

## 規則性のまとめ5

目標時間

8分

学習日 月 日

名前

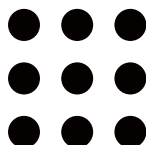
/

1

ご石を下の図のように正方形の形にぎっしりと並べます。



1辺2個



1辺3個

- ① 1辺の個数が7個のとき、ご石は全部で何個必要ですか。
- ② ご石が144個あるとき、できる正方形の1辺の個数は何個ですか。

2

ある年の5月1日は火曜日です。

- ① この年の5月30日は何曜日ですか。
- ② この年の6月15日は何曜日ですか。

## 答え

1 1辺 × 1辺 = 全部の個数

①  $7 \times 7 = \underline{49 \text{ 個}}$

②  $\square \times \square = 144$  となる  $\square$  を探す

$11 \times 11 = 121$

$12 \times 12 = 144$  12 個

2 ① 5月1日から5月30日までは、29日

$29 \div 7 = 4 \text{ あまり } 1 \text{ なので } 4 \text{ 週間と } 1 \text{ 日}$

28 29

火 水 水曜日

② 5月1日から5月31日までは 30日後。

そこからさらに 6月15日までは 15日後。

$30 + 15 = 45 \text{ 日後}$

$45 \div 7 = 6 \text{ あまり } 3 \text{ なので } 6 \text{ 週間と } 3 \text{ 日}$

12 13 14 15

火 水 木 金 金曜日