

↓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1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)	(2)	(3)	(4)	(5)	※
	7000	$\frac{1}{11}$	490	1632	1157.5 m	

2	(1A)	(1B)	(2)	(3)	※
	120 円	150 円	60 通り	22 °	
	(4)時速	(5)	(6)	(7)	
	76 km	3 倍	$\frac{40}{3}$	カ	

3	(1)	(2)	(3)	※
	6 %	600 g	200 g	
	(4)			
	$\frac{34 - 0.034 \times 200 + 0.05 \times 200}{1000} \times 100 = 3.72$			
				3.72 %

4	(1)	(2)	(3)	※
	197.82 cm ³	310.86 cm ³	150.72 cm ³	

5	(1)A(10)	(1)A(40)	(2)	※
	5 °	160 °	44	
	(3) A (12) = 6° , A (14) = 17° , A (16) = 28° , …… , A (42) = 171° である。			
	$A (12) + A (14) + A (16) = 28^\circ + \dots + A (42)$ $= 6^\circ + 17^\circ + 28^\circ + \dots + 171^\circ$ $= 16 \times (6^\circ + 171^\circ) \div 2$ $= 1416^\circ$			
				1416 °



※
