

## ĐẠI LƯỢNG VÀ ĐO ĐẠI LƯỢNG

### Bài tập tự luyện

Giáo viên: Trần Thị Lê Dung

**Bài 1.** Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a.  $15\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

$2110\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

$\frac{1}{10}\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

$\frac{1}{10}\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

$103\text{m}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

$\frac{1}{10}\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

b.  $500\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

$1\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

$1300\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$

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

$60\,000\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$

$1\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$

c.  $5\text{m}^2\,9\text{dm}^2 = \dots\dots\dots\text{dm}^2$

$\dots\dots\dots\text{dm}^2 = 7\text{m}^2$

$8\text{m}^2\,50\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$

$50\,000\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{m}^2$

**Bài 2.** Điền dấu (>, <, =)

$2\text{m}^2\,5\text{dm}^2 \dots\dots\dots 25\text{dm}^2$

$3\text{m}^2\,99\text{dm}^2 \dots\dots\dots 4\text{m}^2$

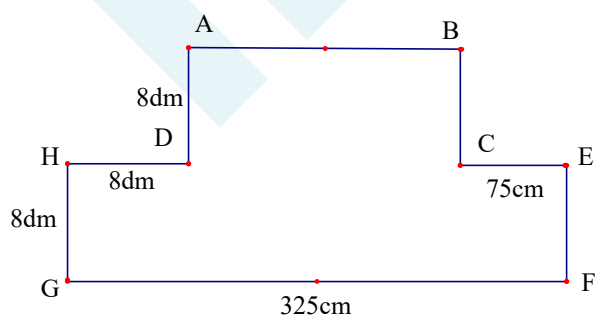
$3\text{dm}^2\,5\text{cm}^2 \dots\dots\dots 305\text{cm}^2$

$65\text{m}^2 \dots\dots\dots 6500\text{dm}^2$

**Bài 3.** Con sên thứ nhất trong 15 phút bò được 40cm. Con sên thứ hai trong  $\frac{1}{4}$  giờ bò được 45cm.

Hỏi con sên nào bò nhanh hơn ?

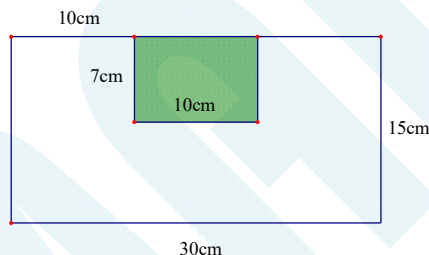
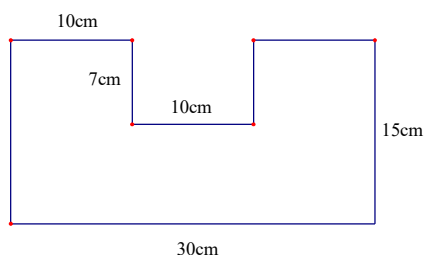
**Bài 4.** Tính diện tích hình bên theo đơn vị.



**Bài 5.** Một nhà hộ sinh trong tháng 02/2011 có 29 em bé ra đời. Có thể chắc chắn rằng có ít nhất 2 em bé sinh cùng ngày được không ?

**Bài 6.** Một cửa hàng lương thực có 60 bao gạo. Số ki lô gam gạo ở các bao theo thứ tự là: 1kg, 2kg, 3kg, 4kg, 5kg, ..., ..., 59kg, 60 kg. Có một người khách đến cửa hàng. Họ muốn mua 36 bao gạo của cửa hàng để được đúng  $\frac{1}{3}$  số gạo hiện có. Hỏi người khách có mua được số gạo theo ý không ?

**Bài 7.** Tính chu vi và diện tích của hình sau:



**Bài 8.** Quy đổi đơn vị đo thời gian.

1 giờ 12 phút = ... .. phút

7 năm = ... .. tháng

$\frac{1}{3}$  năm = ... .. tháng

3 tuần 5 ngày = ... .. ngày

49 tháng = ... .. năm ... .. tháng

1 và  $\frac{1}{5}$  giờ = ... .. phút

**Bài 9.** Quy đổi đơn vị đo khối lượng

3 tạ 15 kg = ... .. kg

3 kg = ... .. g

$\frac{1}{2}$  tấn + 3 tạ = ... .. kg

$\frac{1}{10}$  yến +  $\frac{1}{10}$  tạ = ... .. kg

**Bài 10.**

a. Dệt một tá khăn hết 540g sợi. Dệt 1200 chiếc khăn như vậy thì hết bao nhiêu kilogam sợi?

b. Mỗi bao ngô cân nặng 40kg, mỗi bao gạo cân nặng bằng  $\frac{1}{4}$  bao ngô. Một xe tải chở được 25 bao gạo và 20 bao ngô. Hỏi xe đó chở được tất cả bao nhiêu tạ gạo và ngô ?

**Giáo viên: Trần Thị Lê Dung**

**Nguồn:**  **Hocmai**