

2024年度 三田学園高等学校入試問題 (解答例)

国語

- 一 問一 i : エ ii : イ iii : ア
問二 裸の肉体の ~ なバランス
問三 ア・ウ
問四 エ
問五 走るためのエネルギーを生身の肉体の内部から供給し、都会的スピードやリズムの感覚を肉体的能力として身につけること。
問六 全身全霊をかけて
問七 裸の自然
問八 ウ
問九 IV
- 二 問一 a : 乱暴 b : 魅力 c : 口癖 d : 覆 (う) e : 神妙
問二 エ
問三 ア
問四 採った獲物は絶対に逃さない
問五 源さんが亡くなった
問六 川とは魚以外の生物もすんでいて、とりまく環境すべてを含むものだと分かること。
問七 ア
問八 ウ
- 三 問一 ア : おうみ イ : こおり
問二 ① ウ ② ア ④ エ
問三 急に職場に一人の小僧が現れ、矢を拾って諸道の父に渡したこと。
問四 (i) 地蔵菩薩
(ii) 小僧の姿に変化して、自分を助けてくれた
(iii) ウ
(iv) 小僧に矢が刺さったのと同じように、地蔵菩薩の背にも矢が刺さっていた

数学

- 1 (1) $\frac{7x-2y}{6}$ (2) $3\sqrt{3}-3$ (3) $2y(x+1)(x+5)$ (4) $a=3, b=6, c=1$
(5) $\frac{1}{9}$ (6) ア, エ, オ (7) 最大値12, 最小値-14 (8) $5:21$ (9) $3\sqrt{10}$ (10) 41
- 2 (1) $x=3, y=6$ (2) 3分36秒
- 3 (1) $y=\frac{1}{2}x+4$ (2) 24 (3) $y=\frac{1}{4}x+3$ (4) $8-4\sqrt{2}$

2024年度 三田学園高等学校入試問題 (解答例)

英語

1 No. 1: Q1 あ Q2 う No. 2: Q1 い Q2 い

2 問1 ア: 2 イ: 3 ウ: 5 エ: 1 オ: 4

問2 冬眠する

問3 氷に開けた穴から、しっぽを水中に垂らして

問4 3

問5 井戸

問6 ウサギは僕たちを手伝わなかったことを、後悔するだろうね。(残念に思うだろうね。)

問7 2

問8 3

3 問1 A: 2 B: 6 C: 5 D: 1 E: 3

問2 been thinking about a plan since I entered

問3 2

問4 近隣の方々に、三田学園がどんな学校か、またどんな生徒がいるのかわかってもらえるから。

問5 1: × 2: × 3: × 4: ○

4 (1) 1 (2) 1 (3) 3 (4) 3 (5) 2 (6) 1

5 (1) え (2) え (3) い

6 あ: (例) Have you finished your homework yet?

い: (例) Which do you want to have