

1	(1)	1	(2)	$\frac{8}{3}$	(3)	200 m
	(4)	A: 7% , B: 3.5%			(5)	3 cm

2	(1)	24 番目の数	(2)	32.5
---	-----	---------	-----	------

3	(1)	1 億円 ( 増加 ) 減少 ) している。
	(2)	↑

4	a	50 cm	b	60 cm	c	90 cm
---	---	-------	---	-------	---	-------

5	(1)	途中経過 $6:10 = CH:8$ $CH = 8 \times \frac{6}{10}$ $= 8 \times 0.6$ $= 4.8$ <u>4.8</u> cm
	(2)	途中経過 $6:10 = BH:6$ $BH = 6 \times \frac{6}{10}$ $= 6 \times 0.6$ $= 3.6$ $BD = 3.6 \times 2$ $= 7.2$ <u>7.2</u> cm
	(3)	途中経過 $6:8 = BD:AE$ $AE = 7.2 \times \frac{8}{6}$ $= 9.6$ <u>9.6</u> cm