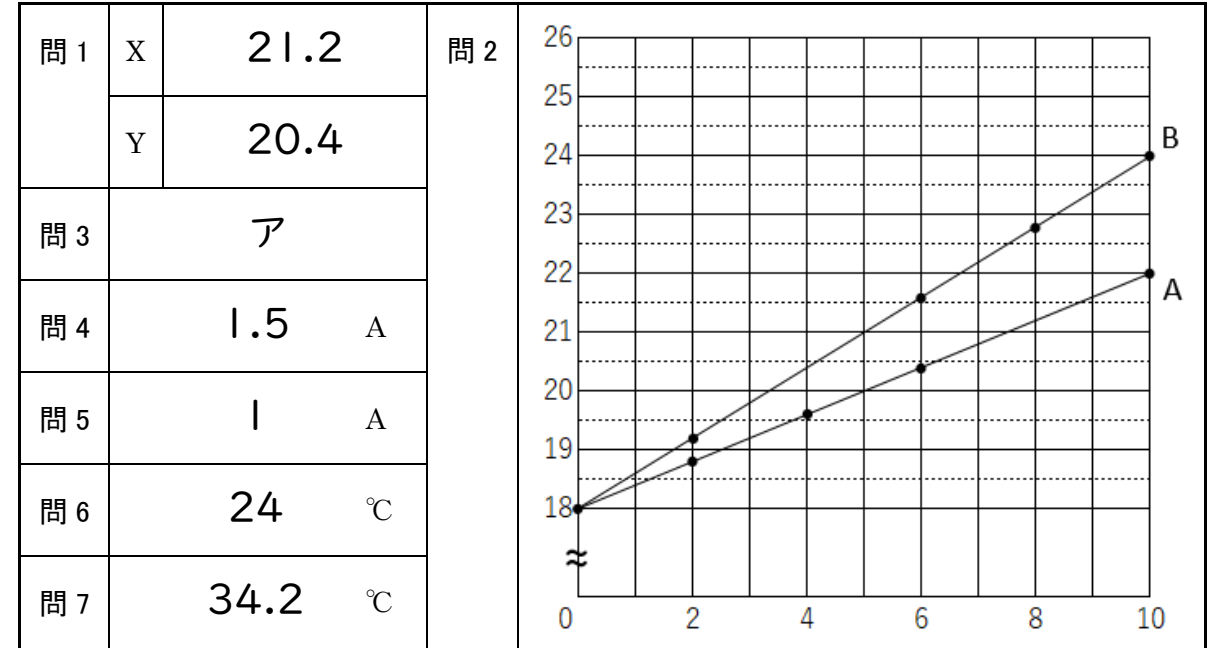
第2問

メモ

200 g の水

水の温度上昇は **電流×電圧** に比例

電熱線の断面積(太さ)の比 $A : B : C = 2 : 3 : 1$



2024 年度 入試Ⅱ 視聴型問題(社会分野) 解答用紙

受験番号							
------	--	--	--	--	--	--	--

氏名	
----	--

視聴型問題(社会分野)に問題冊子はありません。

右ページの白紙部分にメモを取ってもかまいません。メモは採点対象にはなりません。

問 1	(1)	11本の斜線に統一し，識別マークの位置を紙幣ごとに 変えることで，わかりやすくしている。					
	(2)	金本位制では，紙幣の発行が金保有量に制限されるた め。					
問 2	(1)	葛飾北斎					
	(2)	この浮世絵は，江戸湾から富士山の方角を描いたもの であり，船の進行方向は「左」と判断されるから，房 総から江戸に鮮魚を届けた後の「帰り」である。荷物 が見えないことから裏付けされる。					
問 3	北海道地方，近畿地方，中国地方，四国地方						
問 4	(1)	a	×	b	○	c	×
	(2)	オランダは「低い土地」なので最高峰でも丘ほどの高さ のはずだが，ハウステンボスの背景に山が移っている。					

