



MĂNG NON - TÀI LIỆU TIỂU HỌC

Chuyên

Soạn bài giảng điện tử Tiểu học

**GIÁ CỰC
ƯU ĐÃI**

Đặt trước bài giảng lớp 5



KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

**BỘ KẾT NỐI TRI THỨC
CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**



Chân trời sáng tạo

MỜI LIÊN HỆ:

Facebook: Măng Non - Tài liệu Tiểu học

Zalo: 0382348780 - 0984848929

Quét mã QR:





KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

Toán

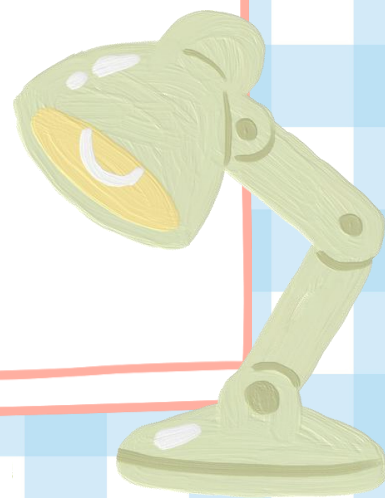
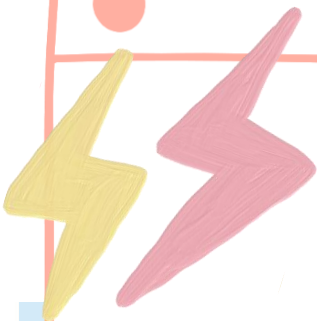
PHÉP CỘNG PHÂN SỐ KHÁC MẪU SỐ

Trang 77





KHỞI ĐỘNG





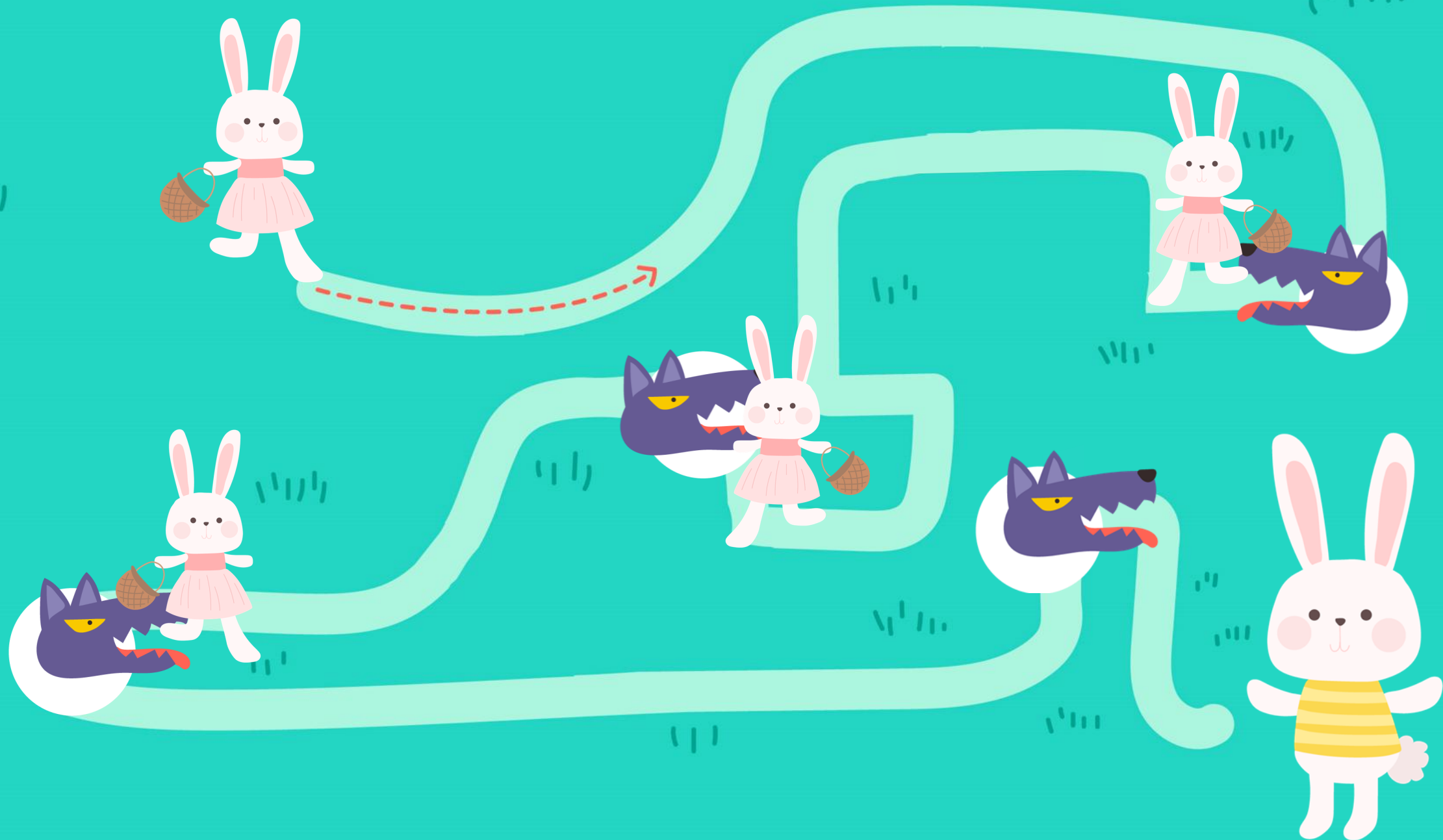
Hãy giúp tôi
giải cứu
Thỏ con nhé!



