

KHỞI ĐỘNG

TRÒ CHƠI
TIỆM BÁNH
DONUT



Câu 1:

Phân số hiển thị phần tô màu là



1
8



Hãy cùng nhau lựa
đáp án đúng cho
mọi câu hỏi sau để giúp
Mimi bán được nhiều
bánh hơn nhé



5
8



Câu 2: So sánh hai phân số:

$$\frac{7}{5} \text{ và } \frac{4}{5}$$



=



<



>



Câu 3: Sắp xếp các phân số sau theo thứ tự từ bé đến lớn:

$$\frac{5}{8}, \frac{9}{8}, \frac{7}{8}$$



$$\frac{5}{8}, \frac{7}{8}, \frac{9}{8}$$



Câu 4: Phân số nào bé nhất?

$$\frac{1}{2}, \frac{3}{4}, \frac{1}{4}, \frac{5}{4}$$



$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{4}$$



$$\frac{5}{4}$$



YEAH

Các bạn giỏi quá!
Cảm ơn đã giúp
Mimi hoàn thành
nhiệm vụ nhé!

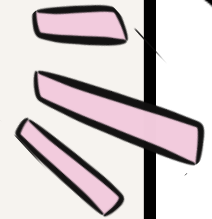


Tiệm Bánh
Donut

Hồng Linh



KHÁM PHÁ



CHỦ ĐỀ 11
PHÉP CỘNG, PHÉP TRỪ
PHÂN SỐ

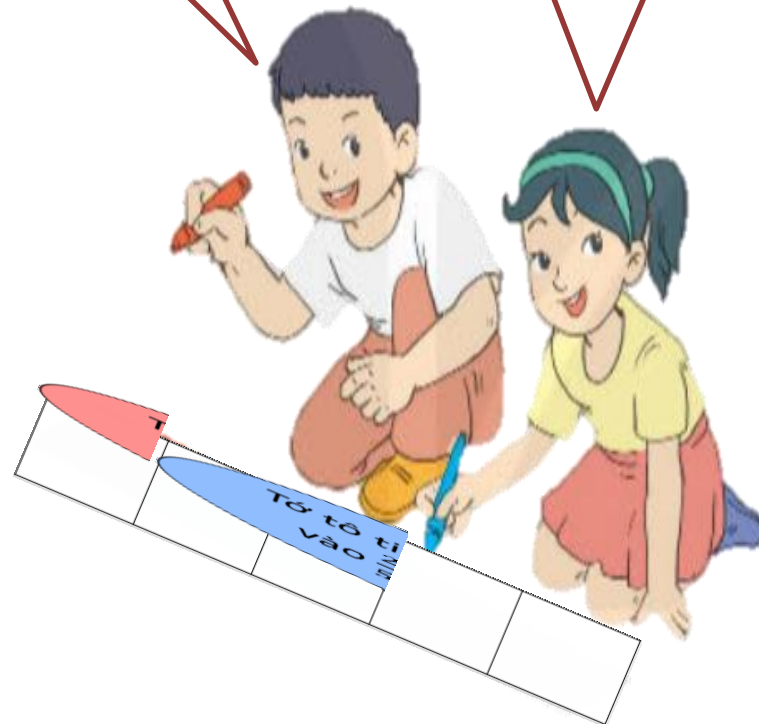


Tớ tô màu đỏ
vào $\frac{1}{5}$ băng
giấy.

Tớ tô tiếp màu
xanh vào $\frac{2}{5}$ băng
giấy.

Cả hai bạn đã
tô màu vào
mấy phần
của băng
giấy?

