

資料 E 年間の旅行日数 20人の調査

8 16 4 7 16
6 16 12 15 8
8 17 13 14 17
12 2 10 18 8

ある階級の度数の、全体の度数への割合を、

_____と呼ぶ。

$$\text{相対度数} = \frac{\text{ある階級の度数}}{\text{全体の度数}}$$

例題1 以下の度数分布表に、相対度数を書きなさい。

| 階級 | 度数 | 相対度数 |
|---------|-----|------|
| 日 | 人数 | 割合 |
| 1 ~ 5 | 2 | |
| 6 ~ 10 | 7 | |
| 11 ~ 15 | 5 | |
| 16 ~ 20 | 6 | |
| 合計 | 20人 | |