GIẢI CỨU THỎ CON

Bắt đầu







$$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} = ?$$



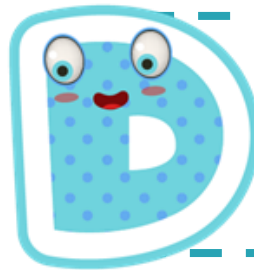
$$\frac{2}{8}$$



$$\frac{3}{8}$$



$$\frac{4}{8}$$



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





$$\frac{4}{11} + \frac{6}{11} + \frac{3}{11} = ?$$



$$\frac{12}{11}$$



$$\frac{13}{11}$$



$$\frac{14}{11}$$



$$\frac{15}{11}$$





$$\frac{3}{6} + \frac{8}{?} = \frac{11}{6}$$



11



8



3



6





$$\frac{3}{7} + \frac{\dots}{7} = \frac{10}{7}$$



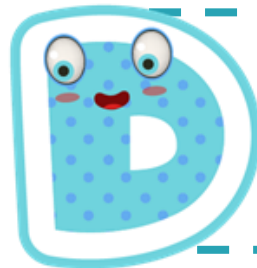
6



7



8



9



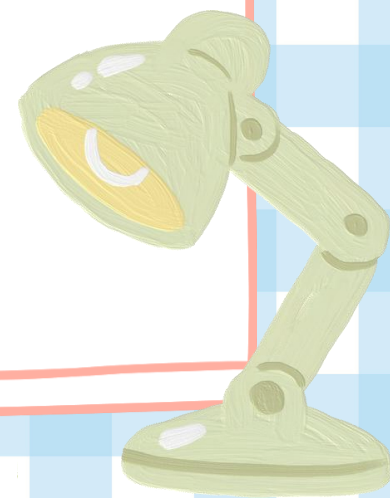
**Cảm ơn bạn đã
giúp tôi giải cứu
Thỏ con!**





KHÁM

PHÁ



Tớ tô màu $\frac{1}{2}$ băng giấy, sau đó tớ tiếp
 $\frac{1}{8}$ băng giấy bằng màu xanh. Như vậy,
tớ đã tô màu $\frac{1}{8} + \frac{1}{2}$ băng giấy.

