

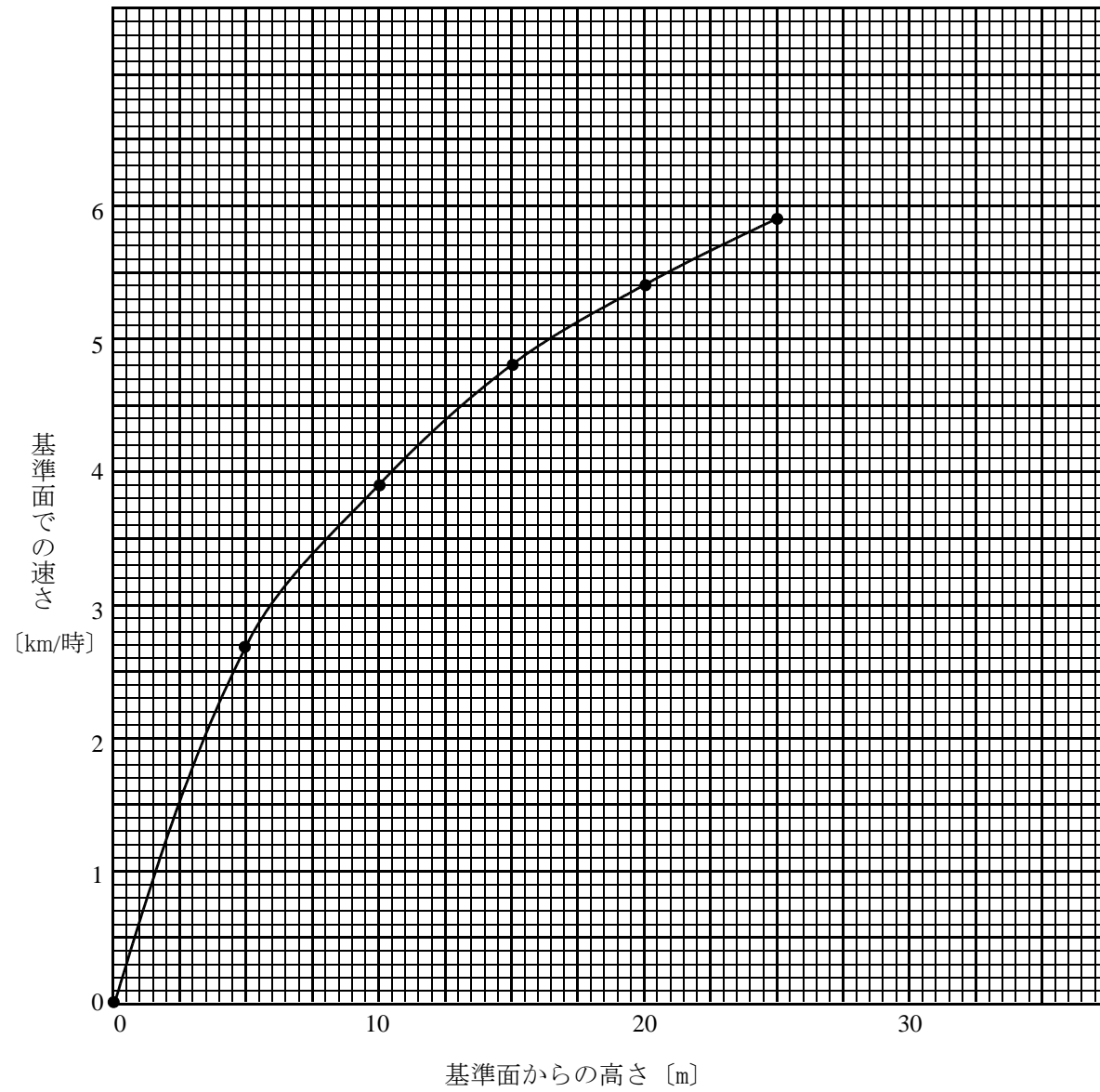
受検 番号	
----------	--

※

平成23年度 岡山県立倉敷天城高等学校 自己推薦による入学者選抜適性検査
[正答例]

1 解答用紙

問1



問2

比例すると
言える

比例すると
言えない

理由

グラフが原点を通る直線にならないから。

問3

6.3 km/時

問4

200gは、0.2kgである。また、5.4km/時を秒速に換算すると1.5m/秒となる。これらの数値を式に当てはめると、 $y = 1 / 2 \times 0.2 \times 1.5^2$ $= 0.225 \text{ となる。}$
答え <u>0.23</u> J

受検 番号	
----------	--

※

平成23年度 岡山県立倉敷天城高等学校 自己推薦による入学者選抜適性検査

[正答例]

【メモらん】 以下の余白は自由に使用してよろしい。

2 解答用紙

選んだ資料の番号

①	②	④
---	---	---

資料①が示すように、合計特殊出生率は戦後急激に低下し、1950年代以降も
緩やかに低下していることから少子化が進行していることがわかります。また
夫婦共働きの世帯が増えているのにあわせ、保育所の定員も増加はしているも
の、その待機児童数の減少がみられないことから、その整備が追いついてい
ないことが資料②、④からわかります。したがって私は少子化対策として、働
きながらも子どもを安心して預けられる保育所の整備を急ぎ、待機児童数を
減らしていくなど、女性が仕事と育児の両立ができる環境を整備すべきだと
思います。