

## 数学検定 1 次 小テスト 25

- (1) 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69 のうち素数であるものはいくつあるか答えなさい。

2 つ

- (2)  $5x - 3y = 7$  を  $y$  について解きなさい。

$$y = \frac{5x - 7}{3}$$

- (3)  $\sqrt{2} = 1.414$  として,  $\sqrt{200}$  の値を求めなさい。

14.14

- (4)  $a = bcd$  を  $c$  について解きなさい。ただし, ア, イ, ウ, ... には, 負の符号, 半角アルファベット, 半角数字が入ります。

$$c = \frac{a}{bd}$$