

9-1 比率計算挑戰

1

鳴人和佐助參加數學競試，鳴人寫了 60 題答對 48 題，佐助寫了 45 題答對 27 題，鳴人答對的比率是()，佐助答對的比率是()，兩人答對题目的比率相差()。

【請用小數回答】

2

欣欣水果店進貨 360 顆蘋果，日本進口的蘋果數量占全部蘋果數量的比率是 $\frac{4}{15}$ ，其餘的蘋果來自於美國，從日本進口的蘋果有 () 顆，從美國進口的蘋果有 () 顆。

3

真美味便當店今天賣出 180 份便當，其中排骨便當賣出 72 份，雞腿便當賣出份數占全部便當的比率是 0.35，其餘賣出的是魚排便當。比率用小數表示。

(1) 排骨便當占全部便當數量的比率是 ()。

(2) 如果一份雞腿便當 85 元，真美味便當店今天賣雞腿 便當的收入是 () 元。

(3) 魚排便當占全部便當數量的比率是 ()。

4

巡迴書箱中，偵探小說類的書占小說類數量的比率是 $\frac{5}{6}$ ，已知小說類的書有 144 本，偵探小說類的書有()本。