

力だめし③7解答

【1】(1) $11x^2 - 5xy$ (2) $-ab$ (3) $-4ab^2$ (4) $\frac{9x-13y}{10}$

【2】(1) $x = \frac{5+6y}{3}$ (2) $x = \frac{y}{2} - 1$ (3) $h = \frac{2S}{a+b}$

(4) $a = \frac{5c-b}{2}$

【3】(1) $17.15 \leq a < 17.25$ (2) 3 (3) 15 (4) 1、6

(5) ① $5.02 \times 10^4 \text{g}$ ② $5.68 \times 10^4 \text{mm}$ ③ $7.00 \times 10^6 \text{km}$

(6) ① $5.679 \times 10^4 \text{mm}$ ② $6.700 \times 10^6 \text{cal}$ ③ $7.000 \times 10^8 \text{kg}$

(7) ① 1000 cmの位 ② 100000 mgの位 ③ 10000Lの位

【4】(1) 20.55分 (2) 21.5分 (3) モード 25分

| 階級(分) | 度数(人) |
|---------|-------|
| 以上 未満 | |
| 0 ~ 10 | 4 |
| 10 ~ 20 | 5 |
| 20 ~ 30 | 8 |
| 30 ~ 40 | 3 |
| 計 | 20 |

(4) 10分 (5) 80% (6) 10分以上 20分未満

(7) 35分

