

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

Toán

TÍNH GIÁ TRỊ CỦA

BIỂU THỨC

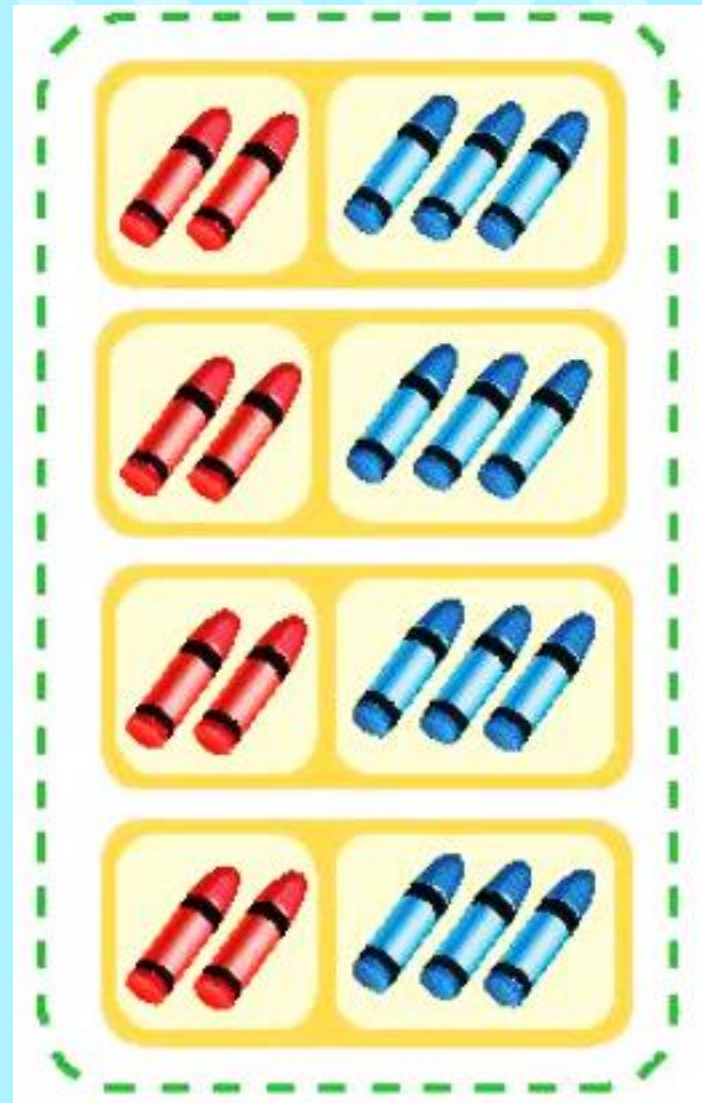
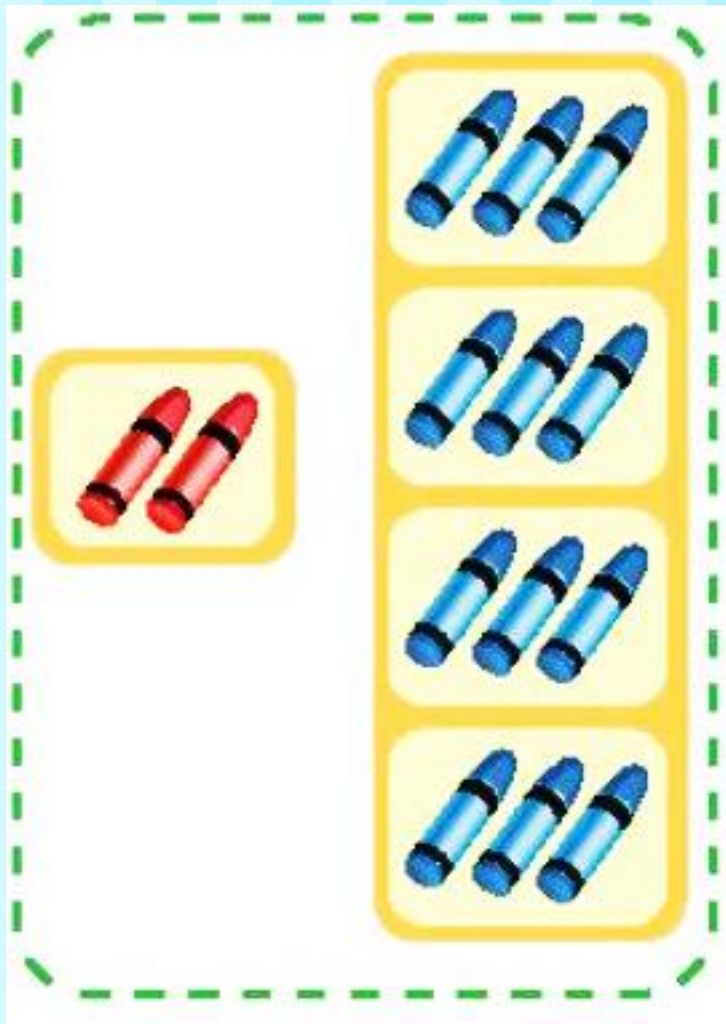
(tiếp theo)



