

第2章 練習問題

問題1

表2は90人の大学生の血液型を度数分布表にまとめたものです(架空例)。それぞれの血液型の%を計算して、度数分布表を完成させてください。

表2 血液型の度数分布表

血液型	度数	%
A型	34	
B型	10	
O型	40	
AB型	6	
合計	90	

問題2

表3は、10人の成人の体重をまとめたものです(架空例)。このデータから、体重の平均値、中央値、最頻値を求めてください(小数点第1位まで)。

表3 10人の成人の体重(架空例)

対象者番号	体重(kg)
1	74
2	60
3	61
4	51
5	52
6	63
7	58
8	58
9	54
10	68

【正解は次のページ】

第2章練習問題 正解

問題1

血液型	度数	%
A型	34	37.8 (=34÷90×100)
B型	10	11.1 (=10÷90×100)
O型	40	44.4 (=40÷90×100)
AB型	6	6.7 (=6÷90×100)
合計	90	100.0 (=90÷90×100)

問題2

平均値=59.9

中央値=59 ((58+60)÷2=59)

最頻値=58 (58は2ケース、それ以外の値は1ケース)