

2年2章 小テスト①

【解答】

1 (1) ㉞, ㉟ (2) ㉠, ㉡ (3) ㉢

2 (2)

2年2章 小テスト②

【解答】

① 順に, 3, 6, 5, 5, 3

② (1) $(x, y) = (2, -2)$

(2) $(x, y) = (6, 1)$

(3) $(x, y) = (3, 1)$

2年2章 小テスト③

【解答】

1 (1) $(x, y) = (3, -4)$ (2) $(x, y) = (7, -2)$

2 (1) $(x, y) = (1, -1)$ (2) $(x, y) = (-2, 2)$

2年2章 小テスト④

【解答】

1 順に, $y+2$, 5, -15, -3, -1, -1, -3

2 (1) $(x, y)=(2, 3)$ (2) $(x, y)=(8, 10)$

(3) $(x, y)=(-1, 4)$

2年2章 小テスト⑤

【解答】

1 (1) $(x, y) = (2, 4)$ (2) $(x, y) = (7, 15)$

2 (1) $(x, y) = (4, 2)$ (2) $(x, y) = (-2, -4)$

2年2章 小テスト⑥

【解答】

① (1) $(x, y) = (4, 9)$ (2) $(x, y) = (2, 1)$

② $(x, y) = (6, 4)$

2年2章 小テスト⑦

【解答】

① (1)
$$\begin{cases} 3x+y=660 \\ x+3y=540 \end{cases}$$

(2) (1)の連立方程式を解くと、 $(x, y)=(180, 120)$

A1個180円, B1個120円