

5. 速さと比  
⑥-B

氏名		/100
----	--	------

60分

1	(1)	互いに円周上でちょうど反対側にいるとき													
	(2)	①	80	秒後	②	7	:	3	③	ア	84	秒	イ	112	秒

5×各6点

2	(1)	1.4	km	(2)	9	km
---	-----	-----	----	-----	---	----

2×各5点

3	(1)	16.5	秒	(2)	21	台
---	-----	------	---	-----	----	---

2×各6点

4	(1)	$\frac{80}{3}$	km	(2)	10	時	6	分	40	秒
---	-----	----------------	----	-----	----	---	---	---	----	---

2×各6点

5	(1)	9	m	(2)	6	秒毎	(3)	15	秒後	(4)	21	m
---	-----	---	---	-----	---	----	-----	----	----	-----	----	---

4×各6点

6	(1)	7	:	4	(2)	42	秒後
---	-----	---	---	---	-----	----	----

2×各6点