

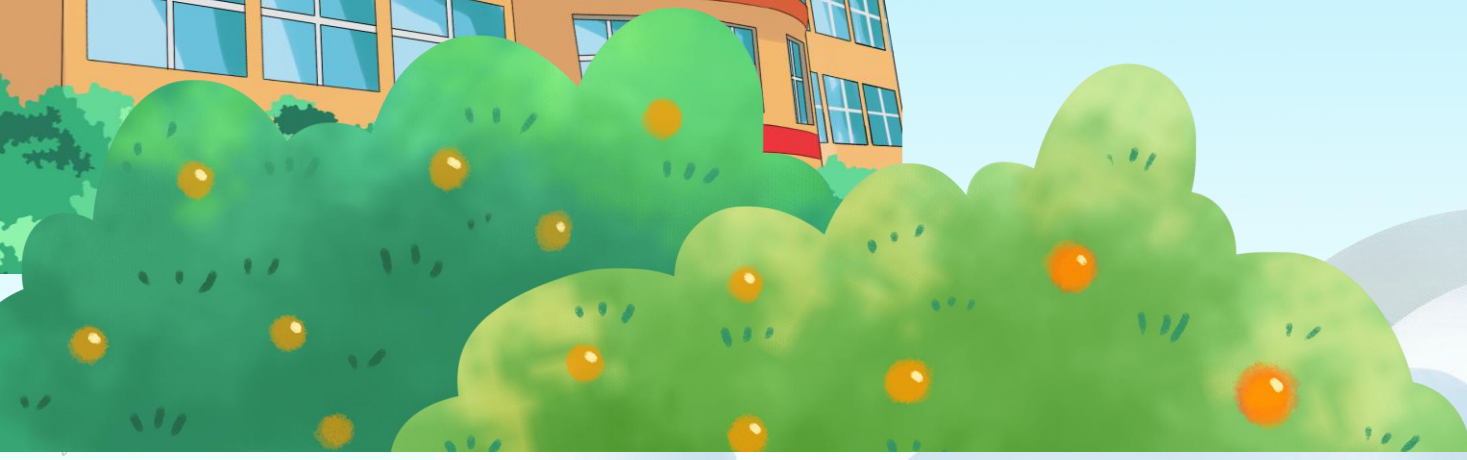


KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG

Toán

Tính chất giao hoán và kết hợp của phép cộng

(Trang 82)



Yêu cầu cần đạt

1. Năng lực đặc thù

- Nhận biết tính chất giao hoán của phép cộng, hiểu được rằng khi đổi chỗ các số hạng trong một tổng thì tổng không thay đổi.
- Áp dụng được tính chất giao hoán để thực hiện phép tính một cách thuận tiện.

2. Năng lực chung

- Phát triển năng lực giải quyết vấn đề, năng lực giao tiếp toán học thông qua làm các bài tập.
- Phát triển kĩ năng hợp tác và giao tiếp, rèn tính cẩn thận.

3. Phẩm chất: chăm chỉ, trách nhiệm.

Khởi động



TIỆM BÁNH

NHÀ MẮNG

BÁNH MÌ

HAMBURGER

PIZZA

HOT DOG





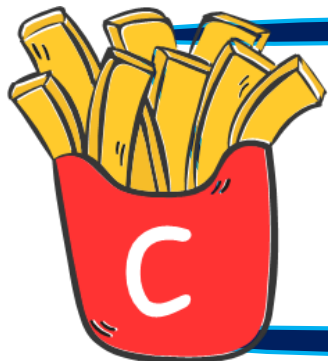
$$240\ 350 - 28\ 763 = ?$$



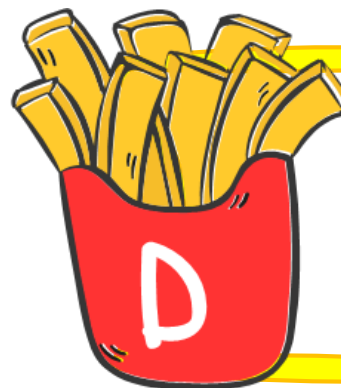
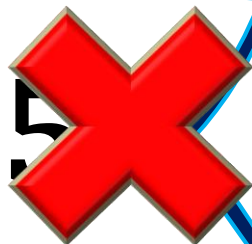
211 587



