

**問題**

(1) 一の位が0でない2けたの自然数Aがある。Aの十の位と一の位を入れかえてできる自然数をBとする。このとき、 $A+B$ が11の倍数になることを、Aの十の位の数を $x$ 、一の位の数を $y$ として説明しなさい。 【秋田】

(2) 次の等式を、[ ]の中の文字について解きなさい。

①  $V = \frac{1}{3}a^2h$  [h]

②  $5a + 4b = 8$  [b]

【岩手】

③  $m = 3(a + b + c)$  [a]