

年	組	番	氏名
---	---	---	----

平成26年度 A 13

13 次の(1), (2)の各問いに答えなさい。

(1) ある中学校の3年生に対して, 通学時間を調査しました。下の度数分布表は, その結果をまとめたものです。

3年生の通学時間

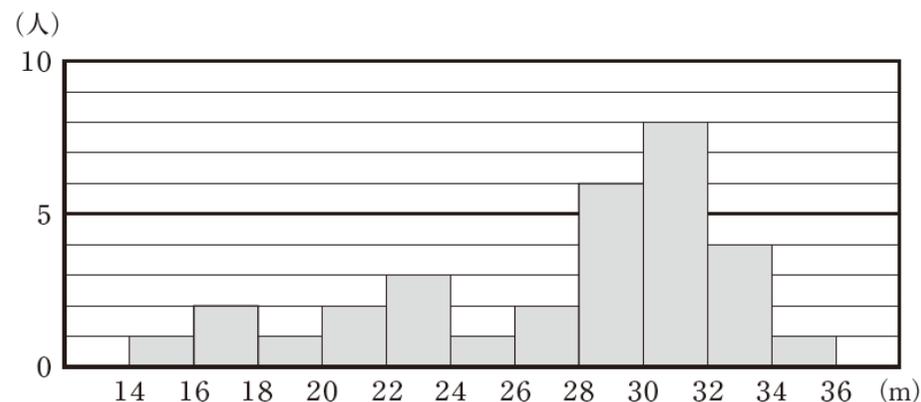
階級(分)	度数(人)
以上 未満 0 ~ 10	5
10 ~ 20	9
20 ~ 30	14
30 ~ 40	18
40 ~ 50	11
50 ~ 60	3
合計	60

30分以上40分未満の階級の相対度数を求めなさい。

解答らん

(2) 下のヒストグラムは, ある中学校の男子31人のハンドボール投げの記録をまとめたものです。このヒストグラムから, 例えば, 記録が14m以上16m未満の人は1人いたことがわかります。

ハンドボール投げの記録の分布



中央値が含まれる階級を, 下のアからエまでの中から1つ選びなさい。

- ア 24 m 以上 26 m 未満
- イ 26 m 以上 28 m 未満
- ウ 28 m 以上 30 m 未満
- エ 30 m 以上 32 m 未満

解答らん

年 組 番 氏 名
-----------

平成 26 年度 A 13

**13** 次の(1), (2)の各問いに答えなさい。

(1) ある中学校の3年生に対して, 通学時間を調査しました。下の度数分布表は, その結果をまとめたものです。

3年生の通学時間

階級(分)	度数(人)
以上 未満 0 ~ 10	5
10 ~ 20	9
20 ~ 30	14
30 ~ 40	18
40 ~ 50	11
50 ~ 60	3
合計	60

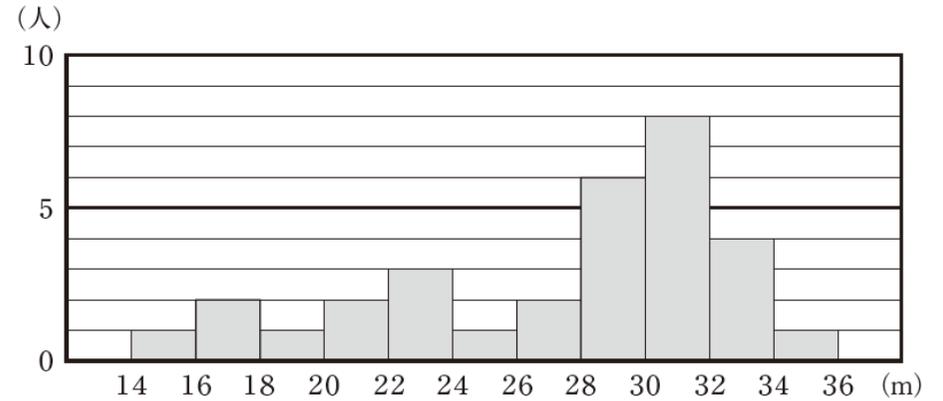
30分以上40分未満の階級の相対度数を求めなさい。

解答らん

0 . 3
-------

(2) 下のヒストグラムは, ある中学校の男子31人のハンドボール投げの記録をまとめたものです。このヒストグラムから, 例えば, 記録が14 m以上16 m未満の人は1人いたことがわかります。

ハンドボール投げの記録の分布



中央値が含まれる階級を, 下のアからエまでの中から1つ選びなさい。

- ア 24 m 以上 26 m 未満
- イ 26 m 以上 28 m 未満
- ウ 28 m 以上 30 m 未満
- エ 30 m 以上 32 m 未満

解答らん

ウ
---