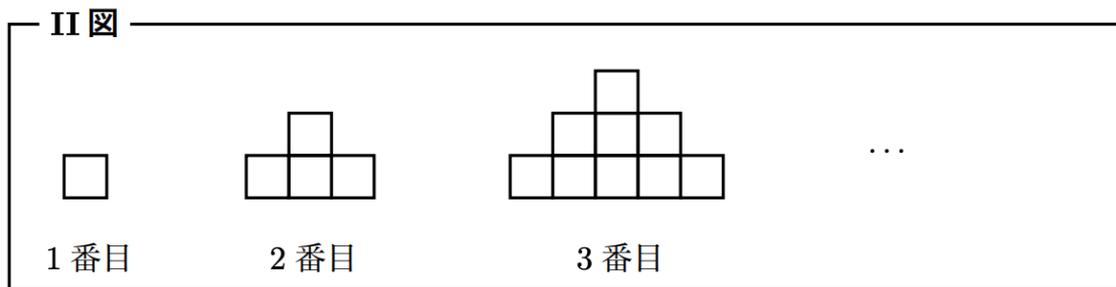
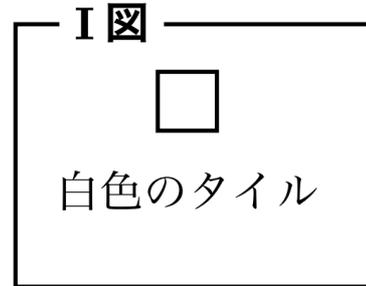


【中1 数学 | 規則性】

右の I 図のように、1 辺が 1 cm の正方形の白色のタイルがある。これを II 図のようにある規則に従って、隙間なく並べていく。このとき次の問いに答えなさい。



- (1) 4 番目の図形の周りの長さを求めなさい。
- (2) n 番目の図形の周りの長さを n を使って表しなさい。
- (3) 4 番目の図形には白色のタイルは何枚必要か答えなさい。
- (4) n 番目の図形には白色のタイルは何枚必要か n を使って表しなさい。

YouTubeチャンネルも見てね▶ 『ふじわら塾長』で検索!!