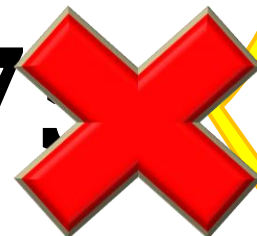
221 58



211 785

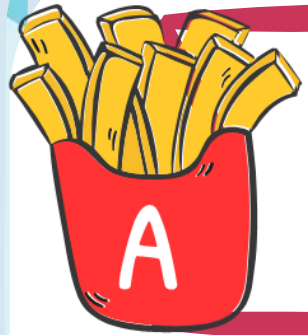


211 87

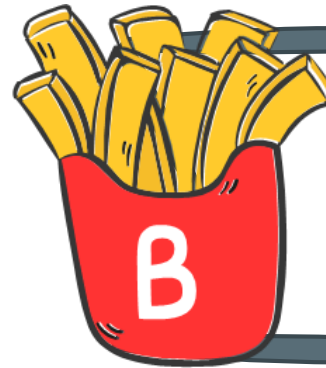
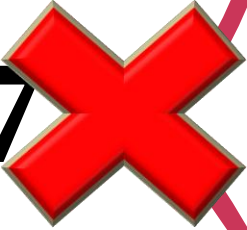




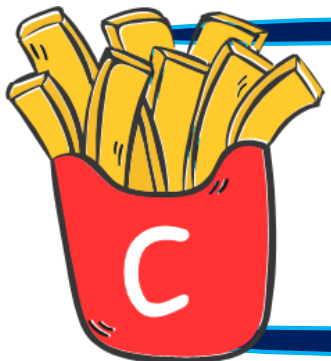
Nhà cô Nga có 215 623 tạ thóc, nhà cô Minh ít hơn 17 854 tạ thóc. Hỏi nhà cô Minh có bao nhiêu tạ thóc



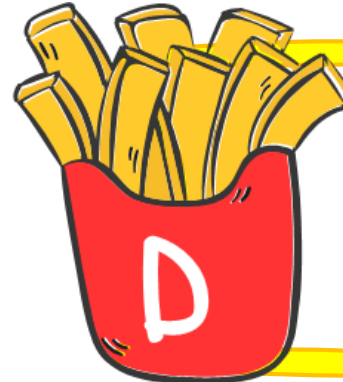
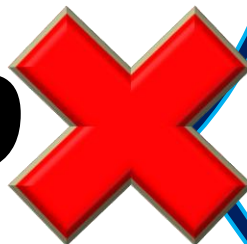
197 697



