

1. Thực hiện tính 24×12 được
kết quả là:

A. 2 880

B. 144

C. 288



2. Số thích hợp viết vào chỗ chấm
của $5\text{ m } 12\text{ cm} = \dots\text{ cm}$ là:

A. 5,12



C. 51,2



B. 512



3. Số thích hợp viết vào chỗ chấm
của $3,2 \text{ m} = \dots \text{ dm}$ là:

A. 32



C. 320

B. 0,32



4. Số thích hợp viết vào chỗ chấm của
 $215 \text{ cm} = \dots \text{ m}$ là:

A. 21.5

B. 2 150

C. 2,15



5. Thực hiện tính $3,2 \text{ m} \times 8$
được kết quả là:

A. 256 m

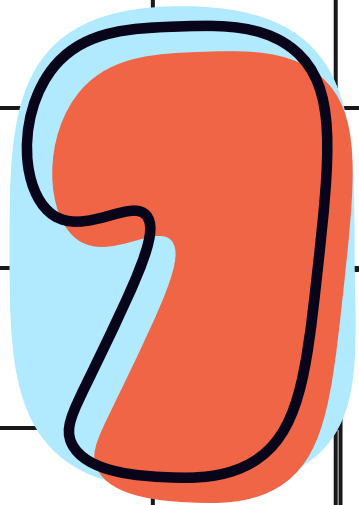
B. 25,6 m



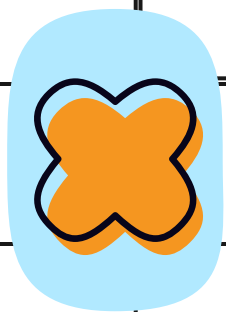
TOÁN

**PHÉP NHÂN SỐ
THẬP PHẦN**





Khám phá





a)

Toà nhà kia có 8
tầng, mỗi tầng
cao 3,2 m.



Toà nhà đó cao
bao nhiêu mét
nhỉ?





**Toà nhà trong tranh cao
bao nhiêu mét?**



Thảo luận nhóm 4



$$3,2 \times 8 = ? \text{ (m)}$$

Ta có: $3,2 \text{ m} = 32 \text{ dm}$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 8 \\ \hline 256 \text{ (dm)} \end{array}$$

$$\text{Vậy: } 3,2 \times 8 = 25,6 \text{ dm}$$

Ta đặt tính như sau:

$$\begin{array}{r} 3,2 \\ \times 8 \\ \hline 25,6 \end{array}$$

- Đặt tính và thực hiện phép nhân như nhân hai số tự nhiên.
- Phần thập phân của số 3,2 có một chữ số, ta dùng dấu phẩy tách ở tích ra một chữ số kể từ phải sang trái.

$$b) 1,51 \times 25 = ?$$

Ta đặt tính như sau:

$$\begin{array}{r} 1,51 \\ \times 25 \\ \hline 755 \\ 302 \\ \hline 37,75 \end{array}$$

- Đặt tính và thực hiện phép nhân như nhân hai số tự nhiên.
- Phần thập phân của số 1,51 có hai chữ số, ta dùng dấu phẩy tách ở tích ra hai chữ số kể từ phải sang trái.



**Cách nhân một số thập phân với
một số tự nhiên như thế nào?**

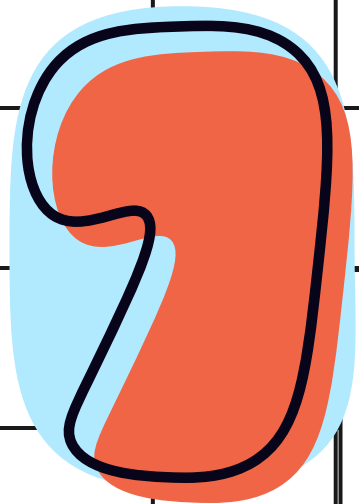




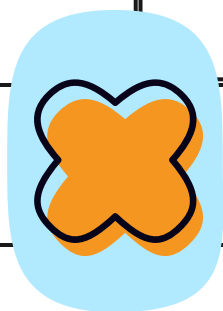
Muốn nhân một số thập phân với một số tự nhiên ta làm như sau:

- *Đặt tính và thực hiện phép nhân như nhân hai số tự nhiên.*
- *Đếm trong phần thập phân của số thập phân có bao nhiêu chữ số thì dùng dấu phẩy tách ở tích ra bấy nhiêu chữ số kể từ phải sang trái.*





