

【国語】 正答(例)

一

- 1 ㉞ ちぢ (2点)    ④ ちが (2点)    ㉟ こし (2点)    2 太陽がのぼって (4点)    3 イ (3点)
- 4 ア かたいはがね (3点)    イ ねばり (4点)

【例】

5 温度計を使わず、自分の目で焼入れや焼き戻しの火加減を判断すること。【三十三字】(5点)

二

- 1 エ (3点)

【例】

2 「この町の地理に不案内な人たちならなおさら」見つけにくい【六字】「だろう。だから、地図を見せて行き方を説明しようよ。」(3点)

- 3 ウ (3点)    4 ア (3点)    5 ア、イ (完答 3点)

- 6 (1) エ (4点)

(2) 【例】

7 「古いお面は、」一般の人が住む世界の苦しみやわざわいを引き受けて【二十四字】「焼かれたので」(4点)

美術館 (3点)

三

- 1 ㉞ 視野 (2点)    ① 衛星 (2点)    ㉟ 降 (2点)    2 ア (4点)    3 イ (3点)
- 4 ア X線    イ 紫外線 (完答 4点)    5 エ (3点)

【例】

6 ㉞ 実験棟が「きぼう」と名付けられていること【二十字】

㉟ なぜなら、「きぼう」と名付けた理由や、名前に込められた願いなどを知りたいと思ったからです。【四十五字】(完答 5点)

四

- 1 おおせられて (3点)    2 ウ (3点)    3 ① エ (3点)    ② ア (3点)    4 ウ (3点)

【例】

5 相国「が」はちを飼っている【八字】「こと。」(3点)

- 6 イ (3点)

五

- イ、エ (完答 3点)

【社会A】 正答(例)

1 (1) エ (3点) (2) ウ (3点) (3) イ (3点)

2 (1) <sup>えひめ</sup>愛媛 (県) (3点)  
(2) (あ) 四国 (山地) (3点) (い) 高松 (市) (3点) (う) 吉野 (川) (3点)  
(3) (I) ア (II) エ ((I)・(II) 順不同 完答 3点)  
(4) <sup>そくせい</sup>促成 (栽培) (3点) (5) イ (3点)  
(6) ①[例]

大阪府は、昼間の人口が夜間の人口よりも多く、W県は、夜間の人口が昼間の人口よりも多くなっている。(48字) (4点)

② ウ (3点) ③ エ (3点)

④[例]

本山町では、人口が減少し、<sup>こうれいか</sup>高齢化が進んでいる中で、地域を活性化しようとしている。(40字) (5点)

3 (1) 18 (世紀) (3点)  
(2) ① イ (3点) ② ア・エ (完答 3点) ③ 浮世絵 (3点)  
(3) 寺子屋 (3点) (4) ① 商品 (作物) (3点) ② 問屋制家内 (工業) (3点)  
(5) エ (3点) (6) ウ (3点)

4 (1) イ (3点) (2) 青森県・福島県・栃木県に斜線を入れる (4点)  
(3) ウ (3点) (4) イ (3点)

5 (1) 老中 (3点) (2) ① オ (3点) ② ウ (3点)  
(3) イ (3点) (4) ウ (3点)

【社会B】 正答(例)

1 (1) エ (3点) (2) ウ (3点) (3) イ (3点)

2 (1) <sup>えひめ</sup>愛媛 (県) (3点)  
(2) (あ) 四国 (山地) (3点) (い) 高松 (市) (3点) (う) 吉野 (川) (3点)  
(3) (I) ア (II) エ ((I)・(II) 順不同 完答 3点)  
(4) <sup>そくせい</sup>促成 (栽培) (3点) (5) イ (3点)  
(6) ①[例]

大阪府は、昼間の人口が夜間の人口よりも多く、W県は、夜間の人口が昼間の人口よりも多くなっている。(48字) (4点)

② ウ (3点) ③ エ (3点)

④[例]

本山町では、人口が減少し、<sup>こうれいか</sup>高齢化が進んでいる中で、地域を活性化しようとしている。(40字) (5点)

3 (1) 18 (世紀) (3点)  
(2) ① イ (3点) ② ア・エ (完答 3点) ③ 浮世絵 (3点)  
(3) 寺子屋 (3点) (4) ① 商品 (作物) (3点) ② 問屋制家内 (工業) (3点)  
(5) エ (3点) (6) ウ (3点)