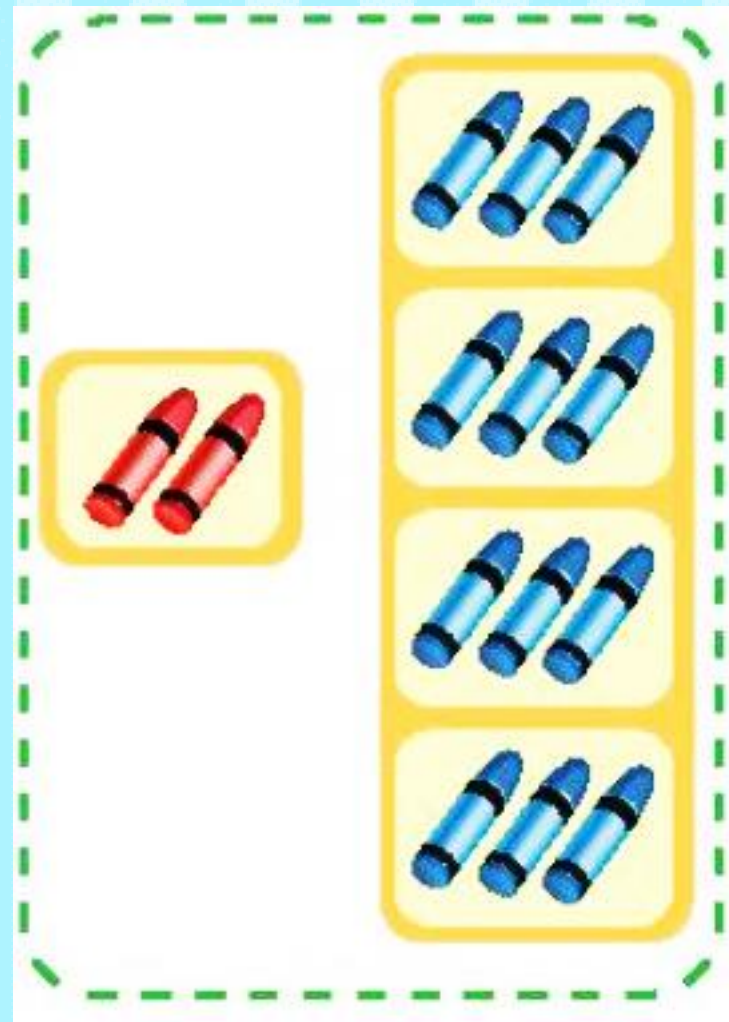
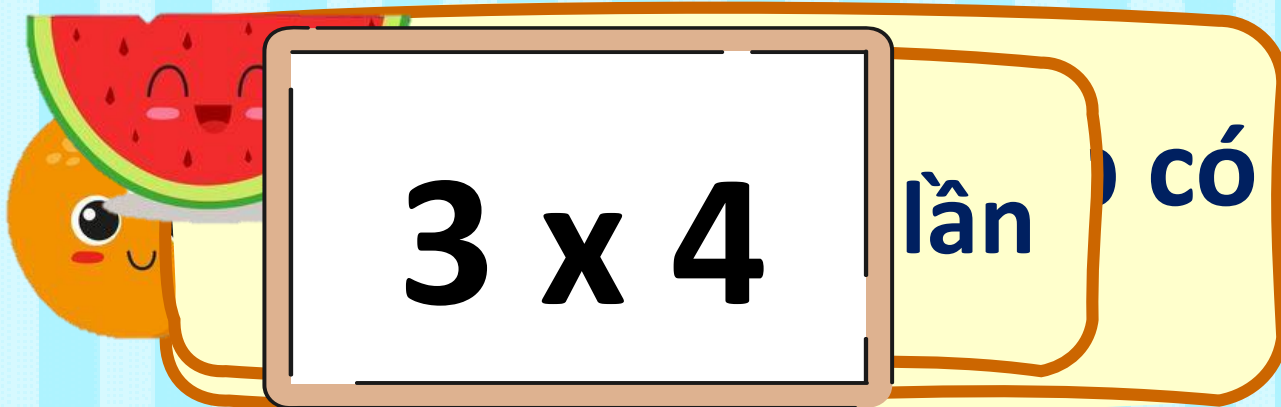
**Viết biểu thức
tính tất cả số
bút chì trong
mỗi hình.**



