

算 数	平成21年度入学試験	受験番号	氏 名	評 点
	2月2日 午前 解答用紙		模 範 解 答	100

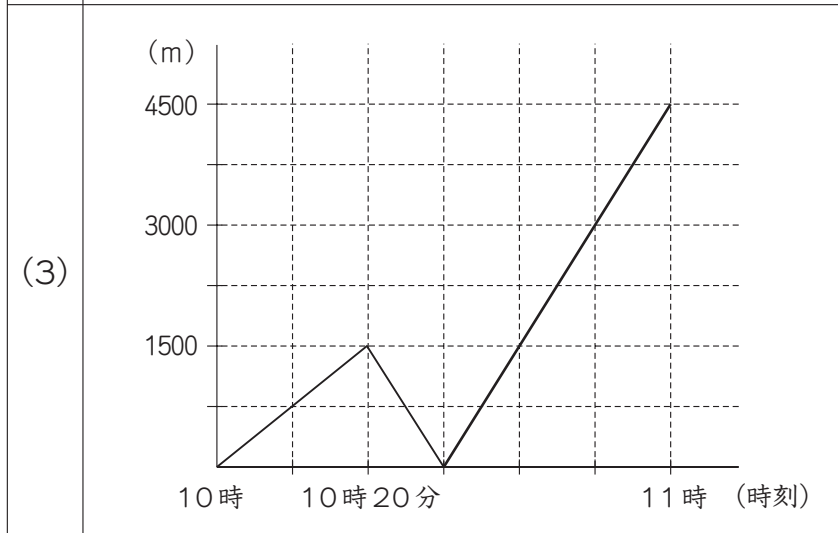
①	(1)	(2)	(3)
	15	12	25

- ①  $4 \text{点} \times 3 = 12$   
 ②  $5 \text{点} \times 12 = 60$   
 ③  $(1) 4 \text{点} \times 2 = 8$   
        $(2) 5 \text{点}$  } 合計 13  
 ④  $5 \text{点} \times 3 = 15$

②	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	176 g	15 : 8	5	8640 円	96	6 個
	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
	3900 m	4 日	100 円	54 °	58 cm <sup>2</sup>	36 cm <sup>3</sup>

③	(1)	(2)
ア	72 人	イ 48 人
		20 %

④	式や考え方 グラフからAは20分で1500m進むから $1500 \div 20 = 75$	式や考え方 速さが2倍になったので 同じきょりをもどる時間は $\frac{1}{2}$ 倍になる。 だから $20 \times \frac{1}{2} = 10$ (分) 10分かかるから、家にもどったのは 10時30分
(1)	答 分速 75 m	(2) 答 10 時 30 分



※必要ならば、グラフをかくための計算などをここに書きなさい。

(2) から、10時30分にふたたび家を出て、4500mはなれた図書館に11時に着いたので、左のグラフのようになる。