



左图的象形统计图显示育爱学校六年级的学生参加数学比赛的成绩。

- a** 获得 100 分和 80 分的人数的比是 2:3。在 100 分的栏里须画上多少个 😊？

$$\begin{array}{c} \times \boxed{} \xrightarrow{2:3} \boxed{} : \boxed{} \xleftarrow{} \times \boxed{} \end{array} \quad \text{答: } \boxed{} \text{ 个}$$

- b** 计算分数的平均数和中位数。

平均数 = $\boxed{}$ 分；中位数 = $\boxed{}$ 分

- c** 校方宣布成绩与中位数相同或更好的学生可获得 1 张书券，比平均数更好的可另外获得 1 张书券，成绩最好的可再获得 1 张书券。校方共分发了多少张书券？

成绩与中位数相等或更好的 = $\boxed{}$ 人 答: $\boxed{}$ 张

成绩比平均数更好的 = $\boxed{}$ 人

成绩最好的 = $\boxed{}$ 人

$\boxed{}$ 人 + $\boxed{}$ 人 + $\boxed{}$ 人 = $\boxed{}$

- d** 每张书券的价值是 RM10。家教协会赞助了 RM200，占书券总值的百分之几？

50 张书券的价值: $50 \times \text{RM } \boxed{} = \text{RM } \boxed{}$

家教协会所赞助的百分比: $\frac{\text{RM } \boxed{}}{\text{RM } \boxed{}} \times 100\% = \boxed{}\%$