

# 2019 年度入学試験

## 1 次入試

(2019 年 2 月 9 日実施)

国語、算数、英語

# 解 答



神戸国際高等学校

## 国語

### 一

- 問1 a いっそう b 保証 c 創作 d らくたん  
問2 A オ B ウ  
問3 中心的テーマである人間の情緒  
問4 人の喜びや幸せは、悲哀や苦悩、孤独があるからこそ生まれるものであるということ。  
問5 ウ  
問6 今日も人殺しの遠征を続け、明日の命さえ知れぬ自分を故郷の悠久なる山河と対比させ、感じた人生の寂寥。  
問7 ⑤ エ ⑦ ウ  
問8 有限なる人生へのつきせぬ感受性  
問9 イ

### 二

- 問1 a オ b ウ c エ d カ  
問2 その人の名前を見たことがあったから。  
問3 A まっすぐに取り組む B 複雑な思い  
問4 エ  
問5 「ものコン」に出場して、地区大会、九州大会、全国大会といけるところまで挑戦したいという思い。  
問6 エ  
問7 一番  
問8 亡くなった祖父に、心が旋盤の大会に出られるようにとお願いするため。

### 三

- 問1 ① だんだん ② とても  
問2 ③ あわれ ⑤ すえ  
問3 ウ  
問4 i イ ii ア  
問5 この雀見よ。物食はせよ

数学

1

- (1) 4
- (2)  $x = 4 \pm \sqrt{11}$
- (3) ①  $\angle BOD = 260^\circ$     ②  $\angle C = 50^\circ$
- (4)  $2\sqrt{3}$
- (5) ①  $BC = 2\sqrt{6}$  cm    ②  $AD = \sqrt{2}$  cm

2

- (1)  $4x - \frac{1}{50}x^2$  人
- (2)  $12x - \frac{1}{10}x^2 = 200$
- (3) x の値は、 $x=20$   
神戸市に住んでいる生徒の人数は、120 人

3

- (1)  $a=2$
- (2)  $B(2, 8)$
- (3)  $D(3, 18)$
- (4) (i)  $12 \text{ cm}^2$     (ii)  $24 \text{ cm}^2$

4

- (1)  $AE : EM = 2 : 1$
- (2)  $AF : FM = 4 : 1$
- (3)  $EF : FM = 2 : 3$
- (4) ① 10S    ② 15S

5

- (1) ① 6種類    ② 12種類
- (2) ① 5種類    ② 11種類
- ③ [ア]5種類 [イ]5種類 [ウ]11種類 [エ]21種類 [オ]43種類 [カ]85種類

6

- (1) 9勝1敗
- (2) ① 4点    ② 14点
- (3) ① 11点    ② 16点、または、13点、または、10点

英語 (50 分)

A

- 1 ア favorite イ began ウ popular
- 2 No.1 ア No.2 イ No.3 ウ No.4 ウ No.5 ウ

B

- 1 ウ 2 イ 3 イ 4 イ 5 エ 6 イ 7 ウ 8 ウ 9 エ 10 エ

C

- 1 A ウ B イ 2 C ア D イ 3 E イ F ウ 4 G ウ H エ
- 5 I エ J ア 6 K ウ L ア

D

- 1 エ 2 エ
- 3 carnation
- 4 there were special dictionaries to help people understand
- 5 ① エ ② ウ ③ ア ④ ウ

E

- 1 イ 2 ア
- 3 the children to think about their future dreams by
- 4 エ 5 イ 6 エ

F

- 1 (made)(friends)(with)
- 2 (afraid)(of)(making)
- 3 (in)(order)to(pass) または (so)(as)to(pass)
- 4 (as)(soon)asyou(arrive)

英語 (90 分)

A 1.2 は英語 (50 分) と共通 3 No.1 イ No.2 イ No.3 ウ No.4 ウ  
B~F までは英語 (50 分) と共通

G

- 1 water do you think an ordinary person really needs
- 2 ア 3 ウ 4 政府や公共の人々に科学的・技術的な助言を提供している。
- 5 エ 6 ア 7 drink 8 健康には 1 日に 8 杯の水を必要とする考え。
- 9 ウ 10 ア × イ × ウ × エ ○