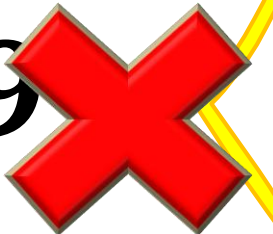
197 769



187 689



178 769





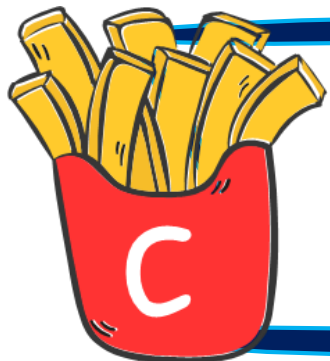
$$83\ 379 - 52\ 441 = ?$$



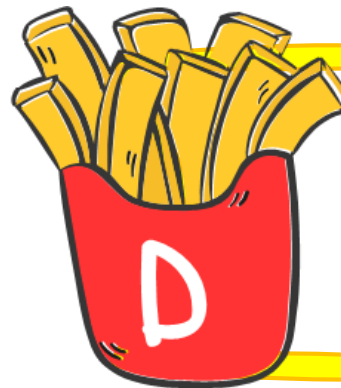
32 938 ✖



23 897 ✖



30 938 ❤



39 076 ✖





HAMBURGER

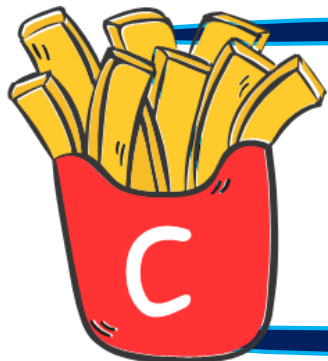
Mai nghĩ 1 số có 3 chữ số mà tổng của các chữ số của nó bằng 19.
Nếu trừ số đó đi 52, rồi lại trừ tiếp cho 48 thì được một số có 2
chữ số. Tìm số Mai đã nghĩ.



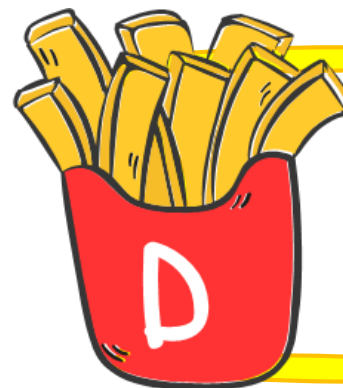
199



200



299



99



Khám phá





Cốc nước cam giá 20 000 đồng, cái bánh giá 15 000 đồng. Cháu phải trả $20\,000 + 15\,000 = 35\,000$ đồng nhé.

a)

Cho cháu mua một cốc nước cam và một cái bánh ạ!

Mẹ đấy Mi, nếu con mua một cái bánh và một cốc nước cam thì phải trả bao nhiêu tiền?

Con nghĩ là cũng thế ạ.



b) Tính giá trị của hai biểu thức $a + b$ và $b + a$

a	b	$a + b$	$b + a$
4	3	$4 + 3 = 7$	$3 + 4 = 7$
6	9	$6 + 9 = 15$	$9 + 6 = 15$
8	5	$8 + 5 = 13$	$5 + 8 = 13$

Giá trị của $a + b$ luôn bằng $b + a$

**Nhận thấy giá trị của $a + b$ và $b + a$ luôn bằng nhau,
ta viết:**

$$a + b = b + a$$

**Khi đổi chỗ các số hạng trong một tổng thì tổng
không thay đổi.**

Luyện tập



Bài 1: Số?

