１から学ぶ中学受験算数　～第３回周期算～

氏名：

例１　白と黒のご石を，次のように，あるきまりにしたがってならべていきます。

○●○●○○●○●○○●○●○○●・・・・

（１）２２番目のご石は，白と黒のどちらですか。

（２）５３番目までに，黒のご石は全部で何個ありますか。

例２　次のように，あるきまりにしたがって数字をならべていきます。

２，１，１，２，３，３，２，１，１，２，３，３，２，１，１・・・

（１）はじめから数えて２５番目の数はいくつですか。

（２）はじめから３８番目までの数の和はいくつですか。

（３）数の和が９３になるのは，はじめから数えて何番目の数まで加えたときですか。