

【国語】 正答（例）

一 1 **書を習う** (3点)      2 ウ (3点)      3 さ (3点)

二 1 a おんだん (2点)      b お (りて) (2点)      c はんのう (2点)

2 ア (3点)      3 エ (3点)      4 イ (3点)      5 ウ (3点)

6 あ **【例】** (しかし、それは自分にとって) どうしたらいいかを考えるチャンスと考えればいいのです。(【二十六字】(4点))  
 い **【例】** (そして、自然は) しなやかな構えを生きる知恵として自分のものにしていく (ために人間にとって必要なのです。)  
**【二十六字】** (4点)

三 1 エ (3点)      2 イ (3点)

3 **【例】** (大阪にやって来る外国からの観光客数は) 2018年は2014年に比べて三倍以上になっており、外国から来る人に出会う機会は増えて  
 いると思います。(【四十四字】(5点))

4 **【例】** 思っています。(【四十四字】(5点))

四 1 a (お) 願 (い) (2点)      b 経験 (2点)      c 混 (ぜて) (2点)

2 **【例】** (私の将来の夢は) 和菓子職人になることです。(【十二字】(4点))

3 ア (4点)      4 エ (3点)      5 感性が (4点)

6 (1) 技術 (4点)

(2) **【例】** (そうすれば同じ「梅一輪」という名前でも) 和菓子職人の感性によって表現が違ふ (ということがよく伝わると思います。)  
**【十七字】** (5点)

五 1 あわれ (3点)      2 ウ (4点)      3 イ (4点)      4 a じまん (2点)      b へた (2点)      c ぎょうり (2点)

【数学】 正答(例)

- 1 (1) 12 (3点) (2)  $2^3 \times 3 \times 5$  (3点) (3)  $-2$  (3点) (4) ウ (3点)  
 (5)  $2a-1$  (3点)

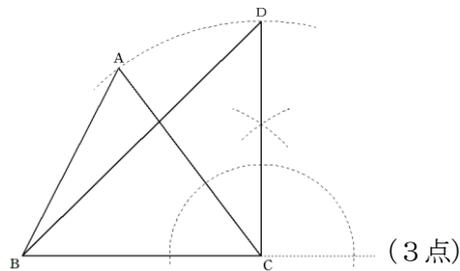
- 2 (1) ア (3点) (2)  $6x-11$  (3点) (3) エ (3点)

- 3 (1) ( $x=$ ) 22 (4点) (2) イ (3点)  
 (3) 理由

[例]  $x=13$  のとき左辺と右辺の値は 39 (L) であり、この値は、水そうに入れることができる 30L をこえている。(3点)

- 4 (1) イ (3点) (2) エ (3点) (3) ( $y=$ )  $5x$  (3点)  
 (4) ア・ウ (完答3点) (5) ア (3点)

- 5 (1) イ (3点)  
 (2) [例]



- (3) ウ (3点)

- 6 (1) イ・エ・カ (完答4点) (2) キ (4点) (3) エ (4点)

- 7 (1) 45 (cm) (3点)  
 (2) ① 式  $10n+5$  (4点)

② 理由

[例] 外側の横の長さが 15 cm の「輪」が  $n$  個で  $15n$  cm, そこから重なる部分をひく。1つの重なる部分は  $2.5 \times 2 = 5$  で、これが  $(n-1)$  個あるので、 $15n - 5(n-1) = 10n + 5$  となる。

[例]  $n$  個の「輪」をつないだ鎖は、内側の横の長さ 10 cm が  $n$  個あり、それに両端の 2.5 cm をたすと  $10n + 2.5 \times 2$  で、 $10n + 5$  となる。(4点)

チャレンジテスト 正答(例) 中学校1年生

8 (1) **B** (3点)

(2) ① **A** **30** (秒) (3点) 式  $(y=)$  **0.5x** (3点)

② **3** (秒) (3点)

9 (1)  $(a=)$  **12** (3点) (2) **70** (cm<sup>2</sup>) (4点)

【英語】 正答(例)

- 1 (1) ウ (2点) (2) イ (2点) (3) ア (2点) (4) ウ (2点)
- 2 (1) ウ (2点) (2) ア (2点) (3) エ (2点) (4) ア (2点)
- 3 (1) エ (2点) (2) ウ (2点) (3) エ (2点)
- 4 (1) (Betty has) **three** (pets.) (3点)  
(2) エ (2点) (3) ウ (2点)
- 5 (1) イ (3点) (2) エ (3点) (3) ア (3点) (4) エ (3点)  
(5) ウ (3点)
- 6 (1) ウ (3点) (2) イ (3点) (3) ウ (3点)
- 7 (1) ① ウ (3点) ② イ (3点) ③ エ (3点) (2) エ (3点)
- 8 (1) ウ (3点) (2) (I am) **thirty years** (old.) (3点)  
(3) エ (3点) (4) **Wednesday** (3点) (5) イ (3点)
- 9 (1) ウ (3点) (2) イ (3点)  
(3) [例] (Yuki,) **look at this** (!) (4点)  
(4) イ (3点) (5) ウ (3点)  
(6) [例] 学校の図書館では、朝授業前に宿題をしない。(4点)