

TUẦN 13: Nhân một số với số có ba chữ số.

ĐỀ 1

Bài 1: Đặt rồi tính:

a) 246×432

b) 941×39

b) 941×39

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2: Tính:

a) $234 \times 123 + 4567 =$

.....

b) $1357 - 324 \times 205 =$

.....

Bài 3: Tính diện tích của khu đất hình vuông có cạnh dài 105m.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4. Mỗi ngày có 24 giờ. Hỏi 1 năm thường (năm không nhuận) có bao nhiêu giờ?

Bài giải

.....

.....

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

TT BD VH KHAI TÂM

ĐỀ 2

Bài 1. Viết kết quả phép tính vào ô trống:

| | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| a | 236 | 327 | 208 | 430 |
| b | 234 | 150 | 203 | 240 |
| a + b | | | | |

Bài 2. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

a) $123 \times 46 + 123 \times 54 =$

.....

$357 \times 25 + 357 \times 74 + 357 =$

.....

b) $20 \times 479 \times 5 =$

.....

$25 \times 125 \times 4 \times 8 =$

.....

Bài 3. Người ta tính rằng trong năm qua, một đội sản xuất trung bình mỗi ngày làm được 135 sản phẩm. Hỏi trong năm qua đội đó làm được bao nhiêu sản phẩm, biết rằng mỗi tháng đội đó làm việc 23 ngày? (Giải bằng hai cách.)

Bài giải

Cách 1:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Cách 2:

.....

.....

.....

.....

.....

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

Bài 3. Thay vào * chữ số thích hợp

$$\begin{array}{r} 4 * * \\ \times 2 * 5 \\ \hline 207 * \\ * * * \\ \hline * * * * * \end{array}$$

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

ĐỀ 3

Bài 1. Đúng ghi **Đ**, sai ghi **S** vào ô trống.

a) $78 \times 11 = 78 \times 10 + 78$
 $= 780 + 78$
 $= 858$

☐

b) $78 \times 11 = 78 \times 10 - 78$
 $= 780 - 78$
 $= 702$

☐

c) $49 \times 9 = 49 \times 10 - 49$
 $= 490 - 49$
 $= 441$

☐

d) $49 \times 9 = 49 \times 10 + 49$
 $= 490 + 49$
 $= 539$

☐

Bài 2. Tính nhẩm:

$23 \times 11 = \dots\dots\dots$ $46 \times 11 = \dots\dots\dots$ $75 \times 11 = \dots\dots\dots$

$472 \times 11 = \dots\dots\dots$ $55 \times 11 = \dots\dots\dots$ $69 \times 11 = \dots\dots\dots$

$35 \times 11 = \dots\dots\dots$ $28 \times 11 = \dots\dots\dots$ $91 \times 11 = \dots\dots\dots$

Bài 3. Đúng ghi **Đ**, sai ghi **S** vào ô trống.

$$\begin{array}{r} 129 \\ \times 122 \\ \hline 258 \\ 258 \\ 129 \\ \hline 645 \end{array}$$

☐

$$\begin{array}{r} 129 \\ \times 122 \\ \hline 258 \\ 258 \\ 129 \\ \hline 15738 \end{array}$$

☐

$$\begin{array}{r} 425 \\ \times 203 \\ \hline 1275 \\ 850 \\ \hline 2775 \end{array}$$

☐

$$\begin{array}{r} 425 \\ \times 203 \\ \hline 1275 \\ 850 \\ \hline 86275 \end{array}$$

☐

Bài 4. Đặt rồi tính:

a) 216×123

.....

b) 415×302

.....

c) 1027×124

.....

d) 2015×205

.....



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

Bài 6. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a) $20 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ yến}$ $50 \text{ tạ} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$ $700 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tạ}$
 $30 \text{ yến} = \dots\dots\dots \text{ tạ}$ $50 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ yến}$ $7000 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$
- b) $2 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$ $3000 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$ $9000 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$
 $3 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$ $7200 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$ $20 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

Bài 7. Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống.

Trong một tích, nếu bớt ở thừa số bao nhiêu đơn vị thì tích:

- a) Giảm đi bấy nhiêu lần. ☐
- b) Giảm đi bấy nhiêu đơn vị. ☐
- c) Giảm đi bấy nhiêu lần thừa số kia. ☐
- d) Giảm đi bấy nhiêu lần thừa số bị bớt. ☐

Bài 8. Viết thành biểu thức rồi tính giá trị biểu thức đó.

- a) Số 348 được tăng thêm 105 đơn vị rồi nhân với 106

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

- b) Số 213 nhân với tổng của 97 và 89.

.....

.....

.....

.....

TT BD VH KHAI TÂM

ĐỀ 4

Bài 1: Tính nhẩm:

$$33 \times 11 = \dots\dots\dots 19 \times 11 = \dots\dots\dots 76 \times 11 = \dots\dots\dots$$

$$45 \times 11 = \dots\dots\dots 37 \times 11 = \dots\dots\dots 44 \times 11 = \dots\dots\dots$$

$$72 \times 11 = \dots\dots\dots 64 \times 11 = \dots\dots\dots 91 \times 11 = \dots\dots\dots$$

Bài 2. Viết chữ số thích hợp vào ô trống

a) $4 \square \times 11 = 473$

b) $2 \square \times 11 = \square \square 8$

c) $\square 2 \times 11 = 682$

d) $\square 5 \times 11 = \square 25$

Bài 3. Viết giá trị của biểu thức vào ô trống:

| | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-----|
| m | 412 | 231 | 345 | 568 |
| n | 120 | 152 | 203 | 145 |
| m x n | | | | |

Bài 4. Tìm x biết:

a) $x : 105 = 234$

b) $x : 214 = 412$

.....

.....

.....

.....

c) $x : 42 = 253$

d) $x \times 2 + x \times 5 = 3507$

.....

.....

.....

.....

Bài 5. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) 4 tạ 7 yến = yến

525 kg = tạ kg

5 tạ 12 kg = kg

4500 kg = tấn tạ

12 tấn 4 tạ = kg

2178 kg = tấn kg

b) $3 \text{ m}^2 12 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

$5200 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

$7 \text{ m}^2 65 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

$4605 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2 \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

$8 \text{ m}^2 4 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

$805 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2 \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

Bài 6. Một hình vuông có chu vi là 484cm. Tính diện tích hình vuông đó.

Bài giải

Bài 7. Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống.

a) $125 + 347 \times 106 = 472 \times 106 = 50032$

☐

b) $125 + 347 \times 106 = 125 + 36782 = 36907$

☐

c) $(524 - 218) \times 113 = 524 \times 113 - 218 = 58994$

☐

d) $(524 - 218) \times 113 = 306 \times 113 = 34578$

☐

Bài 8. Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là 500m. Người ta mở rộng chiều rộng thêm 7m và cắt bớt chiều dài đi 7m thì được một mảnh đất hình vuông. Tính diện tích của mảnh đất ban đầu.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....