THẢO LUẬN NHÓM ĐÔI



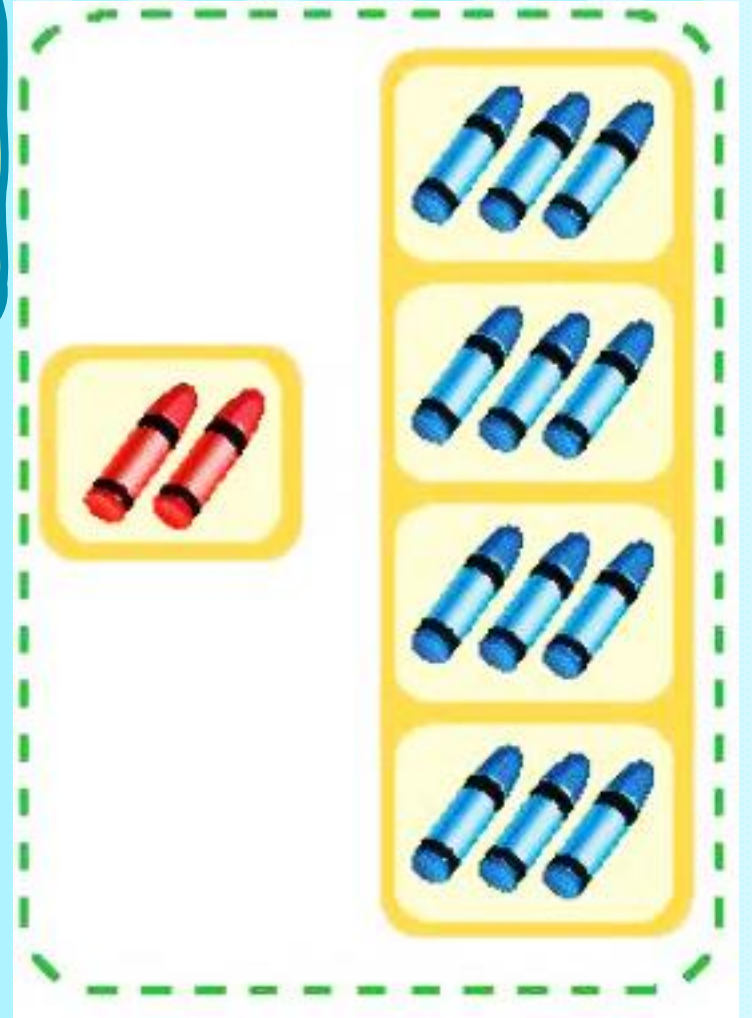
Các bạn viết phép tính thể
hiện số bút chì xanh nhé.



