

2022 年度 三田学園高等学校入試 (解答例)

国語

- 一 問一 A : エ B : ア C : ウ D : イ E : オ
問二 I : イ II : ウ
問三 ラガッシュと六つの太陽が宇宙にある天体のすべてだ
問四 エ
問五 暦
問六 ひと「自分を取り巻く世界のことを知りたい」という強い思いを持っていることに加えて、宇宙の出来事が人間の暮らしに直接的な影響を与えると信じられてきたから。
問七 東洋の占いでは、天の異変は地上の災いの前触れとして考えられていたが、西洋の占いでは、天の動きが個人の運勢を左右すると考えられていた。
問八 エ
- 二 問一 a : 塗 b : まぎ c : 締 d : 飾
問二 イ
問三 人口減少・過疎化が進む島で、ぜいたく品の和菓子作りは将来の見通しが暗いから。
問四 ウ
問五 梅の花の句を作るべきところを、梅の実の句を作ってしまったということ。
問六 ウ
問七 エ
問八 ア
- 三 問一 何の故
問二 伯父の王位をうち落して、かの后をとりて我が后とし給へること
問三 ③ : イ ④ : ア ⑥ : エ
問四 イ
問五 郭課の言葉に納得し、自分の誤りに気付いたから。
- 四 ア : におい イ : おうさか ウ : きょう エ : かんげん

数学

- 1 (1) $\frac{-3x+14y}{12}$ (2) $7\sqrt{2}-11$ (3) $(a+c)(a-c)(b-c)$ (4) $x=-3\pm\sqrt{5}$
(5) $y=\frac{5}{2}x-\frac{9}{2}$ (6) 30 (7) $\frac{5}{18}$ (8) (a) 11.5 (b) 6.5
(9) $\angle ADB=55^\circ$ (10) $AP:QC=9:7$ (11) $6+2\sqrt{3}$
- 2 (1) ① $x+y=105$ ② $\frac{6}{5}x+\frac{4}{5}y=102$ (2) 今年の男子 : 54人 今年の女子 : 48人
- 3 (1) $a=\frac{1}{3}$ (2) $B(3,3)$ (3) $D(m+5, \frac{1}{3}m^2+\frac{5}{3})$ (4) $D(1,7)$

英語

- 1 No. 1 (1) い (2) い No. 2 (1) う (2) う
- 2 問1 7日間、何も食べずに森の中でひとりで生活する
問2 (2) ランニング・ベアはとても疲れていたが、出来る限り懸命に闘った。
(4) ランニング・ベアは大変驚いていたので、何が起きているのか容易に理解できなかった。
問3 (3) We'll see who will win
(6) have something great to show
問4 若者の死後にお墓を作り、毎日手入れをする
問5 1
問6 2
問7 4
- 3 問1 (1) あ (2) い (3) い (4) あ
問2 お
問3 う
問4 2
問5 (1) before 又は to , nine (2) Yuka
問6 (1) × (2) ○ (3) × (4) ○ (5) ×
- 4 (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 3 (5) 4 (6) 1
- 5 問1 since
問2 How long will you stay 又は How long are you going to stay
問3 I will go to the church the local people built
- 6 (1) え (2) い (3) え