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = ?$$





Toán 4

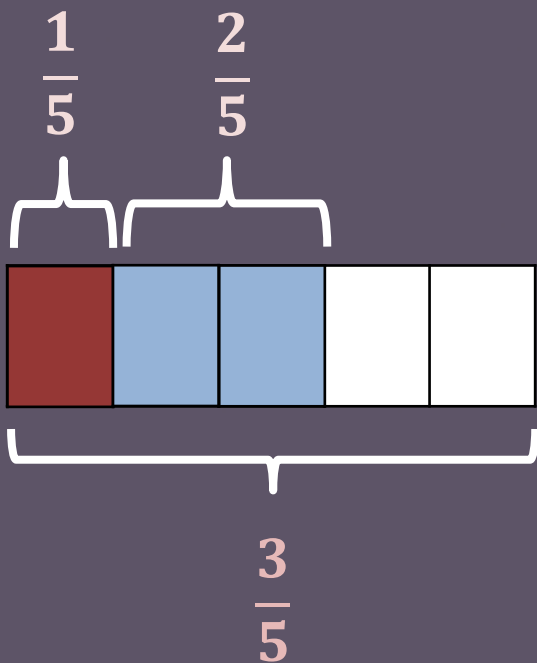
KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

CỘNG HAI PHÂN SỐ CƠ CÙNG MẪU SỐ

Trang 74



1. Tính $\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$



Lấy ra một băng giấy, tô màu $\frac{1}{5}$ băng giấy,
sau đó tô màu tiếp $\frac{2}{5}$ băng giấy.

Số phần băng giấy đã
được tô màu là: $1 + 2$
 $= 3$ phần nên số phần
đã được tô màu là $\frac{3}{5}$
băng giấy.

Vậy $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \frac{1+2}{5} = \frac{3}{5}$



2. NHẬN XÉT

Muốn cộng hai phân số có cùng mẫu số, ta cộng hai tử số với nhau và giữ nguyên mẫu số.

$$\text{Ví dụ: } \frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \frac{1+5}{7} = \frac{6}{7}$$

LÀM VÀO BẢNG CON

$$\frac{3}{4} + \frac{6}{4} = \frac{3+6}{4} = \frac{9}{4}$$

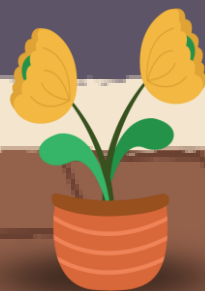


GHI NHỚ

Muốn cộng hai phân số có cùng mẫu số, ta cộng hai tử số với nhau và giữ nguyên mẫu số.

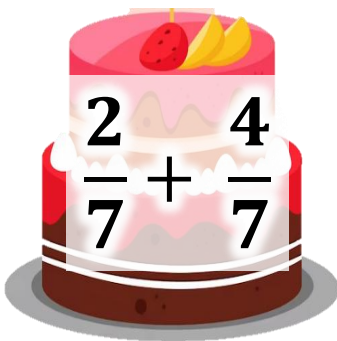


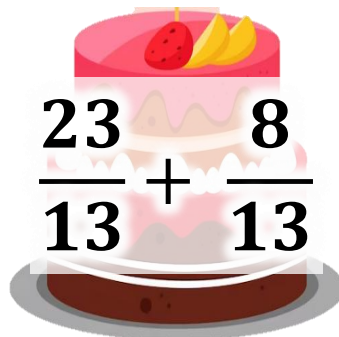
LUYỆN TẬP

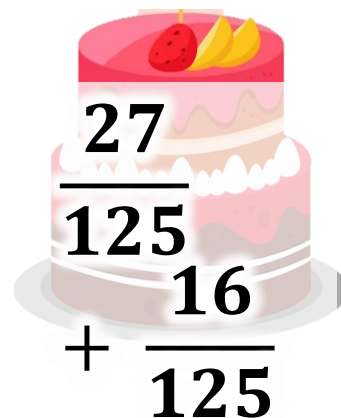


Bài 1 – tính (THEO MẪU)