Các bạn viết phép tính thể hiện số bút chì đỏ và xanh nhé.


$$2 + 3 \times 4$$

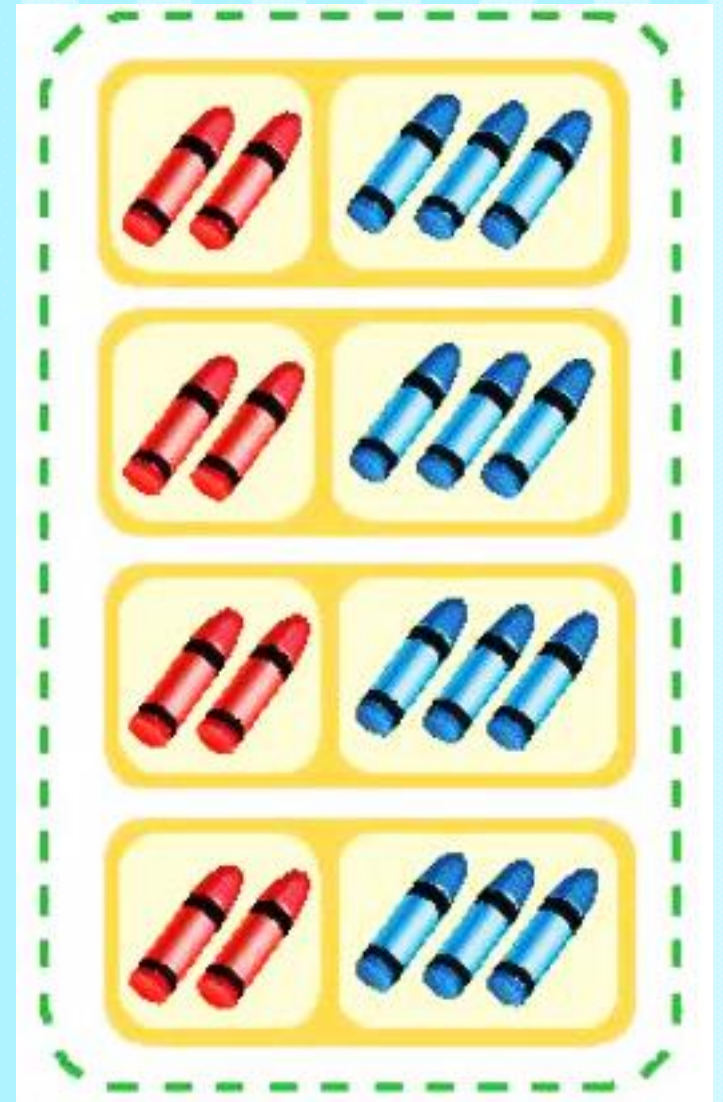
đỏ.



Để biểu thị $(2 + 3)$ được lấy
4 lần, ta viết:



$2 + (2 + 3) \times 4$ 4 lần





Với các biểu thức có dấu ngoặc, có riêng quy tắc về thứ tự thực hiện các phép tính.

