

算数 解答用紙

1	(1) $\frac{1}{8}, 0.125$
	(2) 40
	(3) $3\frac{3}{4}, \frac{15}{4}, 3.75$

2	(1) 150 kg
	(2) ① 111
	② 53 番目
	(3) 2100 m

	(4) 22.99 cm
	(5) ① 550 円
	② 60 人
	(6) 12 個

3	(1) 式 $200 \times 6 = 1200$ 答 1200	(3) 式 $(3750 - 500) \div (20 - 10) = 325$ 答 毎分 325 m
	(2) 姉の歩く速さは 式 $(3750 - 1200) \div (36 - 6) = 85$ (m/分) $1200 + 85 \times (10 - 6) = 1540$ 答 1540 m	(4) 式 $(1540 - 500) \div (325 - 85) = 4\frac{1}{3}$ $10 + 4\frac{1}{3} = 14\frac{1}{3}$ $\frac{1}{3}$ 分 = 20秒 答 14分 20秒後

4	(1) 式 $20 \div 16 \times 12 = 15$ 答 15 cm	(2) 式 $12 \times \frac{4}{3+4} = \frac{48}{7}$ 答 $\frac{48}{7} \left(6\frac{6}{7}\right)$ cm
---	--	---

5	(1) 式 $36 \times \frac{100}{45} = 80$ 答 80 人	(3) ① 式 $80 \times 0.25 + (200 - 80) \times 0.25 = 50$ 答 50 人
	(2) 式 $80 \times 0.15 + (200 - 80) \times 0.3 = 48$ 答 48 人	(3) ② 式 $200 \times 0.4 - 48 - 50 \times 0.56 = 4$ $4 \div (0.56 - 0.4) = 25$ 答 25 人