



1

ア	度数分布表	イ	階級	ウ	階級の幅	エ	度数
---	-------	---	----	---	------	---	----

2

(1)	6	つ	(2)	1.0	秒
(3)	5	人	(4)	15.0 秒以上 16.0 秒未満	

[解 説]

(2) 階級の幅はどの階級も等しく,  $15.0 - 14.0 = 1.0$  (秒)

(3) 19.0 秒以上 20.0 秒未満と 18.0 秒以上 19.0 秒未満の階級の度数の合計は,  
 $1 + 4 = 5$

よって, 記録が 18.0 秒以上の生徒は 5 人。

(4) 14.0 秒以上 15.0 秒未満の階級の度数が 2 なので, 記録が速い方から数えて 3 番目から 7 番目までの生徒は 15.0 秒以上 16.0 秒未満の階級に含まれる。