

力だめし①9解答

【1】 (1) ① $y=1000-x$ ② $y=4x$ ③ $y=\frac{10}{x}$ ④ $y=3x$

(2) ②、④ (3) ③

【2】 ① $y=\frac{3}{2}x$ ② $y=-\frac{2}{3}x$ ③ $y=\frac{8}{x}$ ④ $y=-\frac{6}{x}$

【3】 (1) $(-6, 10)$ (2) $(4, -7)$ (3) $(-2, -4)$

(4) $2 \leq y \leq 8$ (5) $a = -4$

【4】 (1) 40 分間 (2) 30 分間