

## しょう4さんすう「<sup>か</sup>変わり方(伴<sup>かた</sup>って変<sup>か</sup>わる量<sup>りょう</sup>)」 その2

なまえ \_\_\_\_\_ がつ にち てん \_\_\_\_\_ / 20

---

1 <sup>たて</sup>縦と <sup>よこ</sup>横を <sup>た</sup>足すと いつも 10cm になる <sup>ちようほうけい</sup>長方形です。

○(たて): 1, 2, 3 …

△(<sup>よこ</sup>横): 9, 8, 7 …

<sup>たて</sup>縦が 4cm のとき、<sup>よこ</sup>横は <sup>なん</sup>何cm?

こたえ \_\_\_\_\_

---

2 <sup>たて</sup>縦と <sup>よこ</sup>横を <sup>た</sup>足すと いつも 19cm になる <sup>ちようほうけい</sup>長方形です。

○(たて): 1, 2, 3 …

△(<sup>よこ</sup>横): 18, 17, 16 …

<sup>たて</sup>縦が 14cm のとき、<sup>よこ</sup>横は <sup>なん</sup>何cm?

こたえ \_\_\_\_\_

---

3 ○: 1, 2, 3 …

△: 10, 11, 12 …

○と△の <sup>き</sup>決まりは?

**ア** △は ○と <sup>おな</sup>同じ **イ** △は ○より 9 <sup>おお</sup>大きい **ウ** △は ○より 9 <sup>ちい</sup>小さい **エ** △は ○の <sup>ばい</sup>9倍

こたえ \_\_\_\_\_

---

4 ○: 1, 2, 3 …

△: 7, 8, 9 …

○と△の <sup>き</sup>決まりは?

**ア** △は ○と <sup>おな</sup>同じ **イ** △は ○の <sup>ばい</sup>6倍 **ウ** △は ○より 6 <sup>ちい</sup>小さい **エ** △は ○より 6 <sup>おお</sup>大きい

こたえ \_\_\_\_\_

---

5 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 6, 12, 18 …

○が9のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

6 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 10, 11, 12 …

○が9のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

7 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 5, 6, 7 …

○が6のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

8 <sup>たて</sup> <sup>よこ</sup> <sup>た</sup> 縦と横を足すと いつも 15cm になる <sup>ちようほうけい</sup> 長方形です。

○(たて): 1, 2, 3 …

△(<sup>よこ</sup>横): 14, 13, 12 …

<sup>たて</sup> 縦が 5cm のとき、<sup>よこ</sup> <sup>なん</sup> 横は 何cm?

こたえ \_\_\_\_\_

---

9 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 3, 4, 5 …

○が5のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

10 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 ...

△: 6, 7, 8 ...

○が6のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

11 ○: 1, 2, 3 ...

△: 4, 5, 6 ...

○と△の <sup>き</sup> 決まりは?

ア △は ○と <sup>おな</sup> 同じ    イ △は ○の <sup>ばい</sup> 3倍    ウ △は ○より <sup>おお</sup> 3 大きい    エ △は ○より <sup>ちい</sup> 3 小さい

こたえ \_\_\_\_\_

---

12 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 ...

△: 9, 18, 27 ...

△が45のとき、○はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

13 <sup>たて</sup> 縦と <sup>よこ</sup> 横を <sup>た</sup> 足すと いつも 11cm になる <sup>ちようほうけい</sup> 長方形です。

○(たて): 1, 2, 3 ...

△(<sup>よこ</sup>横): 10, 9, 8 ...

<sup>たて</sup> 縦が 2cm のとき、<sup>よこ</sup> 横は <sup>なん</sup> 何cm?

こたえ \_\_\_\_\_

---

14 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 ...

△: 10, 11, 12 ...

○が6のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

15 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 7, 8, 9 …

○が 8 のとき、△は いくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

16 ○: 1, 2, 3 …

△: 5, 6, 7 …

○と△の <sup>き</sup> 決まりは?

ア △は ○より 4 <sup>ちい</sup> 小さい    イ △は ○の 4 <sup>ばい</sup> 倍    ウ △は ○より 4 <sup>おお</sup> 大きい    エ △は ○と <sup>おな</sup> 同じ

こたえ \_\_\_\_\_

---

17 ○: 1, 2, 3 …

△: 6, 7, 8 …

○と△の <sup>き</sup> 決まりは?

ア △は ○より 5 <sup>ちい</sup> 小さい    イ △は ○の 5 <sup>ばい</sup> 倍    ウ △は ○と <sup>おな</sup> 同じ    エ △は ○より 5 <sup>おお</sup> 大きい

こたえ \_\_\_\_\_

---

18 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 4, 5, 6 …

○が 5 のとき、△は いくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

19 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を 調べました。

○: 1, 2, 3 …

△: 10, 11, 12 …

○が 5 のとき、△は いくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

20 ○と△の <sup>か</sup> <sup>かた</sup> <sup>しら</sup> 変わり方を調べました。

○: 1, 2, 3 ...

△: 9, 10, 11 ...

○が7のとき、△はいくつ?

こたえ \_\_\_\_\_

---

## こたえ しょう4さんすう「変わり方(伴って変わる量)」その2

1 6

2 5

3 イ△は○より9大きい

4 エ△は○より6大きい

5 54

6 18

7 10

8 10

9 7

10 11

11 ウ△は○より3大きい

12 5

13 9

14 15

15 14

16 ウ△は○より4大きい

17 エ△は○より5大きい

18 8

19 14

20 15