2024年度 入試 I ・ 帰国生入試 I 算数解答用紙

受験番号						氏名	
------	--	--	--	--	--	----	--

1

(1)	$\frac{9}{10}$	(2)	(あ) 120 度	(い) 90 度	(3)	8 けた
(4)	106	(5)	96	105		
(6)	<p>考え方や途中の式</p> <p>自宅から学校までの距離が変わっても答えに影響はないので、片道3kmで考える。</p> <p>このとき、行きにかかった時間は$\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$時間、往復にかかった時間は$\frac{6}{5}$時間なので、帰りにかかった時間は$\frac{6}{5} - \frac{1}{2} = \frac{7}{10}$時間。</p> <p>よって、帰りの速さは$3 \div \frac{7}{10} = \frac{30}{7}$</p>					答え $\frac{30}{7}$ 時速 km

2

(1)	12 個	(2)	6 個	(3)	29	(4)	5
(5)	16.88						

3

(1)	(あ) $\frac{3}{2}$ cm ²	(い)	ウ, オ, キ	(2)	1 cm ²
(3)	$\frac{5}{2}$ cm ²	(4)	和が一番大きいとき $\frac{5}{2}$ cm ²	和が一番小さいとき 2 cm ²	

4

(1)	210 個					
(2)	<p>63 = 1 × 63 = 3 × 21 = 7 × 9なので、ある段に並ぶ数の和が63になるのは、</p> <p>㉗ 1が63個, ㉘ 3が21個, ㉙ 7が9個, ㉚ 9が7個, ㉛ 21が3個, ㉜ 63が1個</p> <p>のいずれかである。</p> <p>このうち、㉗㉜は高さ63の三角数、㉘㉛は高さ21の三角数、㉙㉚は高さ9の三角数なので、題意をみたすのは <u>高さ15</u> の三角数で、その <u>7段目と9段目</u>。</p>					
(3)	1540	(4)	2870			

二〇二四年度 入試Ⅰ・帰国生入試Ⅰ 国語解答用紙

一

問一	一つ目
問二	基本的な現実
問三	戸迷い
問四	演劇的な現実

問八	問七	問六						問四	問二	問一
A	ウ	い	と	な	こ	一	マ	民	ア	基
席卷		う	に	い	と	つ	レ	族	ア	本
B		こ	気	日	に	レ	ー	、	問五	的
夢中		と	づ	本	筆	と	シ	文	イ	な
C		。	き	人	者	い	ア	化		現
なまみ			、	も	は	う	だ	、		実
D			変	そ	「	国	か	言		問三
亡命			わ	の	驚	の	ら	語		戸
E			っ	中	き	コ	こ	な		迷
服装			て	で	「	マ	そ	ど		い
			い	生	を	ー	、	多		
			く	活	抱	シ	逆	種		
			だ	す	き	ヤ	に	多		
			ろ	る	、	ル	「	様		
			う	こ	多	が	マ	な		
			と	と	様	必	レ	違		
			感	で	性	要	ー	い		
			じ	そ	を	で	シ	が		
			た	の	認	あ	ア	あ		
			と	こ	め	る	は	る		

二

問九	問八		問七		問五	問四		問一
ウ	い	秋	の	頼	ウ	わ	鏡	鷗
	記	の	な	り		れ	を	の
問十	憶	運	い	が	問六	た	通	群
ア	が	動	弱	い	岩	か	し	れ
	よ	会	々	の	に	ら	て	は
	み	で	し	あ	あ	。	見	実
	が	和	い	る	る		て	際
	え	一	姿	和	一		い	に
	っ	が	に	一	本		た	は
	た	活	見	が	の		の	遠
	と	躍	え	浜	枯		で	く
	い	し	た	の	れ		近	に
	う	て	と	少	た		く	い
	こ	い	い	年	松		に	た
	と	た	う	に	の		い	の
	。	と	こ	比	木		る	だ
		き	と	べ	。		よ	が
		の	。	て			う	、
		美		元			に	双
		し		気				眼

受験番号

氏名

2024年度 入試 I 理科解答用紙

受験番号								氏名	
------	--	--	--	--	--	--	--	----	--

1	問1	① こうさい	② どうこう	
	問2	毛様体がのび、チン小帯が張って水晶体がうすくなることで、遠くにピントが合うようになる。		
	問3	(1) 水晶体から網膜までのきよりが長い	(2) 凹レンズ	
	問4	0.017 度	問7	視角と視力は反比例の関係であるため、視力の値が大きくなるほど少しの視角の変化でも視力が大きく変わってしまうから。
	問5	1.454 mm		
	問6	0.08		
	問8	しゃ視		

2	問1	ウ			
	問2	(1) イ	(2) キ	(3) オ	(4) ウ
	問3	(1) C	(2) ア S	イ U	ウ T
		(3) 3番目 イ	5番目 エ		

3	問1	A液 黄色	B液 青色			
	問2	A液 水素	B液 水素	問3	塩化アルミニウム	
	問4	60 mg	問5	黄色	問6	30 mL

4	問1	0.15 A	問2	0.25 倍	問3	5 倍
	問4	(1) 1.4 V	(2) 45 倍			
	問5	内部抵抗の大きい古い乾電池に大きな電圧がかかるため、乾電池のれっ化が早まり、液もれや発熱などの危険性があるから。				

2024年度 入試 I 社会解答用紙

受験番号								氏名	
------	--	--	--	--	--	--	--	----	--

1

問1	1	ウ	2	イ						
問2	A	(記号) カ	(都道府県) 熊本県	B	(記号) オ	(都道府県) 群馬県				
	C	(記号) エ	(都道府県) 北海道	D	(記号) イ	(都道府県) 三重県				
	E	(記号) ウ	(都道府県) 長野県	F	(記号) ア	(都道府県) 茨城県				
問3	a	梅雨		b	線状降水					
問4	ウ	問5	エ	問6	(石油) ア	(石炭) イ				
問7	a	技能実習		b	ア	c	ブラジル			
問8	X	女性の就業率								
	Y	コンピューターを用いて働いている女性が子供の様子などを確認できるしくみ								

2

問1	1	豎穴		2	藤原頼通		3	慈照寺銀閣		
	4	文明開化		5	関東大震災		6	バブル		
問2	ウ	問3	イ	問4	ア → エ → イ → ウ					
問5	(1)	エ								
	(2)	火事になっていない周囲の住宅を破壊して火事が広がるのを防いだ。								
問6	治外法権の撤廃				関税自主権の回復					
問7	・ 戦災で多くの住宅が壊されたから。									
	・ 敗戦によって外地から多くの復員や引き揚げがあったから。									
問8	イ									

3

問1	1	10		2	公債金		問2	キ	問3	ウ
問4	飲食料品のテイクアウト, 週2回以上発行される新聞の定期購読など									
問5	マイナンバーカード			問6	東京都					
問7	イ	問8	イ	問9	エ					
問10	補助金による購入代行・移動販売の支援, 公営の乗合シャトルバスの制度化など									

二〇二四年度 入試Ⅰ 視聴型問題(国語分野) 解答用紙

問題 1	(1)	エ
	(2)	ア
	(3)	イ
	(4)	ウ
	(5)	ウ

問題 2	ア	○
	イ	×
	ウ	×
	エ	×
	オ	○

問題 3	息子が乗りこなせず落馬した馬を七十歳を過ぎた父親が乗りこなしたところ。
------	-------------------------------------

問題 4	ア	×
	イ	○
	ウ	×
	エ	○
	オ	×

問題 5	試合に負けた後、くやしさをこらえて、スタンドのファンにいつもと変わらずに頭を下げて感謝の思い伝えたから。
------	--

問題 6	A も B も努力の必要性を語っているが、A は他人の支援を得ることの大切さも語っている。他人の支援を得ることの大切さも語っている。
------	--

問題 7	A 再生アルミニウム強度が高く付加価値
------	---------------------

問題 8	(省略)
------	------

受験番号

氏名

2024 年度 入試 I 視聴型問題(理科分野) 解答用紙

受験番号										氏名										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

視聴型問題(理科分野)に問題冊子はありません。

余白部分にメモを取ってもかまいません。メモは採点対象にはなりません。

問 1	いんぺい色	
問 2	<ul style="list-style-type: none"> ・ 毒にたい性があったから ・ 色を見分けられなかったから 	
問 3	(1)	ウ
	(2)	動物の赤ちゃんがにおいによって食べるエサ生物を決めてしまわないため。
問 4	(1)	ベイツ型ぎ態
	(2)	地域①には有毒な種がないため、地域①の捕食者が毒があることとけいこく色を関係させて学習していないから。
問 5	捕食者が 1 つの種で有毒な種を学習した場合、他の種もその効果で食べられにくくなる。	
問 6	きゅう覚	
問 7	(1)	ツバキの枝
	(2)	ツバキの葉の成分を調べ、エダシャクの体表ワックス成分と異なることを確認する。
問 8	ウ	
問 9	明るい森では、二色型と三色型のサルは昆虫の捕獲数に違いはないが、暗い森では三色型よりも二色型のサルの方が昆虫の捕獲数が多い。	
問 10	オ	

2024 年度 入試 I 視聴型問題(社会分野) 解答用紙

受験番号										氏名										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

視聴型問題(社会分野)に問題冊子はありません。

余白部分にメモを取ってもかまいません。メモは採点対象にはなりません。

問 1	(1)	ア	㊦	イ	㊧	ウ	㊨	エ	㊩
	(2)	ア	○	イ	×	ウ	○		
問 2		ア	義務教育						
	(1)	イ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 進学率が上がり、校舎を多く建てて維持する必要ができたから。 ・ 優秀な教員を確保する目的で給料を引き上げたため。 						
	(2)		地方財政の歳入のうち地方税は 3 割ほどにすぎず，国からの支援を多く受けないと，地方自治を行うために必要な費用をまかなうことができない。						
問 3	(1)	ア	③	イ	②	ウ	①	エ	④
	(2)		A 市の住民は，他の地方公共団体から贈られる返礼品を目的とした「ふるさと納税」を多く行っている。このため，本来 A 市に納められるはずだった住民税が減少し，A 市は住民によりよいサービスが提供できなくなっている。(意見：省略)						

2024年度 特別給費生入試 算数解答用紙

受験番号							
------	--	--	--	--	--	--	--

氏名	
----	--

1	(1) (あ)	3768	cm ³	(い)	13188	cm ³
	(2) (う)	128	度	(え)	50	度
				(お)	36	度

2	(1)	4	回	(2)	$\frac{28}{3}$	秒後	(3)	9	m
	(4)	初めて	4	秒後	2回目	26	秒後		

EA, EF, AFをそれぞれ直線で結び、地面との交点をそれぞれあ, い, うとおくと,

と表せるので、真上から見た図に正方形AEDFと同じ大きさの正方形をしきつめると左の図のようになり、3点あ, い, うが一直線上にあることが分かる。

3	(1)	83	m	(2)	390	m ²
----------	-----	----	---	-----	-----	----------------

S地点を左端の0m地点として考える。
 84までの4と7の公倍数は28, 56, 84,
 7と6の公倍数は42, 84 であるから、条件を満たすのは、
 下の□で2段下りることとなる。

(3) A: 4 8 12 16 20 24 28 32 36 40 44 48 52 56 60 64 68 72 76 80 84
 B: 7 14 21 28 35 42 49 56 63 70 77 84
 C: 6 12 18 24 30 36 42 48 54 60 66 72 78 84

(あ) 2段下りるのが 28のとき10通り
 (い) // 56のとき 5通り
 (う) // 42のとき10通り
 (え) // 84のとき20通り (84では曲がる回数が1回となるため)
 (あ)~(え)より 10+5+10+20=45

45 通り

4	(1)	+	0	2	4
----------	-----	---	---	---	---

(2)	+	0	1	2	3	+	0	2	4	6	+	0	1	4	5
-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

(3)	2	通り				
(4)	あ	い	う	え	お	か
	6	9	2	18	5	9
	き	く	け	こ		
	7	12	12	24		

二〇二四年度 特別給費生入試 国語解答用紙

一

問九	問八				問七		問四	問一			
⑦	を	、	作	組	地	3	1	イ	こ	や	東
後退	入	ま	り	み	震	靴	江	イ・ウ・オ	と	市	京
	れ	た	、	合	の	を	戸		が	民	駅
⑧	替	、	し	わ	多	ぬ	時	言葉	決	か	の
導入	え	高	な	せ	い	ぐ	代		ま	ら	取
	る	温	り	る	日	上	の	っ	反	り	
⑨	こ	多	し	こ	本	足	社	た	対	壊	
	と	湿	な	と	で	文	寺	こ	す	し	
追放	で	で	り	で	は	化	建	ア・エ	と	る	の
	対	あ	と	一	、	だ	築		。°	動	検
⑩	応	る	対	つ	垂	け	2	ウ	問二	き	討
	で	の	応	の	直	記憶の器			問三	ウ	が
観察	き	、	き	る	材		。°	問五		イ	生
	る	腐	る	や	、	エ			問六		ま
⑪	か	食	よ	か	平		。°	ウ		エ	れ
	ら	し	う	な	架	設置			ウ		保
設置	。°	た	に	全	機		。°	ウ		エ	存
	。°	部	な	体	材	界			る		界

二

問八	問七	問六		問五			問四	問一	
(1)	(1)	い	怪	温	、	て	い	佐	人
不幸	冷	と	我	か	麦	心	、	知	か
(2)	い	え	し	見	身	だ	れ	怪	ど
運命	(2)	て	た	守	が	っ	か	我	う
を	か	め	が	た	分	が	ど	よ	ら
っ	は	し	ニ	と	ど	先	す	て	る
り	と	受	け	止	め	(3)	イ	エ	ア
と	受	け	止	め	(3)	イ	エ	ア	ア
受け	止	め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア
止め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ	ア	ア	ア	ア	ア	ア
め	(3)	イ	エ						

2024年度 特別給費生入試 理科解答用紙

受験番号								氏名	
------	--	--	--	--	--	--	--	----	--

1	問1	134	g	
	問2	4.83	g	
	問3	32.2	g	
	問4	(1) 312 mL	(2) 39 mL	
	問5	(1) ① 300	② 2100	③ 1200
		④ 600	⑤ 300	⑥ 900
(2) 8000 hPa		(3) 4800 hPa		

2	問1	① カ	② ウ	③ キ	
	問2	① -	② +	③ -	④ +
	問3	骨格を作る細胞は内部でしかはたらくことができず，骨が外側に付加されないから。			
	問4	(1) ① 1.7	② 1.7	③ 1.8	
		(2) ① 1.4	② 1.4	③ 1.6	
問5	開口部の形を一部外側に徐々にとがらせ，また円形にもどす。				

2024年度 特別給費生入試 社会 解答用紙

受験番号								氏名	
------	--	--	--	--	--	--	--	----	--

問1	1	択捉	2	3	3	三内丸山						
問2	(1)	イ	(2)	A	エ	D	ウ	問3	A	イ	C	ウ
問4	ウ → エ → ア → イ			問5	ウ	問6	ア					
問7	古い都などで使われていた木を運んで来て再利用した。											
問8	ウ → エ → イ → ア											
問9	4	武田信玄			5	酒						
問10	築城や城下町の整備											
問11	(1)	歌川広重										
	(2)	枯れ葉などを農業の肥料にし、薪を燃料にして生活していた。										
問12	イ											
問13	(1)	天井川										
	(2)	上流のハゲ山が雨水によって崩れ、大量の土砂が河川に流れ込み、堤防の河川側にたまって、川底が上昇したから。										
問14	6	岩倉遣欧			7	パリ			問15	足尾銅山		
問16	(1)	外国からの木材輸入を自由化した。										
	(2)	安い外国の木材の供給が増え、日本の林業は採算が取れなくなり衰退した。その影響で若者の林業離れが進み、林業従業者の高齢化が進んだ。										
	(3)	戦後に植林した木が伐採期になり、国産材の供給が増えたから。										
問17	カーボンニュートラル											
問18	A	森の木の根や土が雨水を一時的にため、ゆっくりと放出する働き										
	B	森の落ち葉などに含まれる栄養が川や海の栄養となる働き										
問19	若者が林業につくことを支援したり、機械化を進めたりして、計画的に伐採や間伐、植林が行えるようにする。また間伐材や端材などをバイオマス燃料として利用するなど、木を無駄なく使うようにする。											