

出身校	区	小学校	受験番号	氏名	ふりがな	得点
	市立					
	私					

1	(1) 255	(2) 5	(3) $\frac{2}{3}$	(4) $\frac{1}{2}$
---	---------	-------	-------------------	-------------------

2	(1) 5 個	(2) 36 度	(3) 17 本	(4) 6 %
---	---------	----------	----------	---------

(5) 85 点	(6) 3 日	(7) 6.88 cm ²
----------	---------	--------------------------

3	(1) 時速 96 km	(2) 時速 48 km
---	--------------	--------------

駅①から駅②までの距離は、 $48 \times \frac{40}{60} = 32$ (km) となる。

列車 B が、駅①から駅②まで走るときにかかる時間は、 $\frac{32}{96} = \frac{1}{3}$ (時間) で、
 $60 \times \frac{1}{3} = 20$ (分) である。列車 B は 9 時 22 分に出発したので、9 時 42 分に追いつく。

9 時 42 分

4	(1) <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	(2) 15
---	--	--------

は 7, は 6 を表す図となる。

$6+7=13$ なので、13 を表す図を考えると

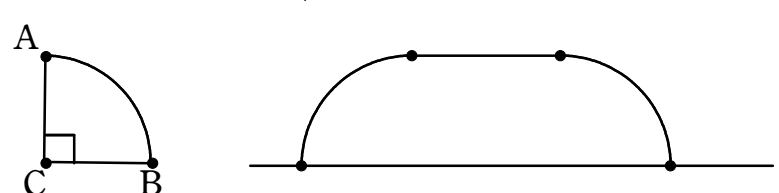
= 8, = 9, = 10, = 11, = 12

= 13

5	(1) 125.6 cm ³	(2) 167.92 cm ²
---	---------------------------	----------------------------

おうぎ形の弧の長さは、 $2 \times 4 \times 3.14 \times \frac{1}{4} = 6.28$ (cm) となる。

点 C がえがく線は、おうぎ形の弧の 3 つ分なので、 $6.28 \times 3 = 18.84$ (cm)

(3) 

18.84 cm