

**Giải bài 1 trang 75 VBT Toán lớp 4 Tập 1**

Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) 10 kg = .... yến

20kg = .... yến

50kg = .... yến

b) 100kg = .... tạ

200 kg = .... tạ

500 kg = .... tạ

c) 1000kg = .... tấn

7000kg = .... tấn

11000kg = .... tấn

10 tạ = .... tấn

20 tạ = .... tấn

240 tạ = .... tấn

d) 100cm<sup>2</sup> = .... dm<sup>2</sup>

700cm<sup>2</sup> = .... dm<sup>2</sup>

1500cm<sup>2</sup> = ....dm<sup>2</sup>

100dm<sup>2</sup> = ....m<sup>2</sup>

400dm<sup>2</sup> = .... m<sup>2</sup>

1200dm<sup>2</sup> = .... m<sup>2</sup>

**Lời giải:**

a) 10 kg = 1 yến

20kg = 2 yến

$$50\text{kg} = 5 \text{ yến}$$

$$\text{b) } 100\text{kg} = 1 \text{ tạ}$$

$$200 \text{ kg} = 2 \text{ tạ}$$

$$500 \text{ kg} = 5 \text{ tạ}$$

$$\text{c) } 1000\text{kg} = 1 \text{ tấn}$$

$$7000\text{kg} = 7 \text{ tấn}$$

$$11000\text{kg} = 11 \text{ tấn}$$

$$10 \text{ tạ} = 1 \text{ tấn}$$

$$20 \text{ tạ} = 2 \text{ tấn}$$

$$240 \text{ tạ} = 24 \text{ tấn}$$

$$\text{d) } 100\text{cm}^2 = 1 \text{ dm}^2$$

$$700\text{cm}^2 = 7 \text{ dm}^2$$

$$1500\text{cm}^2 = 15\text{dm}^2$$

$$100\text{dm}^2 = 1\text{m}^2$$

$$400\text{dm}^2 = 4 \text{ m}^2$$

$$1200\text{dm}^2 = 12 \text{ m}^2$$

### Giải bài 2 trang 75 VBT Toán lớp 4 Tập 1

Đặt tính rồi tính:

$$327 \times 245$$

$$412 \times 230$$

$$638 \times 204$$

**Lời giải:**

$$\begin{array}{r} 327 \\ \times 245 \\ \hline 1635 \end{array}$$

$$1308$$

$$\underline{654}$$

$$80115$$

$$\begin{array}{r} 412 \\ \times 230 \\ \hline 000 \end{array}$$

$$1236$$

$$\underline{824}$$

$$94760$$

$$\begin{array}{r} 638 \\ \times 204 \\ \hline 2552 \end{array}$$

$$\underline{1276}$$

$$130152$$

**Giải bài 3 trang 75 VBT Toán lớp 4 Tập 1**

Tính bằng cách thuận tiện nhất:

a)  $5 \times 99 \times 2$

b)  $208 \times 97 + 208 \times 3$

**Lời giải:**

a)  $5 \times 99 \times 2 = 5 \times 2 \times 99$

$= 10 \times 99$

$= 990$

b)  $208 \times 97 + 208 \times 3 = 208 \times (97 + 3)$

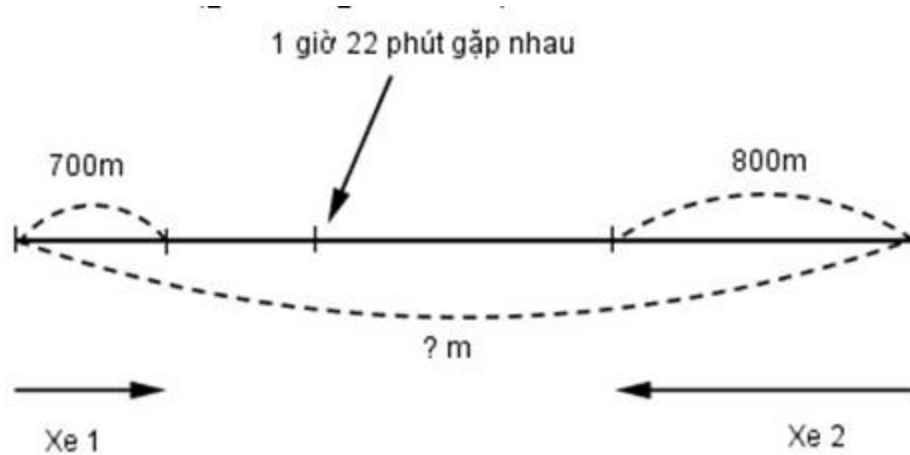
$= 208 \times 100$

$= 20800$

**Giải bài 4 trang 76 VBT Toán lớp 4 Tập 1**

Hai ô tô chạy từ hai đầu một quãng đường để gặp nhau. Ô tô thứ nhất mỗi phút chạy được 700 m. Ô tô thứ 2 mỗi phút chạy được 700m. Ô tô thứ hai mỗi phút chạy được 800m, sau 1 giờ 22 phút hai ô tô gặp nhau. Hỏi quãng đường đó dài bao nhiêu ki-lô-mét? (giải bằng hai cách)

**Lời giải:**



Cách 1:

Bài giải

1 giờ 22 phút = 82 phút

Quãng đường đó dài là:

$$(700 + 800) \times 82 = 123000 \text{ (km)}$$

Đáp số: 123 km

Cách 2:

Bài giải

1 giờ 22 phút = 82 phút

Quãng đường ô tô thứ nhất chạy được là:

$$700 \times 82 = 57400 \text{ (m)}$$

Quãng đường ô tô thứ hai chạy được là:

$$800 \times 82 = 65600 \text{ (m)}$$

Quãng đường đó dài là:

$$57400 + 65600 = 123\ 000 \text{ (m)}$$

$$= 123 \text{ (km)}$$

Đáp số: 123 km

**Giải bài 5 trang 76 VBT Toán lớp 4 Tập 1**

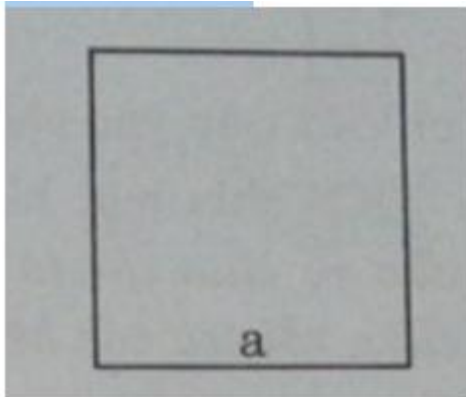
Viết vào chỗ chấm:

Một hình vuông có độ dài cạnh là  $a$ . Gọi  $S$  là diện tích của hình vuông

a) Công thức tính diện tích của hình vuông là:

$$S = \dots\dots\dots$$

b) Khi  $a = 15$  thì diện tích của hình vuông là:.....

**Lời giải:**

Một hình vuông có độ dài cạnh là  $a$ . Gọi  $S$  là diện tích của hình vuông

a) Công thức tính diện tích của hình vuông là:

$$S = a \times a$$

b) Khi  $a = 15$  thì diện tích của hình vuông là:

$$S = 15 \times 5 = 225\text{m}^2$$