HOẠT ĐỘNG



1 Đặt tính rồi tính

$$7,8 \times 6$$

$$\begin{array}{r} 7,8 \\ \times \quad 6 \\ \hline 48,6 \end{array}$$

$$0,72 \times 50$$

$$\begin{array}{r} 0,72 \\ \times \quad 50 \\ \hline 000 \\ 360 \\ \hline 36,00 \end{array}$$

$$5,4 \times 39$$

$$\begin{array}{r} 5,4 \\ \times \quad 39 \\ \hline 486 \\ 162 \\ \hline 210,6 \end{array}$$

$$3,16 \times 41$$

$$\begin{array}{r} 3,16 \\ \times \quad 41 \\ \hline 316 \\ 1264 \\ \hline 129,56 \end{array}$$

2 Tìm lỗi sai trong mỗi phép tính sau rồi sửa lại cho đúng.

a)

$$\begin{array}{r} 6,9 \\ \times 52 \\ \hline 138 \\ 345 \\ \hline 358,8 \end{array}$$

b)

$$\begin{array}{r} 0,81 \\ \times 45 \\ \hline 405 \\ 3\ 24 \\ \hline 36,45 \end{array}$$

- 3** Mỗi cốc có 0,25 l nước cam, mỗi bạn uống một cốc.
Hỏi 3 bạn uống bao nhiêu lít nước cam?



Bài giải:
Ba bạn uống số lít nước
cam là:
 $0,25 \times 3 = 0,75 \text{ (l)}$
Đáp số: 0,75 lít

**Em hãy nêu tác dụng của nước
cam đối với sức khỏe con người**



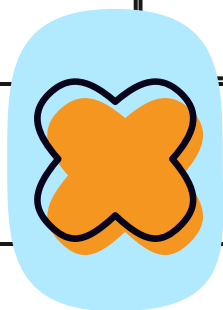
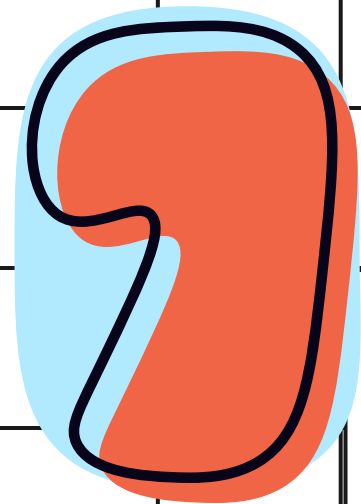
**THẢO LUẬN
NHÓM ĐÔI**

Tác dụng của nước cam: Giúp cải thiện hệ tiêu hóa, tăng cường hệ thống miễn dịch, giải độc cơ thể, giảm viêm, chống lão hoá.....



HƯƠng Thảo – Zalo 0972.115.126

VẬN DỤNG





TRÒ CHƠI: ĐỐ BẠN

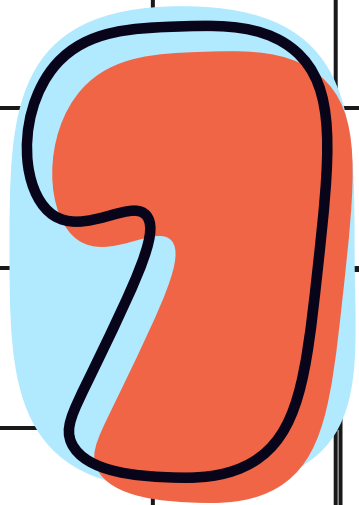
Bạn A nêu một phép nhân số thập phân với số tự nhiên bất kì, bạn B thực hiện tính và nêu kết quả. Hai bạn thay nhau đố và trả lời, thống nhất kết quả. Bạn nào tính đúng nhiều hơn sẽ giành chiến thắng.



Ví dụ:
 $0,45 \times 4 = ?$

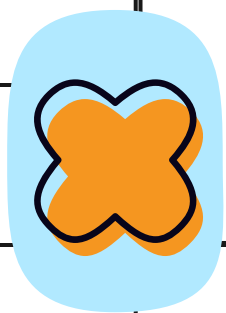
Đáp án: 1,8

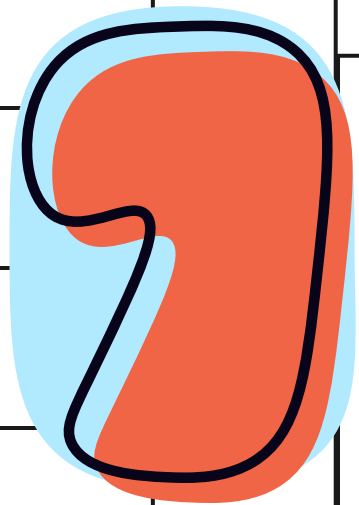




Dẫn dò

- Ôn lại nội dung bài học
- Chuẩn bị bài mới





Chúc các em học
tốt!

