



| 影片標題 | 【概念】假分數與帶分數的互換 |    |  |
|------|----------------|----|--|
| 姓名   |                | 座號 |  |



### 🔑【影片重點】圈一圈、填填看

- 如果想要比較帶分數和假分數的大小，可以將帶分數換成(真／假)分數，方便進行比較。

例如：比較 $1\frac{2}{5}$ 和 $\frac{7}{5}$ ，可以將 $1\frac{2}{5}$ 先換成 $\frac{7}{5}$ ，再進行比較。

- 狐狸貓們加了一些蜂蜜，請回答下列問題：

1)  $2\frac{4}{5}$ 匙是\_\_\_\_\_匙又\_\_\_\_\_匙。

2) 2匙等於 $\frac{\square}{5}$ 匙。

3)  $2\frac{4}{5}$ 匙等於\_\_\_\_\_個 $\frac{1}{5}$ 匙，也就是 $\frac{\square}{5}$ 匙。

- 狐狸貓們利用剩下的冰磚製作優格，請回答下列問題：

1) 製作一份優格需要 $\frac{10}{8}$ 盒冰磚，相當於\_\_\_\_\_個 $\frac{1}{8}$ 盒。

2) \_\_\_\_\_個 $\frac{1}{8}$ 等於1盒。

3) 10個 $\frac{1}{8}$ 盒減掉8個 $\frac{1}{8}$ 盒等於\_\_\_\_\_個 $\frac{1}{8}$ 盒。

4)  $\frac{10}{8}$ 盒可以說是\_\_\_\_\_盒(換成帶分數)。

### ★【想一想】

○ ( ) 請問如果狐狸貓加了  $1\frac{2}{5}$  匙蜂蜜，轉換成假分數後會是多少呢？

(A)  $\frac{7}{5}$     (B)  $\frac{12}{5}$     (C)  $\frac{5}{7}$     (D)  $\frac{5}{12}$

○ 製作一塊蛋糕需要  $\frac{7}{3}$  杯麵粉，請問應該如何用帶分數表示呢？

### 【延伸與應用】

○ 小數蛙與狐狸貓製作優格時分別加入  $3\frac{1}{8}$  跟  $\frac{23}{8}$  盒冰磚，請問誰加的比較多呢？



我的小筆記

 解答

影片重點

假

$2, \frac{4}{5}$

$10$

$14, 14$

$10$

$8$

$2$

$1\frac{2}{8}$

**想一想**

A

$2\frac{1}{3}$

**延伸與應用**

小數蛙

<參考答案>

將小數蛙加入的 $3\frac{1}{8}$ 盒冰磚換成假分數,  $3\frac{1}{8}$ 等於3盒又 $\frac{1}{8}$ 盒, 1盒冰磚等於 $\frac{8}{8}$ 盒, 3盒等於 $\frac{24}{8}$ 盒。

小數蛙加入的冰磚有 $\frac{24}{8}$ 盒加上 $\frac{1}{8}$ 盒, 總共有 $\frac{25}{8}$ 盒, 比狐狸貓加入的 $\frac{23}{8}$ 盒多。

- **【學習單使用指引】**

1. 此份學習單搭配의影片連結:

<https://junyiacademy.pse.is/6edy cd>

- **【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!

