



1

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。

【図】



①左はしから12個のうち、白い石は何個あるか答えなさい。

②左から15個目の石の色を答えなさい。

③ご石を全て並べた時に、最後の石が白い石でした。また、白い石は全部で6コでした。黒い石は何個あるか答えなさい。

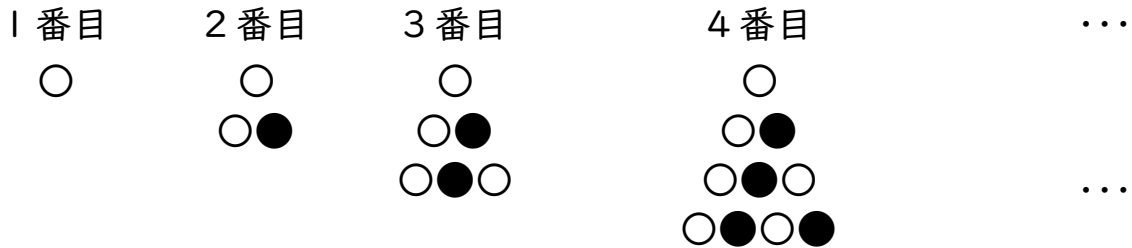




### 3

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。

【図】



① 5 番目はどうなっているか、図で書きなさい。

② 5 番目では、白と黒の石が何個ずつあるか答えなさい。

③ 1 番目から 5 番目で、白、黒、合計の石の数がどう変わっていくのかを表(ひょう)にしなさい。表をみて、6 番目、7 番目で石の数がどうなるか考えてみましょう。

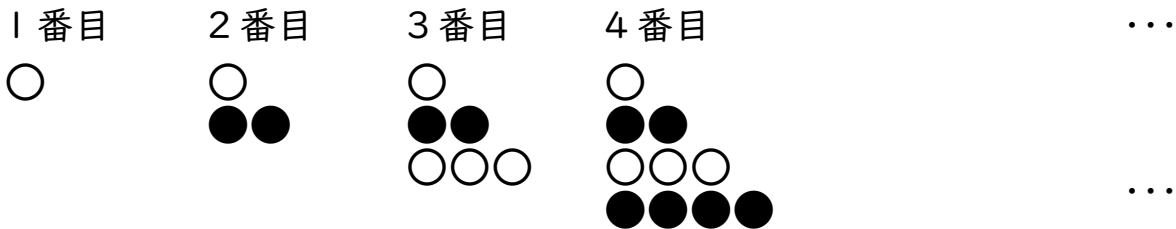
	1 番目	2 番目	3 番目	4 番目	5 番目	6 番目	7 番目
白							
黒							
合計							



# 4

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。

【図】



① 5 番目はどうなっているか、図で書きなさい。

② 5 番目では、白と黒の石が何個ずつあるか答えなさい。

③ 1 番目から 5 番目で、白、黒、合計の石の数がどう変わっていくのかを表(ひょう)にしなさい。表をみて、6 番目、7 番目で石の数がどうなるか考えてみましょう。

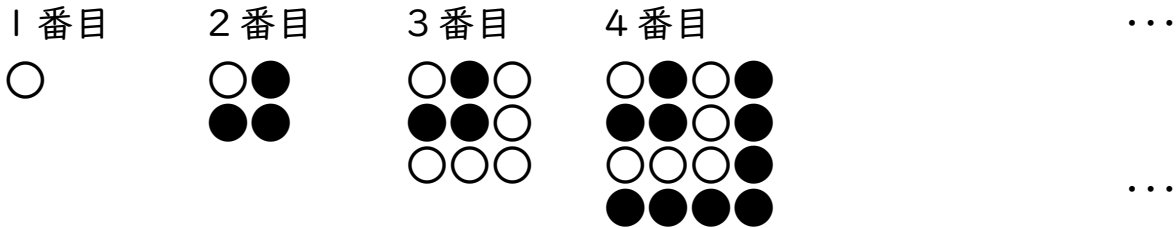
	1 番目	2 番目	3 番目	4 番目	5 番目	6 番目	7 番目
白							
黒							
合計							



## 5

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。

【図】



① 5 番目はどうなっているか、図で書きなさい。

② 5 番目では、白と黒の石が何個ずつあるか答えなさい。

③ 1 番目から 5 番目で、白、黒、合計の石の数がどう変わっていくのかを表(ひょう)にしなさい。表をみて、6 番目、7 番目で石の数がどうなるか考えてみましょう。

	1 番目	2 番目	3 番目	4 番目	5 番目	6 番目	7 番目
白							
黒							
合計							



## 6

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。

【図】

1 番目 ●  
 2 番目 ●○○  
 3 番目 ●○○●●●  
 4 番目 ●○○●●●○○○○  
 . . . . .  
 . . . . .

① 5 番目はどうなっているか、図で書きなさい。

② 5 番目では、白と黒の石が何個ずつあるか答えなさい。

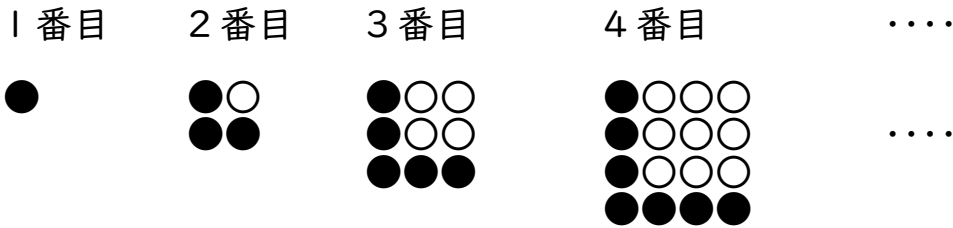
③ 1 番目から 5 番目で、白、黒、合計の石の数がどう変わっていくのかを表(ひょう)にしなさい。表をみて、6 番目、7 番目で石の数がどうなるか考えてみましょう。

	1 番目	2 番目	3 番目	4 番目	5 番目	6 番目	7 番目
白							
黒							
合計							



# 7

下の【図(ず)】のように白(しろ)と黒(くろ)のご石をならべます。つぎの問題(もんだい)に答えなさい。



① 5 番目はどうなっているか、図で書きなさい。

② 5 番目では、白と黒の石が何個ずつあるか答えなさい。

③ 1 番目から 5 番目で、白、黒、合計の石の数がどう変わっていくのかを表(ひょう)にしなさい。表をみて、6 番目、7 番目で石の数がどうなるか考えてみましょう。

	1 番目	2 番目	3 番目	4 番目	5 番目	6 番目	7 番目
白							
黒							
合計							