

(テスト対策・中1・2章)

① 右の図Iのように棒を使って正方形を左から右へ順につくっていく。正方形を n 個つくるには、棒は何本必要か。その本数を n を使った式で表せ。

<図I>



② 1辺に同じ個数の石を並べて、右の図IIのような正三角形の形をつくる。1辺に x 個の石を並べるとき、必要な石の個数を x を使った式で表せ。

<図II>

