

## 入試対策プリント（方程式の文章題）5日目

- (1) ある正の数を2乗して5をひくところを、誤って2倍して5をひいたために、正しい答えより35だけ小さくなった。このとき、ある数を求めなさい。
- (2) ある中学校の1年生189人が職場体験をすることになり、3人、4人、5人のグループを、合わせて50つくることになった。4人のグループの数が15であるとき、3人と5人のグループの数を、それぞれ求めなさい。
- (3) 1個のさいころを投げて、奇数の目が出たら5点、偶数の目が出たら-3点となるゲームを行う。このゲームを12回行って得点の合計が20点であったとき、奇数の目が出た回数を求めなさい。