

年組なまえ

変わり方

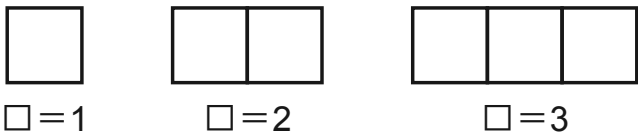
月

日

点

表の空らんをうめて、□と○の式でも求めましょう。

正方形を1れつにならべたときの、正方形の数□とまわりの長さ○cmです。



		①		②		③
□	1	2	3	4	5	6
○	4		8		12	

式 $○ = □ \times 2 + 2$ で、○を求めましょう。

- (4) $□ = 7$ のとき $○ \rightarrow$
- (5) $□ = 8$ のとき $○ \rightarrow$
- (6) $□ = 9$ のとき $○ \rightarrow$
- (7) $□ = 10$ のとき $○ \rightarrow$
- (8) $□ = 12$ のとき $○ \rightarrow$

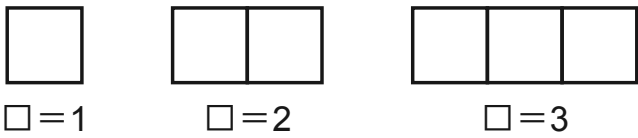
正方形が1こふえるごとに、まわりの長さは2cmずつふえます。

変わり方

こたえ

表の空らんをうめて、□と○の式でも求めましょう。

正方形を1れつにならべたときの、正方形の数□とまわりの長さ○cmです。



		①		②		③
□	1	2	3	4	5	6
○	4	6	8	10	12	14

式 $○ = □ \times 2 + 2$ で、○を求めましょう。

(4) □=7のとき○→16

(5) □=8のとき○→18

(6) □=9のとき○→20

(7) □=10のとき○→22

(8) □=12のとき○→26

正方形が1こふえるごとに、まわりの長さは2cmずつふえます。