

受験番号

## 2024年度神戸国際高等学校入学試験英語解答用紙(50分)

(2024年2月10日実施、100点満点)

A [24]	1 各3 [9]	My sister (1 <u>stayed</u> ) in France for one year. She (2 <u>studied</u> ) French every day at a university and made many, wonderful friends (3 <u>while</u> ) she was there.			
	2 各3 [15]	No.1	4		
		No.2	3		
		No.3	2		
		No.4	1		
		No.5	4		

B 各1 [10]	1	ウ	2	イ	3	エ	4	エ	5	エ
	6	イ	7	ア	8	ウ	9	ウ	10	ア

C 各2 [12]	1	A	ウ	B	エ
	2	C	エ	D	カ
	3	E	エ	F	オ
	4	G	イ	H	ア
	5	I	エ	J	ウ
	6	K	ア	L	オ

D 各 3 [24]	1	ウ	
	2	エ	
	3	エ	
	4	ア	
	5	[1]	ア
		[2]	ウ
[3]		ウ	
6	ア		

E 各 3 [18]	1	(X) f
		(Y) d
	2	(1) c
		(2) a
		(3) a
	3	c

F 各 3 [12]	1	Please ( say ) ( hello ) to your parents for me.
	2	The station was ( filled ) ( with ) people because the trains were late. 別解( full )( of )
	3	That ( is ) ( why ) I am angry with him.
	4	Susan likes to ( take ) ( care ) of small animals.

2024年度入試 高校入試 国語 解答

一 35点

- 問1 a はんか b 威圧 c 逐一 d けんぞい 2×4点＝8点
- 問2 A ウ B エ C イ 2×3点＝6点
- 問3 監視といえるイメージ(39字) があつたから。 3点
- 問4 市民が自らすすんで監視し、監視されようと防犯カメラを求めていること。 4点
- 問5 撮影者の映像が結果として犯罪捜査に貢献し、無意識のうちに監視の機能を果たしている  
と言えるから。(47字) 5点
- 問6 相手に温かく関心や配慮を向けていること(19字) 3点
- 問7 ウ 3点
- 問8 エ 3点

二 35点

- 問1 A イ B ウ 4×2点＝8点
- 問2 イ 4点
- 問3 かつて自分が自転車で下り坂に突っ込んだときのことを思い出し、今の北斗の様子と自分の  
経験が重なって恐怖を感じたから。(57字) 6点
- 問4 このままどくつしてほしい(17字) という思い。 4点
- 問5 エ 4点
- 問6 自分の力で自転車に乗れたことを嬉しく思う気持ち。(24字) 5点
- 問7 ウ 4点

三 30点

- 問1 我久しくかん。 3点
- 問2 A むかい B あらわす 3×2点＝6点
- 問3 a ア b ウ 3×2点＝6点
- 問4 ア 3点
- 問5 感動の涙を流して用光を許した。 3点
- 問6 誰が 海賊(賊徒、群賊) 誰を 用光 3×2点＝6点
- 問7 エ 3点

# 2024年度入試 神戸国際高等学校 数学 解答

1. (20点 各4点)

(1) 21

(2)  $2a^2(3a+2b)(3a-2b)$

(3)  $-7+7\sqrt{3}$

(4)  $52^\circ$

(5) 17

2. (20点 各4点)

(1)  $x-y=2$

(2)  $2y-x=1$

(3)  $x=5, y=3$

(4) 午前11時15分

3. (15点 各3点)

(1)  $16\text{ cm}^2$

(2) (ア)  $y=x^2$  (イ)  $y=-6x+72$

(3) 3秒後,  $\frac{21}{2}$  秒後

4. (15点 (1)3点 (2)~(4)各4点)

(1)  $36\text{ cm}^3$

(2)  $18\sqrt{3}\text{ cm}^2$

(3)  $2\sqrt{3}\text{ cm}$

(4)  $\frac{6}{3+\sqrt{3}}=3-\sqrt{3}\text{ cm}$

5. (15点 (1)3点 (2)~(4)各4点)

(1)  $\frac{6}{34}=\frac{3}{17}$

(2)  $\frac{24}{1122}=\frac{4}{187}$

(3)  $\frac{10 \times 5 + 6 \times 1}{1122} = \frac{28}{561}$

(4)  $1 - \frac{30 \times 4 + 20 \times 2}{1122} = 1 - \frac{80}{561} = \frac{481}{561}$

6. (15点 (1)3点 (2)各4点)

(1) 31個

(2) (ア)  $x(x+2)+(x+1)^2=241$  より  $x^2+2x-120=0$  (イ)  $x=10$  (ウ)  $10 \times 11 = 110$  枚