4 (1) 標準時 (2点) (2) 135 (度) (2点)  
(3) 12 (日) 午後6 (時) (または 12 (日) 18 (時)) (3点)  
(4) イ・ウ (完答 2点) (5) イ (2点) (6) 日本 (海流) (2点)

5 (1) <sup>りゅうきゅう</sup>琉球 (藩) (3点) (2) 南北戦争 (3点) (3) エ (3点)  
(4) イ (3点) (5) エ (3点)

【数学】 正答(例)

1 (1)  $6a - 3b$  (3点) (2)  $-8a + 3b$  (3点) (3)  $-16a^2$  (3点)

(4)  $y = \frac{x-1}{2}$  または  $y = \frac{x}{2} - \frac{1}{2}$  (3点)

2 (1)  $x = 1, y = -2$  (3点) (2)  $x = -2, y = 6$  (3点)

(3) ①ア, ウ, オ (完答 3点) ② $n = 4$  (3点)

※解答欄が不適切であったため、すべてを正解扱いとする

3 (1)  $y = \frac{3}{5}x + 3$  (3点) (2) イ (3点) (3) ウ (3点)

(4) ①イ (3点) ② $0 < y < 3$  (3点)

(5) ①ア (3点) ② $(-2, -6)$  (3点)

4 (1) エ (3点) (2) ①イ (3点) ②ウ (3点) (3) 112度 (3点)

(4) エ (3点)

5 (1) エ (3点)

(2) [例]

$$(n-8) + (n-6) + n + (n+6) + (n+8) = 5n$$

$n$  は整数なので、 $5n$  も整数

$5n$  は5の倍数

よって5つの数の和は5の倍数となる (4点)

6 (1) ① $BE + AE$  (3点) ② $\angle AGE = \angle BEF$  (3点) (2) ウ (3点)

(3) [例]

$\triangle AEG$  と  $\triangle BFE$  において

仮定より  $\angle A = \angle B = 90^\circ \dots ①$

$AG = BE \dots ②$

①より  $\angle AGE = 90^\circ - \angle AEG$

$\angle GEF = 90^\circ$  より  $\angle BEF = 90^\circ - \angle AEG$

よって  $\angle AGE = \angle BEF \dots ③$

①, ②, ③より 対応する1組の辺が等しく、その両端の角がそれぞれ等しい

よって  $\triangle AEG \equiv \triangle BFE$  (4点)

(4)  $8\text{cm}^2$  (4点)

7 (1) ウ (4点) (2)  $\frac{400}{11}$  (4点) (3) ①イ (4点) ②56 (4点)

【理科A】 正答(例)

- 1 (1) A ア (2点) B ウ (2点) (2) 0.3 (秒) (3点) (3) イ (3点)  
 (4) 反射 (3点) (5) イ (3点)  
 (6) [例]

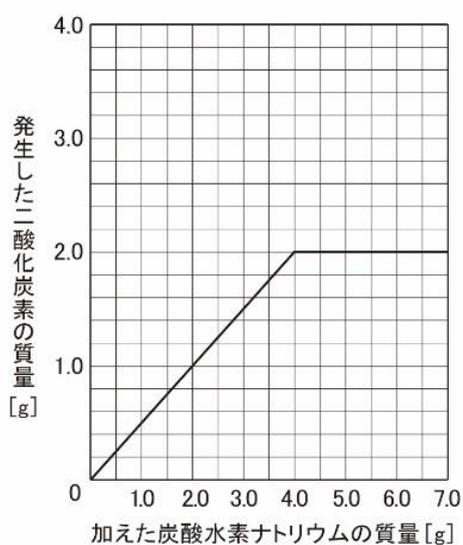
表面積を大きくでき、空気と接する面積が増える。(3点)

- (7) 酸素を運ぶもの D (2点) 成分の名称 イ (2点)

- 2 (1) 1・2・4・5・8 (完答 3点) (2) セキツイ動物 (3点)  
 (3) ウ (3点) (4) ウ (3点) (5) 1・2 (完答 3点)  
 (6) ア (3点) (7) イ (3点)

- 3 (1) 水素 (3点) (2) イ (3点) (3) イ (3点)  
 (4) ア 2 (2点) イ H<sub>2</sub> (2点) (5) ウ (3点) (6) エ (3点)

- 4 (1) CO<sub>2</sub> (3点)  
 (2)



(3点)