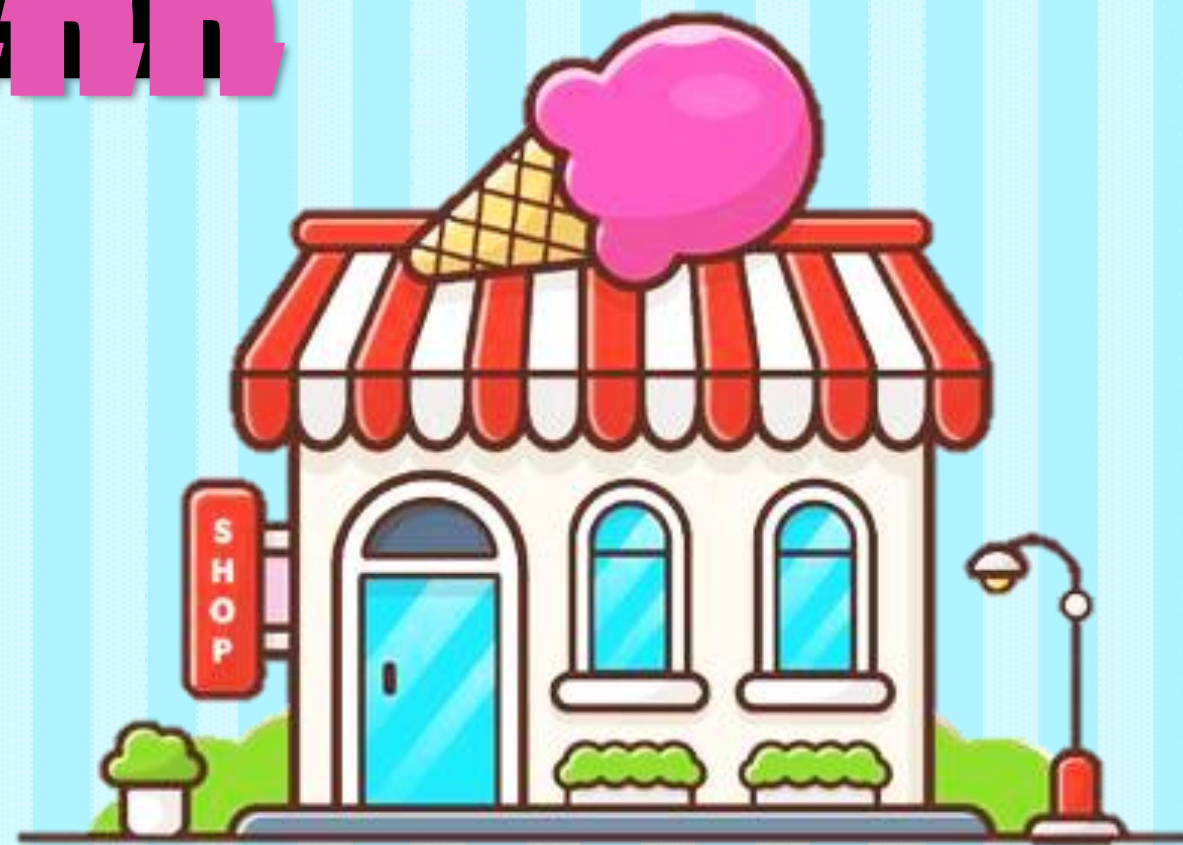
$$2 + 3 \times 4$$

Không có dấu ngoặc

$$(2 + 3) \times 4$$

Có dấu ngoặc

Bài học và thực hành





Ta tính theo thứ tự nào?



$$(2 + 3) \times 4$$

Trong ngoặc
trước, ngoài
ngoặc sau.





Ta tính theo thứ tự nào?



$$(2 + 3) \times 4$$

$$= \underbrace{\quad\quad\quad}_{5}$$

$$= 20$$

Các bạn trình bày bảng con.





Giá trị của biểu thức $(2 + 3) \times 4$ là mấy?



$$(2 + 3) \times 4 = 5 \times 4 \\ = 20$$

Giá trị của biểu
thức $(2 + 3) \times 4$
là 20





Có tất cả bao nhiêu bút chì?



$$(2 + 3) \times 4 = 5 \times 4 \\ = 20$$

Có tất cả 20
bút chì.





Giá trị của biểu thức $2 + 3 \times 4$ là mấy?



$$2 + 3 \times 4 = 2 + 12$$
$$= 14$$

Giá trị của biểu
thức $2 + 3 \times 4$ là
14





So sánh giá trị của 2 biểu thức



$$2 + 3 \times 4 = 2 + 12 \\ = 14$$

$$(2 + 3) \times 4 = 5 \times 4 \\ = 20$$

Tuy các số tham gia phép tính và các phép tính trong hai biểu thức đều giống nhau nhưng do biểu thức thứ hai **có dấu ngoặc** nên giá trị của hai biểu thức **khác nhau**.





Khi tính giá trị của biểu
thức **có dấu ngoặc ()** thì
trước tiên ta thực hiện các
phép tính **trong ngoặc**.





Luyện tập



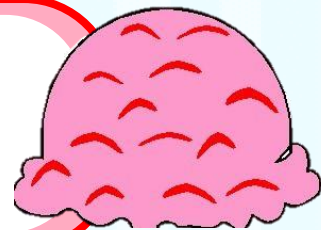


Trang trí kem

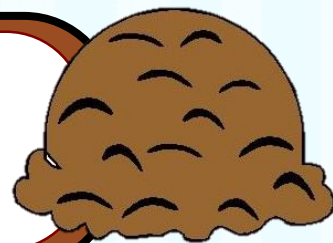


1 TÍNH GIÁ TRỊ CỦA BIỂU THỨC:

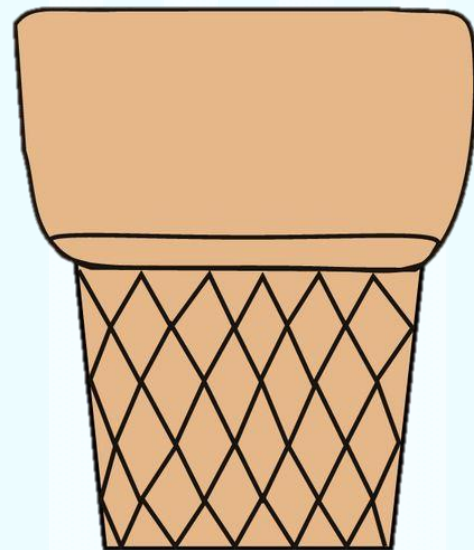
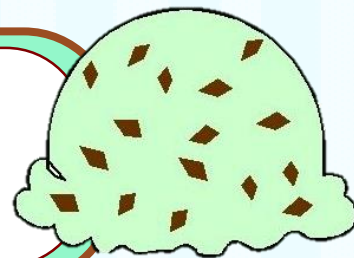
a) $80 - (30 + 25)$



b) $(72 - 67) \times 8$

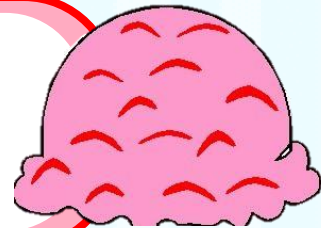


c) $50 : (10 : 2)$



1 TÍNH GIÁ TRỊ CỦA BIỂU THỨC:

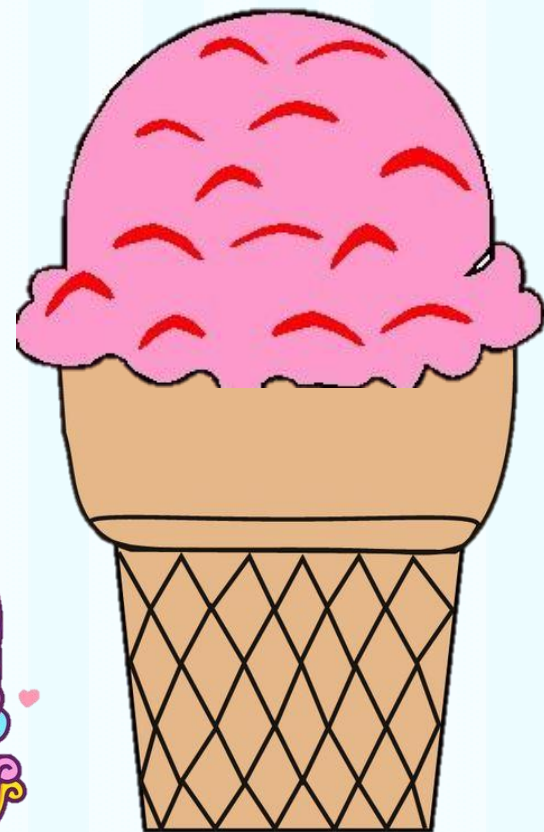
$$\text{a) } 80 - (30 + 25)$$



$$= 80 - 55$$

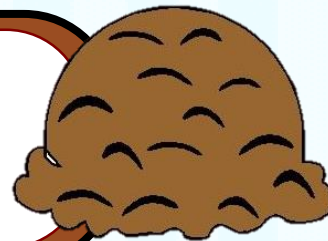
$$= 25$$

Giá trị của biểu thức
 $80 - (30 + 25)$ là 25



1 TÍNH GIÁ TRỊ CỦA BIỂU THỨC:

$$\text{b)} \quad (72 - 67) \times 8$$



$$= 5 \times 8$$

$$= 40$$

Giá trị của biểu thức
 $(72 - 67) \times 8$ là 40



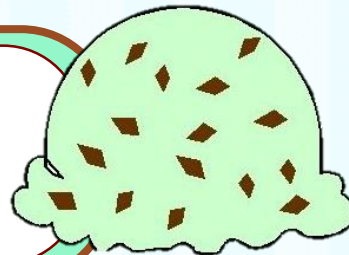
1 TÍNH GIÁ TRỊ CỦA BIỂU THỨC:

$$\text{c) } 50 : (10 : 2)$$

$$= 50 : 5$$

$$= 10$$

Giá trị của biểu thức
 $50 : (10 : 2)$ là 10



2

Để chuẩn bị quà tặng cho các bạn có hoàn cảnh khó khăn, Trang xếp vào mỗi túi 1 quyển truyện và 4 quyển vở. Hỏi 10 túi như vậy có bao nhiêu quyển truyện và vở ?

