

BÀI 13 – NHÂN VỚI SỐ CÓ BA CHỮ SỐ

Bài 1: Đặt tính rồi tính:

231×123	215×143	307×246
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Bài 2: Tính (theo mẫu):

Mẫu: $231 \times 123 = 231 \times (100 + 20 + 3)$
 $= 231 \times 100 + 231 \times 20 + 231 \times 3$
 $= 23100 + 4620 + 693$
 $= 28413$

$215 \times 143 =$	$307 \times 246 =$
$=$	$=$
$=$	$=$
$=$	$=$

Bài 3: Tính:

a) $(82 + 18) \times 234 =$	b) $82 + 18 \times 234 =$
$=$	$=$
c) $82 \times 18 \times 234 =$	d) $82 \times 18 + 234 =$
$=$	$=$

Bài 4: Mỗi xe chở 125 hộp sữa, mỗi hộp chứa 760g sữa bột. Hỏi 3 xe đó chở được bao nhiêu ki-lô-gam sữa bột ? (Giải theo hai cách)

Bài giải

Cách 1

.....

.....

.....

Cách 2

.....

.....

.....

.....

Bài 5: Đặt tính rồi tính:

$$243 \times 205$$

$$317 \times 148$$

$$405 \times 406$$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 6: Tính (theo mẫu):

$$\begin{aligned}243 \times 205 &= 243 \times (200 + 5) \\ &= 243 \times 200 + 243 \times 5 \\ &= 48600 + 1215 \\ &= 49815\end{aligned}$$

$$\begin{array}{l}317 \times 148 = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots\end{array} \quad \begin{array}{l}405 \times 406 = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots \\ = \dots\dots\dots\end{array}$$

Bài 7: Tính bằng cách thuận tiện nhất:

a) $435 \times 435 + 565 \times 435$

$$\begin{aligned}&= \dots\dots\dots \\ &= \dots\dots\dots \\ &= \dots\dots\dots\end{aligned}$$

b) $356 \times 708 - 708 \times 256$

$$\begin{aligned}&= \dots\dots\dots \\ &= \dots\dots\dots \\ &= \dots\dots\dots\end{aligned}$$

Bài 8: Một gia đình có 4 người, trung bình mỗi người mỗi ngày dùng 250g gạo. Hỏi gia đình đó dùng hết bao nhiêu ki-lô-gam gạo trong 1 năm không nhuận (365 ngày)? (Giải theo hai cách)

Bài giải

Cách 1

.....

.....

.....

Cách 2

.....

.....

.....

Bài 9: Một năm không nhuận có 365 ngày; một ngày có 24 giờ; một giờ có 60 phút. Hỏi:

- a) Một ngày có bao nhiêu phút? b) Một năm không nhuận có bao nhiêu phút?

Bài giải

a)
.....
.....

b)
.....
.....

Bài 10: Thay dấu * bằng chữ số thích hợp (viết vào chỗ chấm):

a) 527
×

527
×

.....
.....
.....
.....

.....

b) 543
×

543
×

.....
.....
.....

.....