

↓ここにシールをはってください
↓

受験番号

--	--	--	--

名前	
----	--

2020年度 夙川中学校 第3回入学試験解答用紙 算数

(※の欄には、何も記入してはいけません)

1	(1) 0	(2) $\frac{9}{14}$	(3) 6.28	(4) 96	(5) 7119 秒	※
---	----------	-----------------------	-------------	-----------	---------------	---

2	(1)分速 40 m	(2) 50 円	(3) 97 °	(4) 24 日	※
	(5) 4 通り	(6) 16 cm ²	(7) 120.89 m ²		

3	(1) $5\frac{5}{11}$ 分	(2) $54\frac{6}{11}$ 分	(3) $50\frac{10}{13}$ 分	※
---	--------------------------	---------------------------	----------------------------	---

4	(1) 46.76 cm	※	
	(2) 長方形 $6 \times (9 + 18 + 7.2) = 205.2$ 円 $3 \times 3 \times 3.14 = 28.26$ おうぎ形 $(6 \times 6 \times 3.14 \div 3) \times 2 = 75.36$ 求める面積は $205.2 + 28.26 + 75.36 = 308.82$		308.82 cm ²
	(3) 長方形の部分 $2 \times (9 + 18 + 7.2) = 68.4$ おうぎ形の部分 $(12 \times 3.14 \div 3) \times 2 = 25.12$ 円の部分 $6 \times 3.14 = 18.84$ 求める長さは $68.4 + 25.12 + 18.84 = 112.36$		112.36 cm

5	(1) 18 cm ²	(2) 16 通り	(3) 20 cm ²	(4) 12 通り	※
---	---------------------------	--------------	---------------------------	--------------	---



※