

Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

**TOÁN**

**NHÂN VỚI SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ**

**TRONG PHẠM VI 1 000**

**(TIẾP THEO)**

**TIẾT 1**



# Khởi động



Mỗi hộp có 24 cái bút chì màu. Đố bạn 3 hộp như thế có bao nhiêu cái bút chì màu?



Mỗi hộp có 24 cái bút chì màu. Đố bạn 3 hộp như thế có bao nhiêu cái bút chì màu?



Để tìm số cái bút chì màu trong 3 hộp như thế, ta thực hiện  $24 \times 3$





Mỗi hộp có 24 cái bút chì màu. Đố bạn 3 hộp như thế có bao nhiêu cái bút chì màu?



Phép nhân này khác phép nhân đã học.

$$24 \times 3$$



# Bài học & thực hành



$$24 \times 3 = ?$$

**Cách 1: Chuyển về tổng các số hạng bằng nhau.**


$$24 + 24 + 24 = 72$$

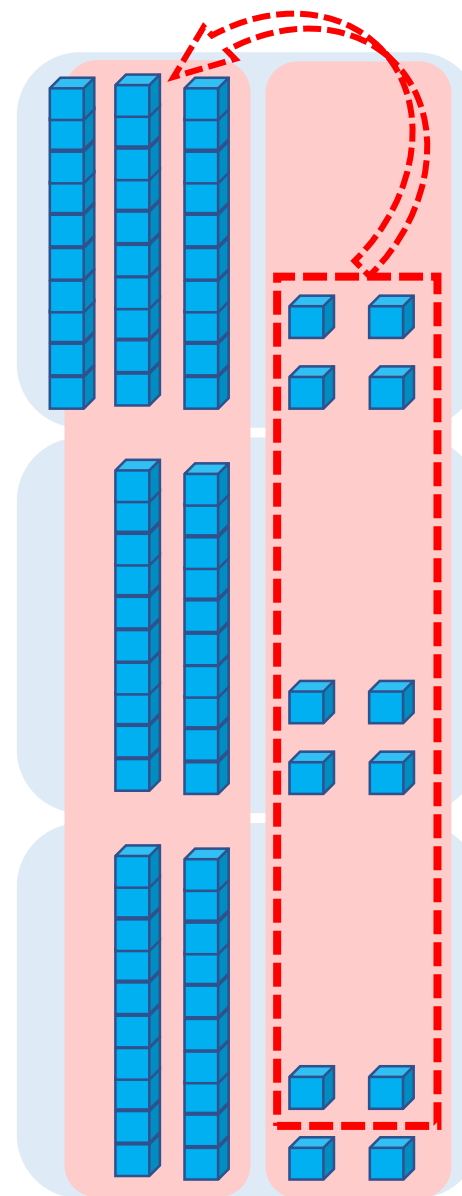
$$24 \times 3 = 27$$

$$24 \times 3 = ?$$

Cách 2: Sử dụng đồ dùng học tập.

Có 7 thanh chục,  
2 khối lẻ nên  
kết quả là 72.

$$24 \times 3 = 27$$





$$24 \times 3 = ?$$

Cách 3: Đặt tính.

$$\begin{array}{r} \text{x} \quad 24 \\ \quad 3 \\ \hline 72 \end{array}$$

- 3 nhân 4 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- 3 nhân 2 bằng 6, **thêm 1** bằng 7, viết 7.
- 24 nhân 3 bằng 72

