

● 例題 6 最頻値(モード)

□ 教科書p.206

右の表は、ある中学校の1年男子25人の握力の記録を度数分布表にまとめたものです。最頻値を求めなさい。

階級(kg)	度数(人)
以上 未満	
15 ~ 20	1
20 ~ 25	3
25 ~ 30	8
30 ~ 35	5
35 ~ 40	6
40 ~ 45	2
合計	25

How) 最頻値(モード)
度数分布表で、度数がもっとも多い階級の真中の値。
(以上+未満) ÷ 2

8がもっとも多いので、

$$(25 + 30) \div 2 \\ = 27.5$$

A 27.5 kg