



影片標題	【概念】認識比率		
姓名		座號	



🔑【影片重點】

- 部分佔全體的多少叫做_____。比率 = _____ ÷ _____。
- 籃球投球命中率 = $\frac{\text{進球數}}{\text{（ ）}}$ 。
- 麥麥投10顆進7顆球，命中率 = $\frac{\text{（ ）}}{\text{（ ）}}$ ；梨梨投12顆進8顆球，命中率為 = $\frac{\text{（ ）}}{\text{（ ）}}$ ，（麥麥 / 梨梨）的命中率比較高。
- 籃球投球命中率 + 籃球投球沒進球的比率 = _____

🌟【想一想】

- 麥麥參加射箭比賽，共射了 50 支箭，其中有 35 支箭射中靶心。
麥麥的命中率是 $\frac{\text{（ ）}}{\text{（ ）}}$ ，沒射中的比率為 $\frac{\text{（ ）}}{\text{（ ）}}$ （請化到最簡分數）。
- () 一個水果籃裡有 10 顆蘋果和 30 顆橘子，蘋果占整個水果籃的比率是多少？

(A) $\frac{1}{10}$ (B) $\frac{3}{4}$ (C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$

💡【延伸與應用】


小數蛙的學校正在舉辦運動會，五年級共有 60 位學生參加，每個人只能參加一種比賽，其中 18 位參加了籃球比賽，21 位參加大隊接力比賽，5 位參加跳遠比賽。請依題完成下表，並用最簡分數表示。

	籃球	大隊接力	跳遠	完全沒參加	全部的人
人數	18				
比率					



我的小筆記

【解答】

影片重點

比率;部分量;全部量。

總投球數

$$\frac{7}{10}、\frac{8}{12}; \text{梨梨}$$

1

☀【想一想】

$$\frac{7}{10}, \frac{3}{10}$$

(D)

💡【延伸與應用】

	籃球	大隊接力	跳遠	完全沒參加	全部的人
人數	18	21	5	16	60
比率	$\frac{3}{10}$	$\frac{7}{20}$	$\frac{1}{12}$	$\frac{4}{15}$	1

- 【學習單使用指引】

此份學習單搭配的视频連結：<https://junyiacademy.pse.is/6fpjx3>

- 【回饋建議表】

歡迎老師們點選[連結](#)或掃Qrcode提供此份學習單的使用回饋建議，讓我們有機會持續進步與製作更好的學習資源！