$$450 + 279 = 729$$

$$729 + 450 = 729$$

$$7\ 142 + 462 = 7\ 604$$

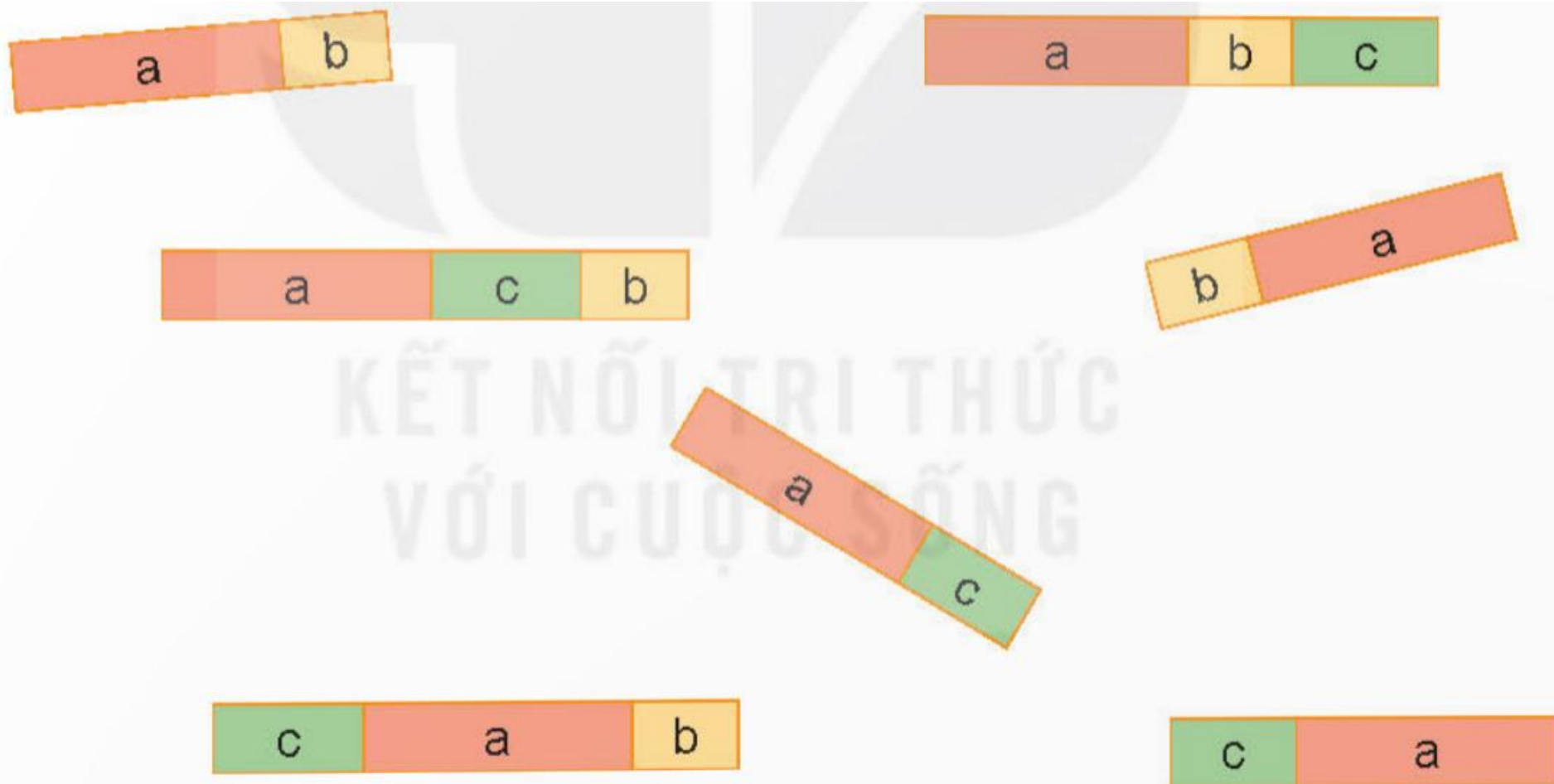
$$462 + 7\ 142 = 7\ 604$$

$$56 + 4\ 763 = 4\ 819$$

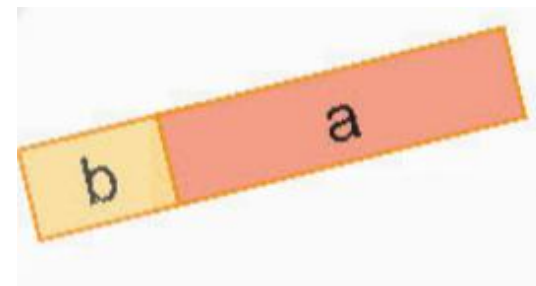
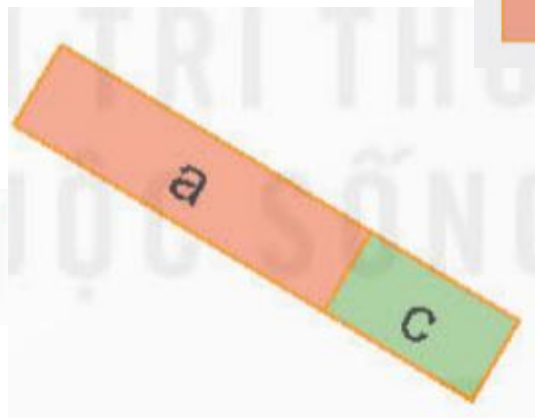
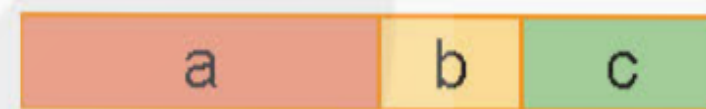
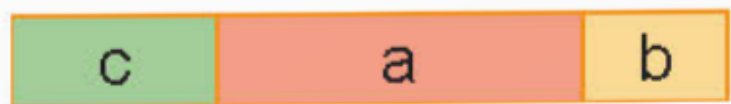
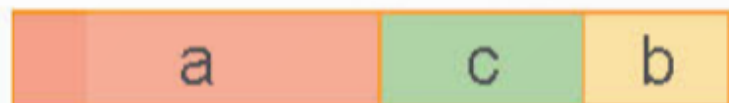
$$4\ 763 + 56 = 4\ 819$$

