

Nhân với số tận cùng là 0

Ví dụ 1: $2 \times 10 = 20$, $3 \times 10 = 30$, $4 \times 10 = 40$

Nên khi nhân với 10 ta chỉ cần thêm một số 0 vào bên phải số đó.

Ví dụ 2: $20 : 10 = 2$, $30 : 10 = 3$, $40 : 10 = 4$

Nên khi chia cho 10 ta chỉ cần bớt đi một số 0 của số đó..

Ví dụ 3: $2314 \times 20 = ?$

Ta có thể tính như sau:

$$\begin{aligned} 2314 \times 20 &= 2314 \times (2 \times 10) \\ &= (2314 \times 2) \times 10 \\ &= 4628 \times 10 \\ &= 46280 \end{aligned}$$

Nhân 2314 với 2, được 4628, viết 4628.

Viết thêm một chữ số 0 vào bên phải 4628, được 46280, viết 46280.

Ta đặt tính rồi tính như sau:

$$\begin{array}{r} 2314 \\ \times \quad 20 \\ \hline 46280 \end{array}$$

Bài 1. Đặt tính rồi tính.

a. 56×30

.....
x

.....

b. 365×400

.....
x

.....

c. 650×70

.....
x

.....

Bài 2: Điền số thích hợp vào chỗ chấm

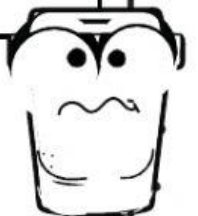
70kg = yến

300tạ = kg

5000kg = tấn

70hg = kg

4000g = kg



Bài 3. Tìm nhà cho chim cánh cụt bằng cách nối chim cánh cụt có số bằng kết quả phép tính ghi trên mỗi ngôi nhà.



6000



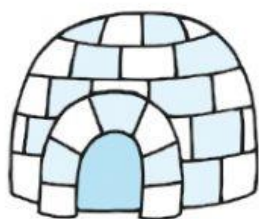
5000



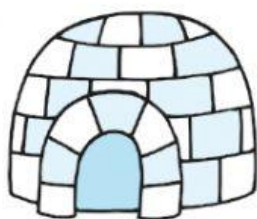
600



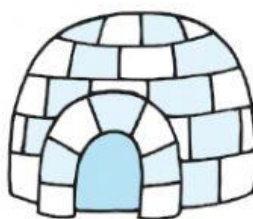
500



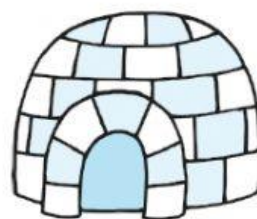
125×40



15×40



25×20



120×50

Bài 4. Nhà hàng ở châu Nam Cực có tổng số món ăn và thức uống là 120 loại. Số món ăn nhiều hơn thức uống 20 loại. Hỏi nhà hàng đó có bao nhiêu loại thức ăn, bao nhiêu loại thức uống?



Ta có sơ đồ:

Thức ăn:

Nước uống:

..... loại } loại