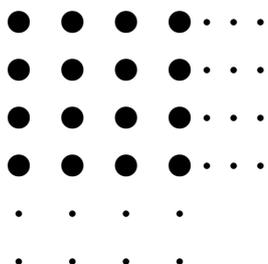


1 から学ぶ中学受験算数 ～第5回方陣算～

氏名：

例1) ご石をすきまなく正方形にならべるとき、次の問いに答えなさい。



(1) 1 辺のご石の個数を 1 1 個にすると、いちばん外側にならんでいるご石は何個ありますか。

(2) 外側のまわりの個数が 4 8 個のとき、ご石は全部で何個ありますか。

例2) ご石をすきまなく正方形の形にしきつめたら、1 1 個あまりました。
そこで、たても横も 1 列ずつ増やそうとしたら、4 個足りませんでした。
ご石は全部で何個ありますか。