$$264 \times 2 = ?$$

**Cách 1: Chuyển về tổng các số hạng bằng nhau.**


$$264 + 264 = 528$$

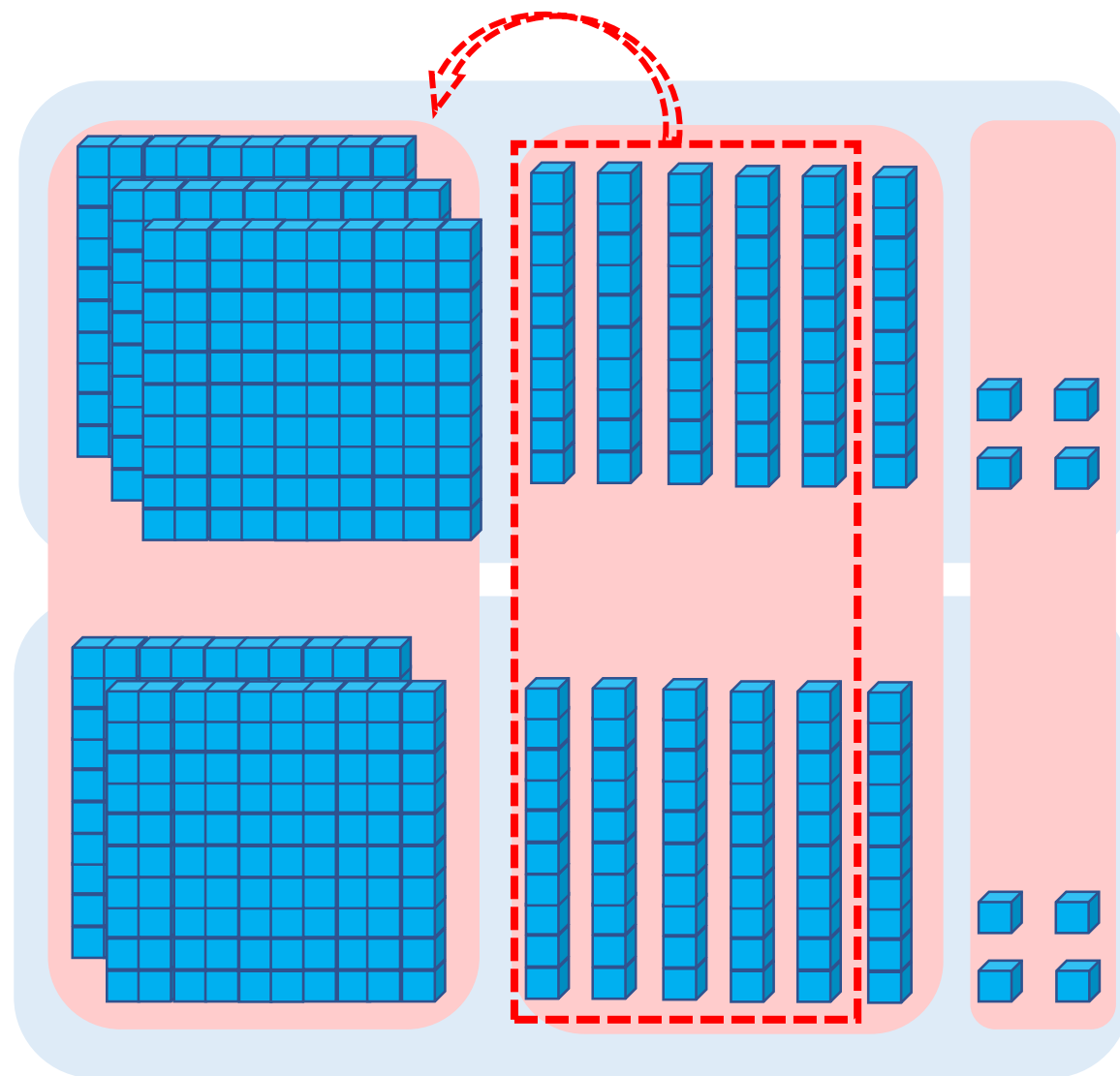
$$264 \times 2 = 528$$

$$264 \times 2 = ?$$

Cách 2: Sử dụng đồ dùng học tập.

Có 5 khối trăm,  
2 thanh chục,  
8 khối lẻ nên  
kết quả là 528.

