

力だめし解答

【1】 (1) $x=2$ $y=-3$ (2) $x=-3$ $y=-5$

(3) $x=5$ $y=-1$ (4) $x=2$ $y=1$ (5) $x=-2$ $y=2$

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

【2】 (1) $a=2$ 、 $b=3$ (2) ① $x=1$ 、 $y=-2$

② $x=5$ 、 $y=5$

【3】 50円切手…9枚 80円切手…5枚

【4】 9と21

【5】 (1) $\begin{cases} x+y=10 \\ \frac{x}{4}+\frac{y}{3}=3 \end{cases}$ (2) AB間…4km、BC間…6km

(3) $\begin{cases} 4x+3y=10 \\ x+y=3 \end{cases}$