$$\text{MẪU: } \frac{2}{3} + \frac{5}{3} = \frac{2+5}{3} = \frac{7}{3}$$


$$\frac{2}{7} + \frac{4}{7}$$


$$\frac{23}{13} + \frac{8}{13}$$


$$\frac{27}{125} + \frac{16}{125}$$

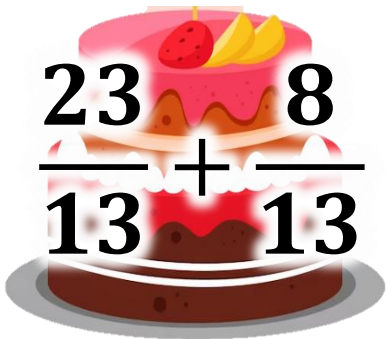
LÀM VÀO VỞ



Bài 1 - tính



$$\frac{2}{7} + \frac{4}{7} = \frac{2 + 4}{7} = \frac{6}{7}$$



$$\frac{23}{13} + \frac{8}{13} = \frac{23 + 8}{13} = \frac{31}{13}$$

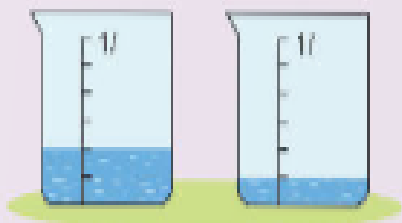


$$\frac{27}{125} + \frac{16}{125} = \frac{27 + 16}{125} = \frac{43}{125}$$



Bài 2 – viết phép tính thích hợp (theo mẫu)

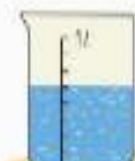
Mẫu:



$$\frac{2}{6}l \quad \frac{1}{6}l$$

$$\frac{2}{6}l + \frac{1}{6}l = \frac{3}{6}l$$

a)



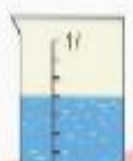
$$\frac{5}{8}l$$



$$\frac{6}{8}l$$

$$\text{a. } \frac{5}{8}l + \frac{6}{8}l = \frac{11}{8}l$$

b)



$$\frac{4}{7}l$$



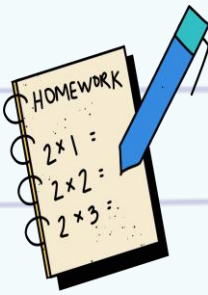
$$\frac{3}{7}l$$

$$\text{b. } \frac{4}{7}l + \frac{3}{7}l = \frac{7}{7}l = 1l$$



Làm việc nhóm

BÀI 3 – SỐ?



$$\text{a. } \frac{7}{15} + \frac{\boxed{?}}{15} = \frac{10}{15}$$

$$\text{b. } \frac{9}{8} + \frac{2}{\boxed{?}} = \frac{11}{8}$$

$$\text{c. } \frac{6}{21} + \frac{9}{21} = \frac{15}{\boxed{?}}$$

BÀI 4

Mai dành hai ngày cuối tuần để đọc sách. Ngày thứ nhất Mai đọc được $\frac{2}{7}$ cuốn sách. Ngày thứ hai, Mai đọc thêm được $\frac{3}{7}$ cuốn sách. Hỏi cả hai ngày, Mai đọc được bao nhiêu phần cuốn sách?

Bài giải:

Cả hai ngày Mai đọc được số phần cuốn sách là:

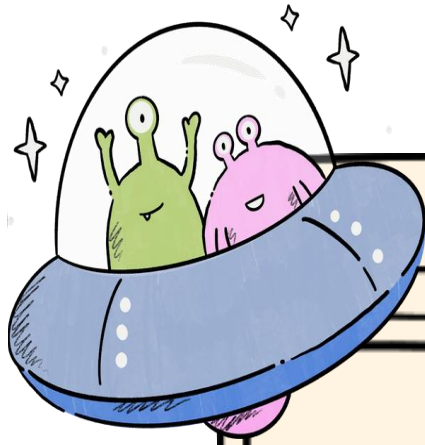
$\frac{2}{7} + \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$ (cuốn sách)
THẢO LUẬN NHÓM ĐÔI NÊU
CÁCH GIẢI BÀI TOÁN





VẬN DỤNG

THỬ THÁCH



Lấy 3 ví dụ về
cộng hai phân số
có cùng mẫu số,
rồi tính kết quả



DẶN DÒ

- Hoàn thành bài tập
- Chuẩn bị bài sau





Chúc các em
học tốt!



6