Bài 2:

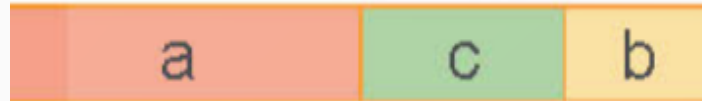
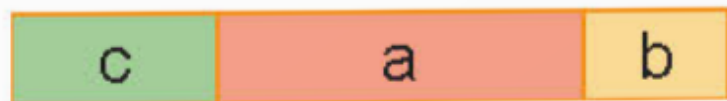
Rô – bớt dùng những đoạn có độ dài a , b , c để ghép được những thanh như hình dưới đây Hỏi những thanh nào có độ dài bằng nhau?



KẾT NỐI TRI THỨC
VỚI CUỘC SỐNG



Những thanh có độ dài bằng nhau là:



Bài 3: Tính bằng cách thuận tiện nhất (theo mẫu)

Mẫu: $30 + 89 + 70 = 30 + 70 + 89$
 $= 100 + 89 = 189$

a) $30 + 192 + 70$

b) $50 + 794 + 50$

c) $75 + 219 + 25$

d) $425 + 199 + 175$

Bài 3: Tính bằng cách thuận tiện nhất (theo mẫu)

a) $30 + 192 + 70$

$$\begin{aligned} 30 + 192 + 70 &= 30 + 70 + 192 \\ &= 100 + 192 \\ &= 292 \end{aligned}$$

b) $50 + 794 + 50$

$$\begin{aligned} 50 + 794 + 50 &= 50 + 50 + 794 \\ &= 100 + 794 \\ &= 894 \end{aligned}$$

Bài 3: Tính bằng cách thuận tiện nhất (theo mẫu)

c) $75 + 219 + 25$

$$\begin{aligned} 75 + 219 + 25 &= 75 + 25 + 219 \\ &= 100 + 219 \\ &= 319 \end{aligned}$$

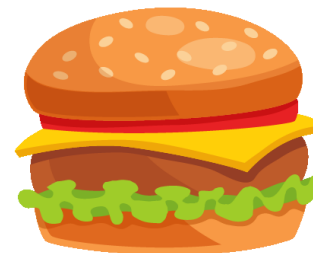
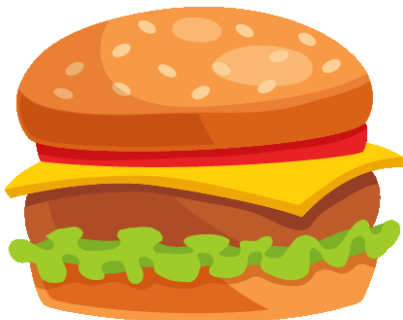
d) $425 + 199 + 175$

$$\begin{aligned} 425 + 199 + 175 &= 425 + 175 + 199 \\ &= 600 + 199 \\ &= 799 \end{aligned}$$

Vận dụng



Bạn nào mua nhiều tiền hơn?



**Cả hai bạn đều mua số tiền
giống nhau**

Bánh có giá 20.000 đồng
Gà rán có giá 35.000 đồng

Dẫn dò

Hoàn thành
bài tập

 $a+b$

Chuẩn bị
bài mới



Toán

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:

