

2025年度 東洋英和女学院中学部 入学審査問題 A・帰国生

受験
番号



氏名

1. 次の計算をしなさい。

(1) $18 \times 7 - 102 \div 6$

答

(2) $1\frac{1}{2} - \left(\frac{3}{4} - \frac{1}{6}\right) \div 0.7$

答

(3) $\frac{4}{5} \times 1\frac{3}{4} - 1\frac{1}{9} \div \left\{2\frac{1}{4} - \left(\frac{3}{8} + \frac{5}{6}\right)\right\}$

答

2. 恵さんの家から駅までの道のりは1200mです。恵さんは家を出発し、分速45mで歩いていました。8分歩いたところで、あと6分で電車が来ることに気づき、そこから走ったので、電車に乗ることができました。恵さんは分速何m以上で走りましたか。

答 分速 m以上

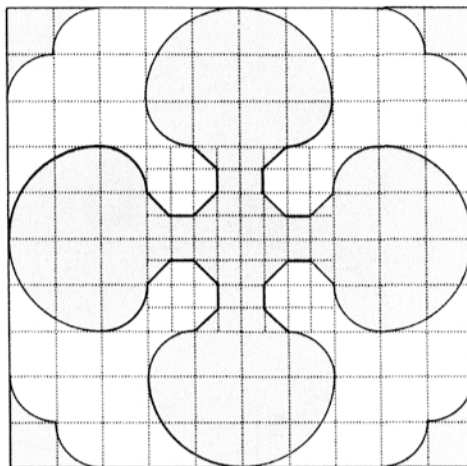
3. 濃度5%の食塩水360gに、濃度の異なる食塩水200gと水を40g加えると、7%の食塩水になりました。加えた食塩水の濃度は何%ですか。

答 %

4. 分子が5で分母が整数である数の中で、 $\frac{1}{3}$ より大きく $\frac{3}{7}$ より小さい分数の分母をすべて書きなさい。

答

5. 下図の影の部分の面積を求めなさい。ただし、曲線はすべて円の $\frac{1}{4}$ で、方眼の1目は2cmまたは1cm、円周率は3.14とします。



答 cm²

6. 下の文章の□にあてはまる数を入れなさい。

冬休みに行った場所のアンケートを38人のクラスで取ったところ、遊園地に行った人は22人、動物園に行った人は29人でした。

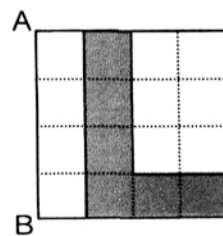
遊園地と動物園の両方に行った人は□人以上□人以下で、

両方とも行かなかった人は最大□人です。

7. 桜中学校では、全員でクリスマスカードを作ることにしました。生徒は1人3枚、先生は1人2枚作ると全部で600枚になります。当日、生徒が8人欠席したので、先生が予定の2倍作ったところ、ちょうど600枚になりました。全校生徒の人数を求めなさい。

答 人

8. 右図の方眼の1目は1cmです。直線ABを軸として、影の部分を中心に回転させたときにできる立体の体積を求めなさい。ただし、円周率は3.14とします。



答 cm³

1

問1	km	
問2	A	B
問3		
問4	(1)	(2)
問5	A	B
問6		
問7		
問8		
問9		

2

問11	
問12	
問13	問14
問15	

3

問1	
問2	
問3	
問4	
問5	
問6	(1)
	(2)
問7	

2

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

1

(1)	
(2)	ア イ ウ
(3)	
(4)	
(5)	

3

(1)	①	②	③
(2)	①	度	方向
(3)	②	度	方向
	③	午後	時
(3)			

4

(1)			
(2)			
(3)			
(4)	A	B	C D
	1		
(5)	2		
	3		
(6)			
(7)			
(8)			

2

(1)	
(2)	
(3)	cm ³
(4)	g
(5)	

「
、塩酸が石灰石にふれなくなるから。」



問一

タテ	ゴカイ	シンゾウ	登用	シオカゼ
----	-----	------	----	------

問二

問三

(1)

--	--	--	--

 }

--	--	--	--

(2)

--	--	--	--

 }

--	--	--	--

ものだと感じている。

問四 問五

言葉。 問六

問七

問八 問九 問十 問十一 a b 問十二

問十三

けれども、

と気付いたから。

問十四 問十五

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 }

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

問十六

問十七 (1)

--	--	--	--	--

(2)

(3) 答えは 国語一六 の解答らんには書きなさい。



問十一 《 a 》 b 》に入れるのに、もともとよくあてはまるものを《 a 》は漢字一字で答えなさい。《 b 》は次のア～エの中から一つ選び、記号で答えなさい。

- ア つむじまげた イ 歯をくいしばった ウ 眉をひそめた エ 胸を打った

問十二 A 心が動く。／わたしは、そんな気持ちになったことがあつたらうか B 心が動くって、そういうことなのかもしれないとありますが、「心が動く」とはどういうことですか。もともとよくあてはまるものを次のア～エの中から一つ選び、記号で答えなさい。

- ア 自分の興味関心につきつづかされて挑戦してみようとする事。
- イ 周りが無理だと思つても決意したら最後までやり抜く事。
- ウ 誰も考えつかない大きな目標を持って成長し続けようとする事。
- エ 好奇心を持っていろいろなことを行い感動を求めようとする事。

問十三 10 そう思うと、わたしの四十二年間も報われる気がしたとありますが、なぜ「報われる気がした」のですか。解答らんに合わせて【文章】の中の言葉を使って説明しなさい。

問十四 11 身をくゝとありますが、くゝに入る語としてもともとよくあてはまるものを次のア～エの中から一つ選び、記号で答えなさい。

- ア おこす イ たてる ウ ふるわす エ ゆだねる

問十五 12 読んだ人それぞれの解釈があつて、それがいいとありますが、「わたし」は同じ『窓』の詩をどのように考えていたのですか。【文章】の中からぬき出し、はじめとおわりの七字を書きなさい。

問十六 13 あどけないと同じような意味の四字熟語としてもともとよくあてはまるものを次のア～エの中から一つ選び、記号で答えなさい。

- ア 清廉潔白 イ 泰然自若 ウ 天真爛漫 エ 優柔不断

問十七 14 幼いころにわたしが何気なく口にした言葉を、大切に解釈して自分のものにしてくれた千恵とありますが、

- (1) 「何気なく口にした言葉」の一文を探し、はじめの五字を書きなさい。
- (2) (1)の言葉をどのように「大切に解釈して自分のものにした」のですか。【文章】の中の言葉を使って説明しなさい。
- (3) (1)(2)をひまえて誰かが「何気なく口にした言葉」を「解釈して自分のものにした」経験を書きなさい。ない場合は、見聞きしたことや想像したことでもよいです。答えは左の解答欄に書きなさい。

Large empty rectangular box for writing answers to question 17.

2025年度 東洋英和女学院中学部 入学審査問題 B

受験番号

氏名

1. 次の計算をしなさい。

(1) $183 - 102 \div 3 + 39$

答

(2) $\left\{ \left(1\frac{1}{6} + \frac{7}{15} \right) \div \left(\frac{13}{15} - \frac{5}{9} \right) - \frac{3}{8} \right\} \div 6.5$

答

2. 洋子さんは1か月のおこづかいの $\frac{1}{4}$ を貯金し、その残りで1440円

のプレゼントを買ったので、おこづかいの $\frac{3}{10}$ が残りました。

洋子さんの1か月のおこづかいは何円ですか。

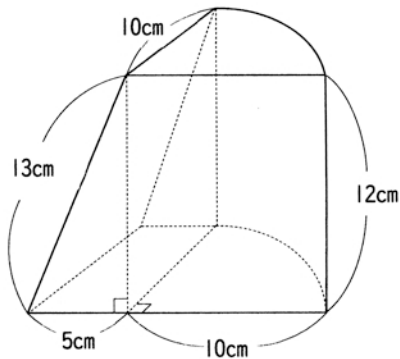
答 m

3. ある文具店で200本のペンを仕入れました。定価の2割引きですべて売ると3800円の利益があり、定価の25%引きですべて売ると利益は1400円になります。ペン1本の定価はいくらですか。

答 円

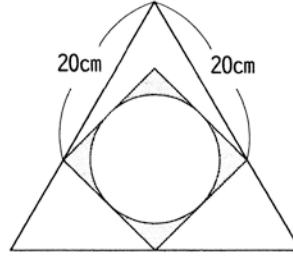
4. 下図のような三角柱と円柱の $\frac{1}{4}$ を組み合わせた形の容器があります。

この容器に水を入れたところ、水面の高さは底面から6cmのところになりました。水の体積を求めなさい。ただし、円周率は3.14とします。



答 cm³

5. 下図のように、正三角形の中に、正方形と円があります。影の部分の面積を求めなさい。ただし、円周率は3.14とします。



答 cm²

6. 優子さんは運動場の直線コースを3往復しました。往路は分速100m、復路は分速60mで進んだところ、20分かかりました。直線コースの長さは何mですか。

答 m

7. 箱の中に赤玉と白玉が入っており、個数の比は4:5です。この箱から、赤玉9個と白玉8個を同時に取り出す操作を何回かくり返して行くと、赤玉が箱の中からちょうど無くなり、白玉は39個残りました。赤玉は全部で何個ありますか。

答 個

8. A, B, C, D, Eの5人は同級生で、誕生月が全員異なり、早生まれの人はいません。5人が誕生月の数について、次のように言っています。

- A 「私の誕生月は偶数で、EよりもCの誕生月の方が近いです。」
- B 「私の誕生月は、CとEの誕生月の倍数です。」
- C 「AとEと私の誕生月の平均は、Dの誕生月よりも小さい数です。」
- D 「私とAとの誕生月の差は、CとEの誕生月の差より大きいです。」
- E 「DはAよりも早く生まれました。」

B, C, Dの誕生月は、それぞれ何月ですか。

答	B	C	D
	月	月	月

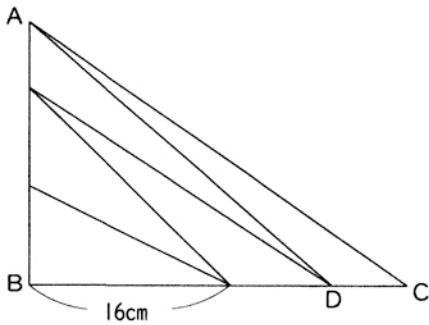
受験番号

氏名

9. レストラン六本木では、直径16cmで厚さが均一のホットケーキを1280円で売っています。同じ厚さで直径9cmのミニサイズを作ることにしました。値段はいくらにすると適正だと思いますか。説明や計算を適度書いて答えなさい。

答

10. 下図のように、三角形ABCを面積の等しい5個の三角形に分けました。CDの長さを求めなさい。



答 cm

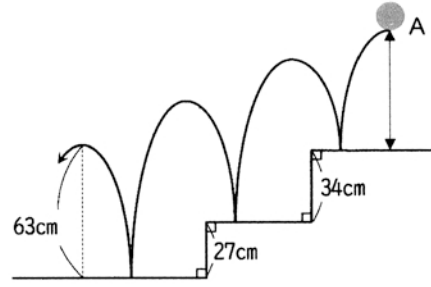
11. 1から10までの数字が1つずつ書いてある10枚のカードがあります。英子さんと和子さんがこのカードを5枚ずつ取り、さいころを投げて、出た目の倍数が書いてあるカードの数字の合計を得点とすることにしました。例えば、英子さんが 、和子さんが のカードを取り、さいころの2の目が出た場合、得点は英子さんが20点、和子さんが10点になります。さいころを3回投げ、3回の合計得点が高い方を勝ちとします。次の問いに答えなさい。

- (1) 英子さんが のカードを取り、さいころの出た目が1, 2, 4のとき、2人の合計得点はそれぞれ何点ですか。
- (2) 英子さんが を含む5枚のカードを取ったとき、さいころは1回目に5が出て、2回目と3回目に同じ目が出て和子さんが勝ちました。
 - ① 2回目と3回目にたさいころの目はいくつですか。
 - ② 2人の合計得点はそれぞれ何点ですか。

答

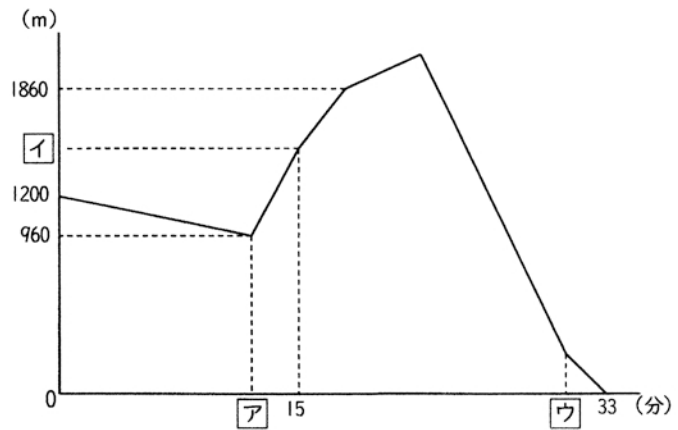
(1)		(2)			
英子さん	和子さん	①	②		
			英子さん	和子さん	
点	点		点	点	

12. あるボールは、落とした高さの75%まではね上がります。このボールを点Aから落としたところ、図のように1段ずつはね、3段目で63cmはねました。1番上の段から点Aまでの高さは何cmですか。



答 cm

13. 直線道路上に地点A, Bがあり、姉妹は同時に歩き始め、妹はA→B→A, 姉はB→A→B→Aの順に進みました。妹は毎分80mの速さで歩き、B地点に着いてしばらく休んでから、再び同じ速さでA地点に向かいました。妹がB地点に着いたとき、姉は速さを変えてそこから一定の速さで走り、妹に追いついてからは、妹の歩く速さに合わせて歩きました。グラフは2人が出発してから時間と、A地点から2人までの距離の和の関係を表したものです。 ~ にあてはまる数、および姉の走る速さを求めなさい。



答 毎分 m

受験 番号	姓	氏名
----------	---	----

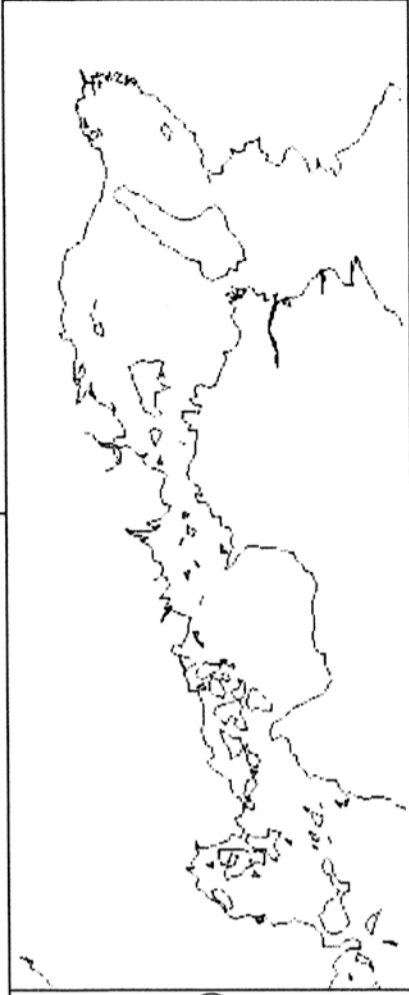
1

問1	(1)		(2)	問2
問3				
問4				
問5				
問6				
問7				
問8		問9		
問10				
問11				

2

問7	
問8	

3

問1	(1)	(2)		県
問2				
問3	(1)			
問4	(1)	(2)		
問5				
問6	(1)	(2)		
問7				

2

問1					
問2					
問3		法			
問4					
問5		制			
問6					

受験
番号

氏名

写

1	(1)	ア	イ		
		ウ	エ		
(2)	①	A	B	C	D
	②	A	B	C	
(3)					

2	(1)	①	どちらが	g
		②		g
(2)		都市ガス	LPガス	
(3)		高い←[]>[]→低い
(4)				

3	(1)	タオル	ハンカチ
	(2)	①	②
	(3)	向き	cm

4 I	(1)	
	(2)	
	(3)	
II	(1)	
	(2)	
	(3)	
III		

問五 3 依存と不安と疎外の泥沼に陥ってしまうとありますが、どうなってしまうのでしょうか。それを説明している一文を本文中から探し、はじめの五字を書きなさい。

問六 水と とありますが、空らんに入る語を漢字一字で考えて答えなさい。

問七 4 自律性と他律性はつながっていますとありますが、なぜそう言えるのですか。解答らんに合わせて二十字以内で説明しなさい。

問八 5 しかし、承認欲求はときとして有害なものになります。では、私たちは「他者からの承認」という事柄に対して、どのような態度をとるべきなのでしょうかとありますが、他者から承認されたいと思うことの良い面と悪い面について、あなたの体験をもとにして説明しなさい。体験したことがなければ、見聞きしたことや、想像したことでもよいです。ただし、SNSの例を用いてはいけません。