

すう列の きまりを 見つけよう

1/5

なまえ

小4・小5／図形数（碁石ならべ） ○番目は 何こ？

ひづけ

ルール

- 碁石の ならび方の きまりを 見つけて、○番目の こ数を もとめましょう。

1 碁石を 長方形の形に ならべます。4番目は 何こ？

●●

1番目
2こ

●●●●
●●●●

2番目
6こ

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

3番目
12こ

4番目は

こ

2 碁石を 四角の形に ならべます。4番目は 何こ？

●

1番目
1こ

●●
●●

2番目
4こ

●●●●
●●●●
●●●●

3番目
9こ

4番目は

こ

3 碁石を 三角の形に ならべます。4番目は 何こ？

●

1番目
1こ

●●
●

2番目
3こ

●●●
●●
●

3番目
6こ

4番目は

こ

4 碁石を 三角の形に ならべます。5番目は 何こ？

●

1番目
1こ

●●
●

2番目
3こ

●●●
●●
●

3番目
6こ

5番目は

こ

5 碁石を 長方形の形に ならべます。5番目は 何こ？

●●

1番目
2こ

●●●●
●●●●

2番目
6こ

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

3番目
12こ

5番目は

こ

6 碁石を 四角の形に ならべます。5番目は 何こ？

●

1番目
1こ

●●
●●

2番目
4こ

●●●●
●●●●
●●●●

3番目
9こ

5番目は

こ

すう列の きまりを 見つけよう

1/5

なまえ

小4・小5／図形数（碁石ならべ） ○番目は 何こ？

ひづけ

こたえ

1 碁石を 長方形の形に ならべます。4番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

4番目は

20こ

2 碁石を 四角の形に ならべます。4番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

4番目は

16こ

3 碁石を 三角の形に ならべます。4番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

4番目は

10こ

4 碁石を 三角の形に ならべます。5番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

5番目は

15こ

5 碁石を 長方形の形に ならべます。5番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

5番目は

30こ

6 碁石を 四角の形に ならべます。5番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

5番目は

25こ