



1

[解説]

(1)	時速	45	km
(2)	秒速	10	m

1 (2)  $5 \text{ 分} = 300 \text{ 秒}$   
 $3000 \div 300 = 10$

2

(1)		120	km
(2)		480	m

2 (2)  $240 \text{ 秒} = 4 \text{ 分}$   
 $120 \times 4 = 480$

3

(1)		7	分
(2)		20	分

3 (2)  $6 \text{ km} = 6000 \text{ m}$   
 $6000 \div 300 = 20$

4

(1)	分速	240	m
(2)		たくや	さん

4 (1)  $4 \times 60 = 240$

(2) 秒速3mを分速になおすと、 $3 \times 60 = 180$ より、みつおさんの速さは分速180m



1

[解説]

(1)	分速	80	m
(2)	秒速	5	m

1 (2)  $4 \text{ 分} = 240 \text{ 秒}$   
 $1200 \div 240 = 5$

2

(1)		2250	m
(2)		160	km

2 (2)  $120 \text{ 分} = 2 \text{ 時間}$   
 $80 \times 2 = 160$

3

(1)		17	秒
(2)		2	時間

3 (2)  $24000 \text{ m} = 24 \text{ km}$   
 $24 \div 12 = 2$

4

(1)	分速	900	m
(2)		車	

4 (1)  $54 \text{ km} = 54000 \text{ m}$   
 $54000 \div 60 = 900$

(2) 分速 600m を時速になおすと、 $600 \times 60 = 36000$  より、  
車の速さは時速 36 km



1

(1)	125	°
(2)	50	°
(3)	76	°

2

(1)	133	°
(2)	120	°

3

(1)	4	こ
(2)	720	°



1

(1)	35	°
(2)	65	°
(3)	18	°

2

(1)	83	°
(2)	47	°

3

(1)	3	こ
(2)	540	°



1

(1)	30	cm <sup>2</sup>
(2)	32	cm <sup>2</sup>
(3)	56	cm <sup>2</sup>
(4)	63	cm <sup>2</sup>

2

(1)	63	cm <sup>2</sup>
(2)	22.5	cm <sup>2</sup>

3

(1)	12	cm <sup>2</sup>
(2)	2倍, 3倍になる	



1

(1)	6	cm <sup>2</sup>
(2)	24	cm <sup>2</sup>
(3)	54	cm <sup>2</sup>
(4)	72	cm <sup>2</sup>

2

(1)	42	cm <sup>2</sup>
(2)	16	cm <sup>2</sup>

3

(1)	4	cm <sup>2</sup>
(2)	2倍, 3倍になる	