

※以下生徒は記入しない

正答例 及び 採点要領

組	番
---	---

1 (1) 19 (2) 2, 3, 5, 7

1
(1)
(2)

2 (1) $-2x + 9$ (2) $x = 2$

2
(1)
(2)

3 (1) 120 ※120° でも可

3
(1)
(2)①
(2)②

(2) ① 才 ② $63\pi \text{ cm}^3$

4 (1) $y = -4x$ (2) ウ

4
(1)
(2)

5 (1) ① 0.25 ② 30

5
(1)①
(1)②
(2)

(2) 15 点

6 (1) 26 個

6
(1)
(2)

(2) 【説明】
6 個のまとまりが 1 つある。
それとは別に n 個のまとまりが 4 つあるから
 $6 + 4 \times n = 6 + 4n$
※同趣旨のものは正解
したがって、碁石全部の個数を求める式は、($6 + 4n$) になる。

※以下生徒は記入しない

組	番
---	---

令和2年度 長崎県学力調査 解答用紙 数学

正答例 及び 採点要領

7
(1)
(2)

7 (1)

エ

(2)

線分ABの垂直二等分線をひく。 次に、点Bと点Cを結んで直線BCをひく。 2つの直線の交点が、学校の位置である。
※同趣旨のものは正解 (例)線分ABの垂直二等分線を作図し、直線BCとの交点を求める。 その交点が、学校の位置である。

8
(1)
(2)

8 (1)

ウ

 (2)

1200m

9
(1)
(2)

9 (1)

A中学校とB中学校の全生徒数が異なるので、そのまま比べることはできないから。
※A中学校とB中学校の全生徒数が違うから でも可

(2)

ウ