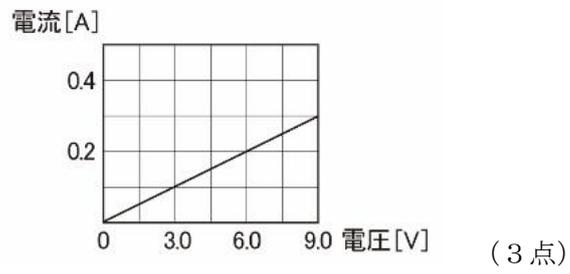
- (3) イ (3点)

- (4) [例]

(塩酸は) すべて反応してしまったから (3点)

- (5) ウ (3点) (6) 質量保存 (3点)

- 5 (1) ウ (3点) (2) エ (3点)  
(3)



- (4) ウ (3点) (5) **10** ( $\Omega$ ) (3点) (6) ① オ (2点) ② ウ (2点)

【理科B】 正答(例)

- 1 (1) A ア (2点) B ウ (2点) (2) 0.3 (秒) (3点) (3) イ (3点)  
 (4) 反射 (3点) (5) イ (3点)  
 (6) [例]

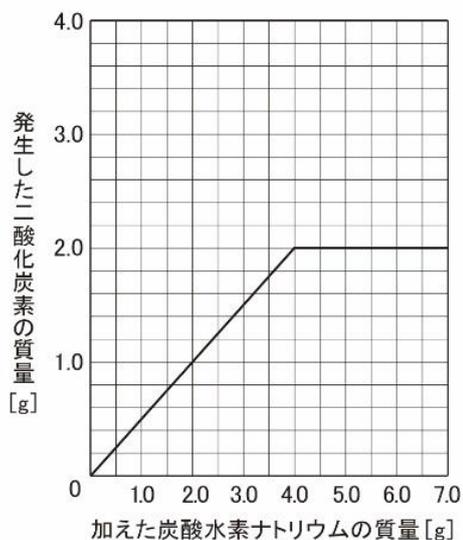
表面積を大きくでき、空気と接する面積が増える。(3点)

- (7) 酸素を運ぶもの D (2点) 成分の名称 イ (2点)

- 2 (1) 1・2・4・5・8 (完答 3点) (2) セキツイ動物 (3点)  
 (3) ウ (3点) (4) ウ (3点) (5) 1・2 (完答 3点)  
 (6) ア (3点) (7) イ (3点)

- 3 (1) 水素 (3点) (2) イ (3点) (3) イ (3点)  
 (4) ア 2 (2点) イ H<sub>2</sub> (2点) (5) ウ (3点) (6) エ (3点)

- 4 (1) CO<sub>2</sub> (3点)  
 (2)



(3点)

- (3) イ (3点)  
 (4) [例]  
 (塩酸は) すべて反応してしまったから (3点)  
 (5) ウ (3点) (6) 質量保存 (3点)

- 5 (1) ① イ (1点) ② ウ (1点) ③ ア (1点) ④ オ (1点)  
 (2) イ (3点) (3) 87 (%) (3点) (4) 2.2 (g) (3点) (5) ウ (3点)  
 (6) ア (3点)

【英語】 正答（例）

- 1 (1) イ (2点) (2) ア (2点) (3) ウ (2点) (4) ア (2点)  
(5) ウ (2点)
- 2 (1) エ (3点) (2) イ (3点) (3) イ (3点)
- 3 (1) イ (3点) (2) ウ (3点) (3) オ (3点)
- 4 (1) イ (2点) (2) ウ (2点) (3) イ (2点) (4) ウ (2点)  
(5) ア (2点)
- 5 (1) オ (3点) (2) イ (3点) (3) ウ (3点) (4) ア (3点)
- 6 (1) イ (3点) (2) ア (3点) (3) ウ (3点)
- 7 (1) ウ (3点) (2) (On) **Friday** (.) (3点) (3) ア (3点)
- 8 (1) **35** (通) (3点)  
(2) [例]家族といっしょにすごそうとしている (17字) (3点)  
(3) イ (3点) (4) イ (3点)  
(5) [例] (I want) **to learn another language** (this year.) (4点)
- 9 (1) ① **(l)ibrary** (3点) ③ **(m)inutes** (3点) ④ **(b)reakfast** (3点)  
(2) [例] (she was) **doing her homework** (.) (4点)  
(3) イ (3点)