Để thực hiện phép
tính này, ta cần đưa về
phép cộng hai phân số
có cùng mẫu số.

$$\frac{1}{8} + \frac{1}{2} = ?$$

KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

$$\frac{1}{\textcircled{8}} + \frac{1}{2} = ?$$

Quy đồng mẫu số:

$$\frac{1}{2} = \frac{1 \times 4}{2 \times 4} = \frac{4}{\textcircled{8}}$$

Quy đồng để đưa 2
phân số về cùng
mẫu số

Vậy:
$$\frac{1}{8} + \frac{1}{2} = \frac{1}{8} + \frac{4}{8} = \frac{1+4}{8} = \frac{5}{8}$$

KẾT LUẬN

Muốn cộng hai phân số khác mẫu số, ta quy đồng mẫu số hai phân số rồi cộng hai phân số đó

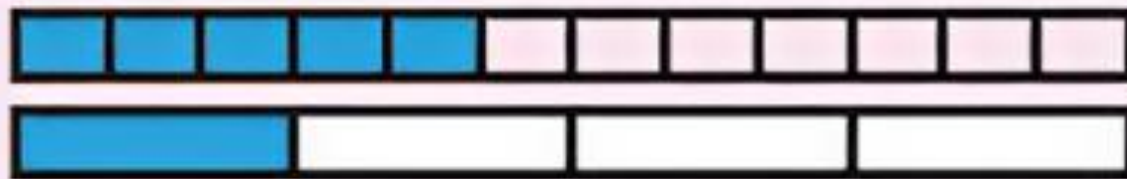


HOẠT ĐỘNG

BÀI 1:

Tính (theo mẫu).

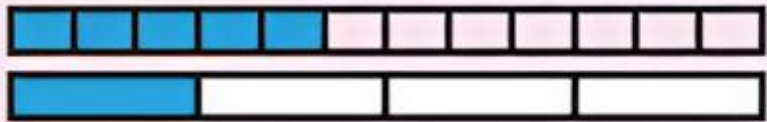
MẪU:



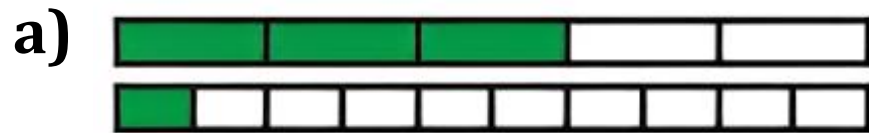
$$\frac{5}{12} + \frac{1}{4} = \frac{5}{12} + \frac{3}{12} = \frac{5+3}{12} = \frac{8}{12} = \frac{2}{3}$$

BÀI 1: Tính (theo mẫu).

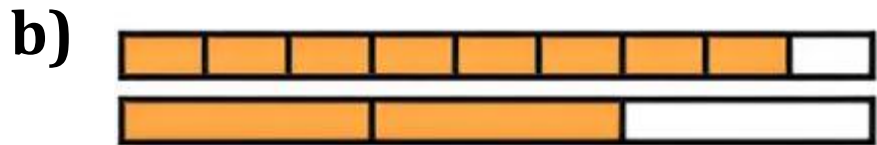
Mẫu:



$$\frac{5}{12} + \frac{1}{4} = \frac{5}{12} + \frac{3}{12} = \frac{5+3}{12} = \frac{8}{12} = \frac{2}{3}$$