$$264 \times 2 = 528$$



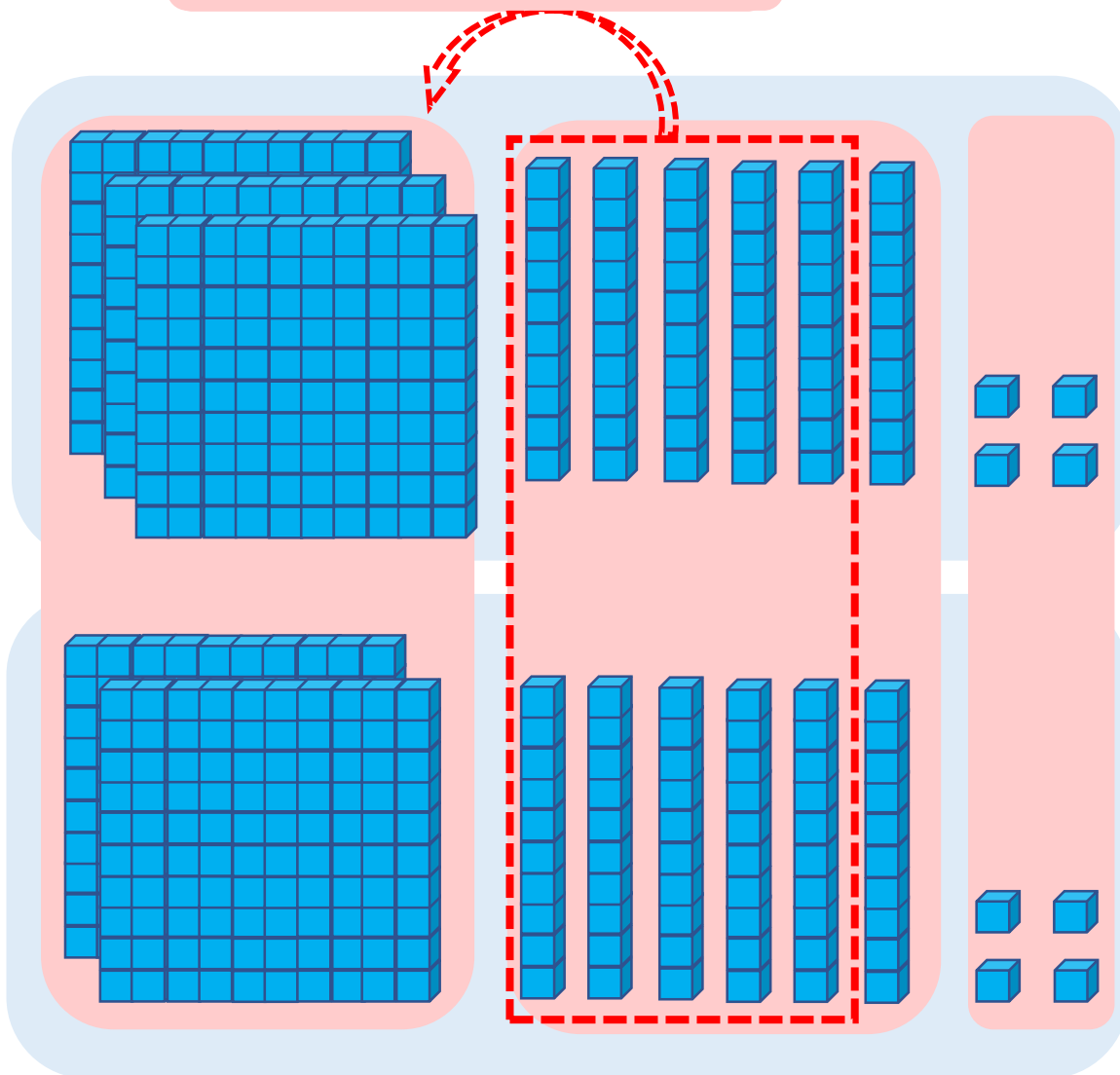
$$264 \times 2 = ?$$

Cách 3: Đặt tính.

$$\begin{array}{r} 264 \\ \times 2 \\ \hline 528 \end{array}$$

- 2 nhân 4 bằng 8, viết 8.
- 2 nhân 6 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- 2 nhân 2 bằng 4, **thêm 1** bằng 5. viết 5.
- 264 nhân 2 bằng 528.

$$264 \times 2 = 528$$



$$\begin{array}{r} \times 264 \\ 2 \\ \hline 528 \end{array}$$

- 2 nhân 4 bằng 8, viết 8.
- 2 nhân 6 bằng 12, viết 2, **nhớ 1**.
- 2 nhân 2 bằng 4, **thêm 1** bằng 5. viết 5.



1

THỰC HÀNH

Đặt tính rồi tính

a)  $43 \times 4$

b)  $241 \times 4$

$14 \times 5$

$101 \times 5$



1

THỰC HÀNH

Đặt tính rồi tính

a)  $43 \times 4$

$$\begin{array}{r} 43 \\ \times 4 \\ \hline 172 \end{array}$$

$14 \times 5$

$$\begin{array}{r} 14 \\ \times 5 \\ \hline 70 \end{array}$$



1

THỰC HÀNH

Đặt tính rồi tính

b)  $241 \times 4$

$$\begin{array}{r} 241 \\ \times 4 \\ \hline 964 \end{array}$$

$101 \times 5$

$$\begin{array}{r} 101 \\ \times 5 \\ \hline 505 \end{array}$$



# Củng cố





Thứ ... ngày ... tháng ... năm ...

**TOÁN**

**NHÂN VỚI SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ**

**TRONG PHẠM VI 1 000**

**(TIẾP THEO)**





# Luyện tập





**Con chuột đáng ghét đã phá hỏng lò nướng của bà và trốn thoát. Hãy giúp tớ tìm ra nó bằng cách hoàn thành tốt các bài tập nhé!**







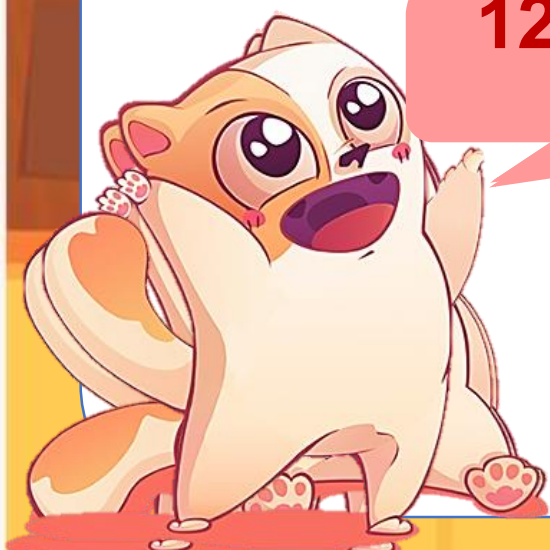
# 1 Số ?

Mỗi rổ có 12 quả xoài.

Số rổ	1	2	3	4
Số quả trong các rổ	12	24	36	48



12 quả được lấy 2 lần,  
 $12 \times 2 = 24$









**2** Mỗi số là giá trị của biểu thức nào?

**A**

$$120 \times 2$$

**B**

$$125 \times 2$$

**C**

$$60 \times 2 \times 3$$

**360**



**240**



**250**









### 3 Tính để biết mỗi bạn sẽ làm việc gì?



Tú

$$113 \times 5 - 562$$



Tân

$$2 : (99 - 97)$$



Sơn

$$82 - 27 - 53$$



Nam

$$82 - 27 \times 3$$



1

Giúp bạn



2

Trồng cây



3

Vệ sinh môi trường

### 3 Tính để biết mỗi bạn sẽ làm việc gì?



Tú

$$113 \times 5 - 562$$



Tân

$$2 : (99 - 97)$$



Sơn

$$82 - 27 - 53$$



Nam

$$82 - 27 \times 3$$

**Biểu thức có chứa dấu ngoặc  
thì ta làm thế nào?**

**Ta thực hiện phép tính trong  
ngoặc trước**



### 3 Tính để biết mỗi bạn sẽ làm việc gì?



Tú

$$113 \times 5 - 562$$

$$\begin{aligned} &= 565 - 562 \\ &= 3 \end{aligned}$$



Tân

$$2 : (99 - 97)$$

$$\begin{aligned} &= 2 : 2 \\ &= 1 \end{aligned}$$



Sơn

$$82 - 27 - 53$$

$$\begin{aligned} &= 55 - 53 \\ &= 2 \end{aligned}$$



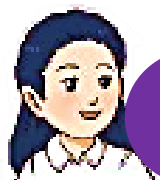
Nam

$$82 - 27 \times 3$$

$$\begin{aligned} &= 82 - 81 \\ &= 1 \end{aligned}$$



### 3 Tính để biết mỗi bạn sẽ làm việc gì?



3

Tú

$$113 \times 5 - 562$$



1

Tân

$$2 : (99 - 97)$$



2

Sơn

$$82 - 27 - 53$$



1

Nam

$$82 - 27 \times 3$$



1

Giúp bạn



2

Trồng cây



3

Vệ sinh môi trường



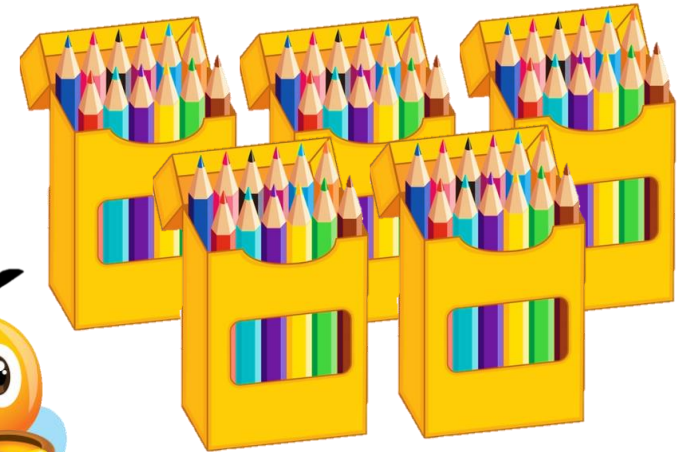




# THỬ THÁCH

Trong 5 hộp này, 4 hộp còn đủ, 1 hộp thiếu 3 cái bút.

Mỗi màu là 1 bút chì.



Biểu thức nào dưới đây chỉ cách tính số bút chì trong 5 hộp trên?

A.  $12 \times 5$

B.  $(12 - 3) \times 5$

☒ C.  $12 \times 5 - 3$

TẠM BIỆT VÀ  
HẸN GẶP LẠI

