

すう列の きまりを 見つけよう

3/5

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。

13 碁石を 長方形の形に ならべます。8番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

8番目は こ

14 碁石を 四角の形に ならべます。8番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

8番目は こ

15 碁石を 三角の形に ならべます。8番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

8番目は こ

16 碁石を 四角の形に ならべます。9番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

9番目は こ

17 碁石を 長方形の形に ならべます。9番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

9番目は こ

18 碁石を 三角の形に ならべます。9番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

9番目は こ

すう列の きまりを 見つけよう

3/5

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

13 碁石を 長方形の形に ならべます。8番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

8番目は

72こ

14 碁石を 四角の形に ならべます。8番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

8番目は

64こ

15 碁石を 三角の形に ならべます。8番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

8番目は

36こ

16 碁石を 四角の形に ならべます。9番目は 何こ？

●

●●
●●

●●●●
●●●●
●●●●

1番目
1こ

2番目
4こ

3番目
9こ

9番目は

81こ

17 碁石を 長方形の形に ならべます。9番目は 何こ？

●●

●●●●
●●●●

●●●●●●
●●●●●●
●●●●●●

1番目
2こ

2番目
6こ

3番目
12こ

9番目は

90こ

18 碁石を 三角の形に ならべます。9番目は 何こ？

●

●●
●

●●●
●●
●

1番目
1こ

2番目
3こ

3番目
6こ

9番目は

45こ