

こたえ きまりを見つけて式に表そう

 ひょうじゅん
標準 ①

- ① 表のあいているところに数を書いて、□と○の関係を式に表しましょう。

□	1	2	3	4	5	6
○	5	8	11	14	17	20

$$3 \times \square + 2 = \bigcirc$$

□	1	2	3	4	5	6
○	8	16	24	32	40	48

$$8 \times \square = \bigcirc$$

□	1	2	3	4	5	6
○	14	13	12	11	10	9

$$15 - \square = \bigcirc$$

□	1	2	3	4	5	6
○	6	11	16	21	26	31

$$5 \times \square + 1 = \bigcirc$$

□	1	2	3	4	5	6
○	3	4	5	6	7	8

$$\square + 2 = \bigcirc$$

- ② ①のうち、○が□に比例しているものの式を書きましょう。

$$8 \times \square = \bigcirc$$

- ③ ①の1つ目のきまりで、□が20のとき、○はいくつですか。

しき

$$3 \times 20 + 2 = 62$$

こたえ

62

おうちの方へ

- が同じ数ずつふえるときは、(ふえる数) $\times$ □ + (□が0のときの数) の形になります。5、8、11…は3ずつふえ、□が0なら2なので、 $3 \times \square + 2$ 。
- 比例は、その中で「□が0のとき○も0」の場合です。