$$\frac{3}{5} + \frac{1}{10} = ?$$

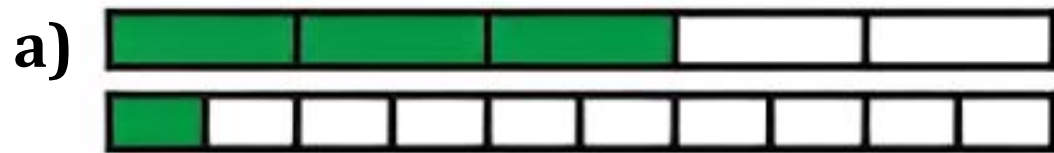


$$\frac{8}{9} + \frac{2}{3} = ?$$

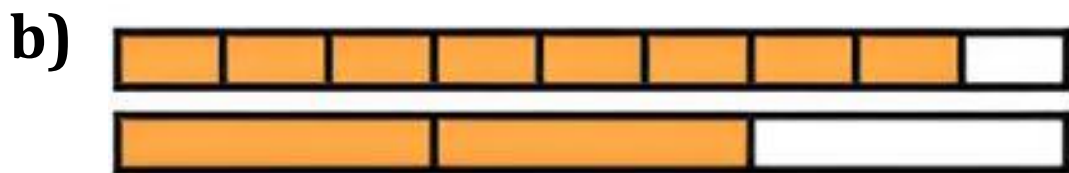


$$\frac{1}{2} + \frac{5}{8} = ?$$

BÀI 1: Tính (theo mẫu).



$$\frac{3}{5} + \frac{1}{10} = \frac{3}{5} + \frac{2}{10} = \frac{3+2}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$$



$$\frac{8}{9} + \frac{2}{3} = \frac{8}{9} + \frac{6}{9} = \frac{8+6}{9} = \frac{14}{9}$$



$$\frac{1}{2} + \frac{5}{8} = \frac{4}{8} + \frac{5}{8} = \frac{4+5}{8} = \frac{9}{8}$$



BÀI 2: Rút gọn rồi tính (theo mẫu).

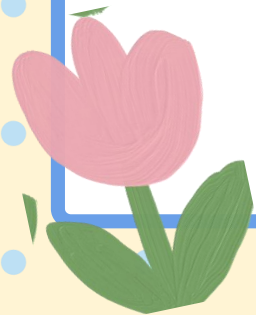
MẪU:

$$\frac{5}{15} + \frac{4}{3} = \frac{1}{3} + \frac{4}{3} = \frac{1+4}{3} = \frac{5}{3}$$

a) $\frac{21}{15} + \frac{2}{5} = ?$

b) $\frac{6}{16} + \frac{1}{8} = ?$

c) $\frac{3}{12} + \frac{3}{4} = ?$



BÀI 2:

$$\text{a) } \frac{21}{15} + \frac{2}{5} = \frac{7}{5} + \frac{2}{5} = \frac{7+2}{5} = \frac{14}{5}$$

$$\text{b) } \frac{6}{16} + \frac{1}{8} = \frac{3}{8} + \frac{1}{8} = \frac{3+1}{8} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$$

$$\text{c) } \frac{3}{12} + \frac{3}{4} = \frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \frac{1+3}{4} = \frac{4}{4} = 1$$

BÀI 3:

Hai nhóm công nhân cùng sửa một đoạn đường. Nhóm thứ nhất sửa được $\frac{3}{10}$ đoạn đường. Nhóm thứ hai sửa được $\frac{1}{5}$ đoạn đường. Hỏi hai nhóm đã sửa được tất cả bao nhiêu phần đoạn đường?



BÀI 3:

Bài giải:

Hai nhóm đã sửa được tất cả số phần đoạn đường là:

$$\frac{3}{10} + \frac{1}{5} = \frac{1}{2} \quad (\text{đoạn đường})$$

Đáp số: $\frac{1}{2}$ đoạn đường



DẶN DỒ

**Chia sẻ bài học với
người thân**

Chuẩn bị bài mới

CHÚC CÁC EM
HỌC TỐT!





MĂNG NON - TÀI LIỆU TIỂU HỌC

Chuyên

SOẠN BÀI GIẢNG ĐIỆN TỬ

LỚP 2, 3, 4

**BỘ KẾT NỐI TRI THỨC VÀ
CHÂN TRỜI SÁNG TẠO**

*Soạn bài giảng yêu cầu, dự giờ,
thao giảng dựa theo chương trình GDPT 2018*

Mời truy cập:

Facebook: MĂNG NON - TÀI LIỆU TIỂU HỌC

Zalo: 0382348780 - 0984848929

Quét mã QR:

