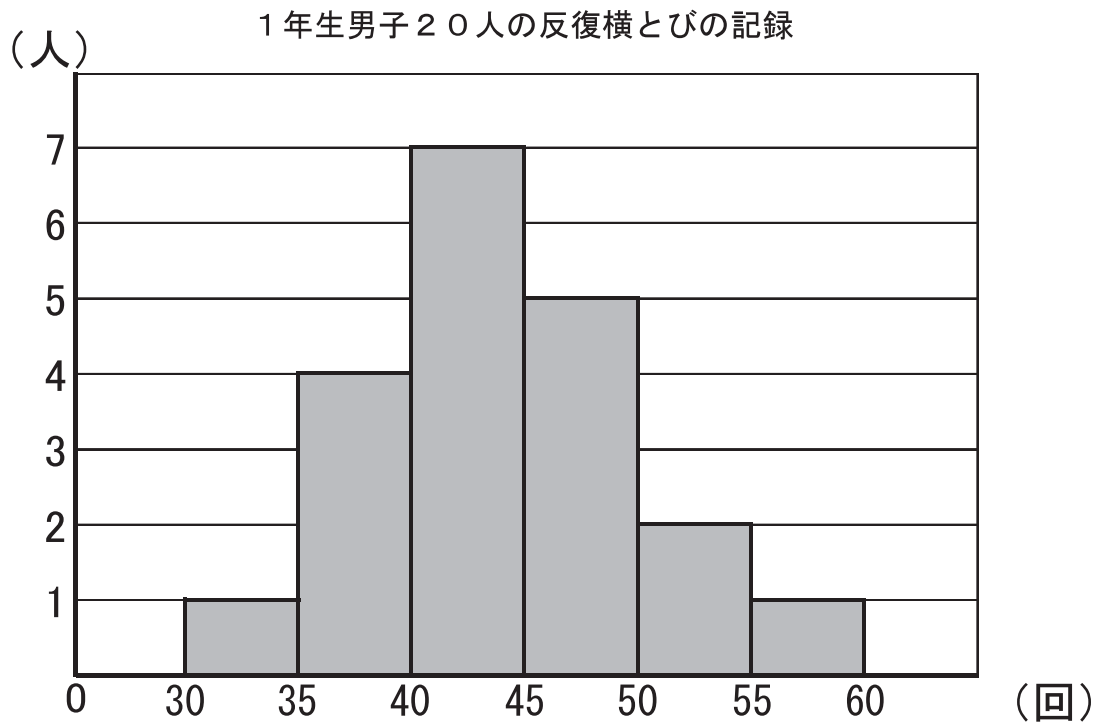


7

次の(1), (2)の各問いに答えなさい。

(1) 下の図は、ある中学校の1年生男子20人の反復横とびを20秒間行ったときの結果をヒストグラムにまとめたものです。このヒストグラムから、例えば、記録が35回以上40回未満の生徒は4名いたことがわかります。

度数が最も多い階級について、その相対度数を求めなさい。



(2) 下の表は、ある学級の生徒25人の通学時間を調べ、その結果を度数分布表に表したものです。

最頻値(モード)を求めなさい。

階級 (分)	度数 (人)
以上 未満 0 ~ 5	1
5 ~ 10	2
10 ~ 15	4
15 ~ 20	6
20 ~ 25	8
25 ~ 30	3
30 ~ 35	0
35 ~ 40	1
合計	25