

算 数	2026 年度入学試験	受験番号	氏 名	評 点
	2月1日 午前 解答用紙			

1	(1) ⑤	(2) ⑥	(3) ⑥
	34	1	14

2	(1) ⑤	(2) ⑤	(3) ⑤	(4) ⑥	(5) ⑥
	4.8 %	70.5 点	24 秒	600 円	615 円
	(6) ⑤	(7) ⑥	(8) ⑥	(9) ⑥	
	38 °	175.84 cm^2	1014 cm^3	14 cm^2	

3	(1) ④	(3) ⑦
	13 枚	<p>図や式や考え方</p> <p>207になる連続した整数の和の組み合わせは103と104であり、 白い紙は奇数枚、黒い紙は偶数枚になるので、 白い紙は103枚、黒い紙は104枚となる。</p> <p style="text-align: right;">答. 白い紙 103 枚, 黒い紙 104 枚</p>
	(2) ⑤	
	34 番目	

4	(1) ③	(3) ⑧
	分速 200 m	<p>図や式や考え方</p> <p>Cさんは、2500mから10000m地点までの7500mを途中まで分速150m、途中から分速225mで走る。 12.5分たった後の残りの37.5分を分速225mで、 走ると$225 \times 37.5 = 8437.5$ (m) そのため、$8437.5 - 7500 = 937.5$ (m) 多く歩くことになる。つまり分速150mで走る時間は $937.5 \div (225 - 150)$ $= 937.5 \div 75 = 12.5$ (分) したがって、分速225mで走り出したのは $2500 + 150 \times 12.5 = 4375$ (m) 答. 4375 m</p>
	(2) ⑥	
	分速 150 m	