“ Bài toán hỏi gì? ”

10 túi có bao nhiêu quyển truyện và vở?



2

Để chuẩn bị quà tặng cho các bạn có hoàn cảnh khó khăn, Trang xếp vào mỗi túi 1 quyển truyện và 4 quyển vở. Hỏi 10 túi như vậy có bao nhiêu quyển truyện và vở ?

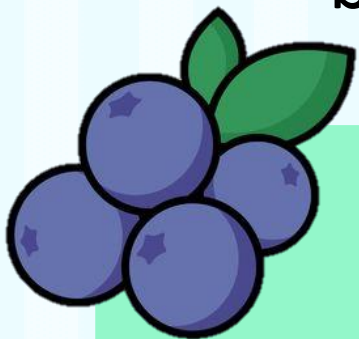
“ Phép tính thể hiện số quyển truyện và vở của 10 túi ”



$$5 \times 10 = 50$$

2

Để chuẩn bị quà tặng cho các bạn có hoàn cảnh khó khăn, Trang xếp vào mỗi túi 1 quyển truyện và 4 quyển vở. Hỏi 10 túi như vậy có bao nhiêu quyển truyện và vở ?



Tóm tắt

1 túi: 1 quyển truyện và 4 quyển vở

10 túi: .?. quyển truyện và vở



2 Để chuẩn bị quà tặng cho các bạn có hoàn cảnh khó khăn, Trang xếp vào mỗi túi 1 quyển truyện và 4 quyển vở. Hỏi 10 túi như vậy có bao nhiêu quyển truyện và vở ?

CÁCH 1



Bài giải

$$1 + 4 = 5$$

Mỗi túi có 5 quyển truyện và vở.

$$5 \times 10 = 50$$

10 túi có 50 quyển truyện và vở.

- 2** Để chuẩn bị quà tặng cho các bạn có hoàn cảnh khó khăn, Trang xếp vào mỗi túi 1 quyển truyện và 4 quyển vở. Hỏi 10 túi như vậy có bao nhiêu quyển truyện và vở ?

CÁCH 2



Bài giải

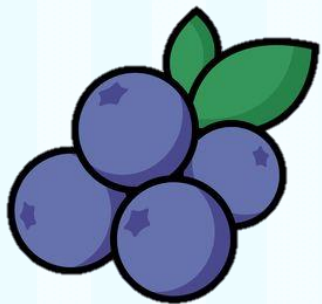
Số quyển truyện và vở trong 1 túi:

$$1 + 4 = 5$$

Số quyển truyện và vở trong 10 túi:

$$5 \times 10 = 50$$

Đáp số: 50 quyển truyện và vở.





Na nói với Bi : “ Tớ đã mua trứng 2 lần, mỗi lần 3 vỉ trứng gà và 1 vỉ trứng vịt”. Biểu thức nào dưới đây giúp Na tính số vỉ trứng đã mua ?

A. $3 \times 1 \times 2$

B. $3 + 1 \times 2$

C. $(3 + 1) \times 2$



THẢO LUẬN
NHÓM ĐÔI



CÙNG CỐ





Các bạn hãy trả lời các
câu hỏi sau để giúp
mình lựa chọn kem xếp
cất vào tủ nhé!





$$(5 + 10) \times 3 = ?$$

A

15

B

50

C

45



$$(88 - 74) \times 5 = ?$$

A

70

B

20

C

14



$$70 - (25 + 10) = ?$$

A

25

B

35

C

40



$$45 : (18 : 2) = ?$$

A

5

B

8

C

4

Cảm ơn các
bạn đã giúp
mình nhé!



TẠM BIỆT VÀ HẸN GẶP LẠI

