



Name: _____

Lớp _____



PHIẾU ÔN TOÁN TUẦN 7



Sách Cánh Diều



Mục tiêu cần học:

- Ki-lô-mét vuông. Héc-ta.
- Các đơn vị đo diện tích.

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Số đo “Tám phẩy bốn mươi hai héc-ta” viết là:

- A. 8,42 ha B. 8,042 ha C. 8,42 hm D. 8,042 hm

Câu 2: Dấu thích hợp điền vào chỗ chấm để tạo thành phép so sánh đúng là:

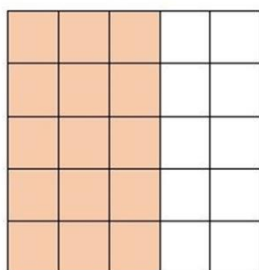
0,065 km² ... 65000 m²

- A. > B. < C. =

Câu 3: Kết quả của phép tính 44 ha + 550 m² là:

- A. 44,55 ha B. 44,055 ha. C. 49,5 ha D. 49,05 ha

Câu 4: Một mảnh đất hình vuông được chia thành 25 mảnh đất hình vuông nhỏ. Biết diện tích mảnh đất lớn là 6 ha. Diện tích mảnh đất được tô màu hồng là:



- A. 3,06 ha
B. 3,6 ha
C. 2,04 ha
D. 2,4 ha





Câu 5: Kết quả của phép tính $125 \text{ cm}^2 + 30 \text{ cm}^2 = \dots \text{ m}^2$ là:

- A. 0,155. B. 0,0155. C. 0,00155. C.1,55

Câu 6: Kết quả của phép tính $6 \text{ km}^2 + 100 \text{ ha} = ? \text{ ha}$ là:

- A. 700.
B. 500.
C. 600.
D. 6100.

Câu 7: Một khu đất có diện tích $10,5 \text{ km}^2$. Diện tích đó tương đương với bao nhiêu héc-ta?

- A. 10,5.
B. 100,5.
C. 1050.
D. 1500

Câu 8: Một khu vườn hình vuông với độ dài cạnh là 8m. Diện tích khu vườn là bao nhiêu mét vuông?

- A. 640.
B. 60.4.
C. 6.4.
D. 64.





II. Tự luận

Bài 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm

a) $14\text{km} = \dots \text{m}$

b) $414\text{m} = \dots \text{dm}$

c) $37\text{dm} = \dots \text{mm}$

Bài 2: Điền số thích hợp vào chỗ chấm.

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

b) $4\text{km}^2 \ 6\text{m}^2 = \dots \text{m}^2$

c) $25 \text{hm}^2 \ 5 \text{dam}^2 = \dots \text{m}^2$

Bài 3: So sánh

a) $3\text{m}^2 \ 8\text{dm}^2$ và 38dm^2

b) 8900cm^2 và 89m^2

c, $7 \text{dm}^2 \ 5\text{cm}^2$ và 710cm^2

Bài 4: Một đội công nhân trong ba ngày sửa được 2015m đường. Ngày thứ nhất đội sửa được 425m đường, ngày thứ hai sửa được gấp 2 lần ngày thứ nhất. Hỏi ngày thứ ba đội đó sửa được bao nhiêu mét đường?





Bài 5: Một căn phòng dạng hình chữ nhật có chiều dài 12 m và chiều rộng 6 m. Bác Nghiêm dự định lát sàn căn phòng đó bằng những viên gạch hình vuông cạnh 3 dm. Hỏi bác Nghiêm cần chuẩn bị bao nhiêu viên gạch để lát kín nền căn phòng đó.

.....

.....

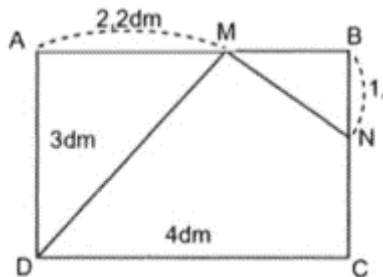
.....

.....

.....

.....

Bài 6: Cho hình chữ nhật ABCD có $AB = 4\text{dm}$, $AD = 3\text{dm}$, $AM = 2,2\text{dm}$, $BN = 1\text{dm}$ (như hình vẽ). Tính diện tích hình tứ giác MNCD.



.....

.....

.....

.....

.....

.....



**ĐÁP ÁN PHIẾU BÀI TẬP CUỐI TUẦN - TUẦN 7****PHẦN I. TRẮC NGHIỆM**

Câu	Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Câu 8
Đáp án	A	C	B	B	B	A	C	D

PHẦN II. TỰ LUẬN**Bài 1:**

- a) $14\text{km} = 14000\text{m}$
- b) $414\text{m} = 4140\text{dm}$
- c) $37\text{dm} = 3700\text{mm}$

Bài 2:

- a, $2\text{m}^2\ 12\text{dm}^2$
 $= 200\text{dm}^2 + 12\text{dm}^2$
 $= 212\ \text{dm}^2$
- b, $4\text{km}^2\ 6\text{m}^2 = 4\ 000\ 000\text{m}^2 + 6\text{m}^2$
 $= 4\ 000\ 006\text{m}^2$
- c, $25\ \text{hm}^2$ và $5\ \text{dam}^2$
 $= 250.500\ \text{m}^2$

Bài 3:



a, $3\text{m}^2\ 8\text{dm}^2$ và 38dm^2 .

Đổi $3\text{m}^2 = 300\text{dm}^2$

$$\begin{aligned} 3\text{m}^2\ 8\text{dm}^2 &= 300\text{dm}^2 + 8\text{dm}^2 \\ &= 308\text{dm}^2 \end{aligned}$$

Vậy $308\text{dm}^2 > 38\text{dm}^2$

nên $3\text{m}^2\ 8\text{dm}^2 > 38\text{dm}^2$.

b, 8900cm^2 và 89m^2 .

Đổi $8900\text{cm}^2 = 89\text{dm}^2$;

$$89\text{m}^2 = 8900\text{dm}^2$$

Vậy $89\text{dm}^2 < 8900\text{dm}^2$

nên $8900\text{cm}^2 < 89\text{m}^2$.

c, $7\text{dm}^2\ 5\text{cm}^2 < 710\text{cm}^2$

Bài 4:

Ngày thứ hai đội sửa được số mét đường là:

$$425 \times 2 = 850 \text{ (m)}$$

Trong hai ngày đầu đội sửa được số mét đường là:

$$425 + 850 = 1275 \text{ (m)}$$

Ngày thứ ba đội sửa được số mét đường là:

$$2015 - 1275 = 740 \text{ (m)}$$

Đáp số: 740m

Bài 5:

Diện tích căn phòng là:

$$12 \times 6 = 72 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đổi: $72\text{m}^2 = 7\ 200\text{dm}^2$





Diện tích mỗi viên gạch là:

$$3 \times 3 = 9 \text{ (dm}^2\text{)}$$

Bác Nghiêm cần chuẩn bị số viên gạch để lát kín nền căn phòng là:

$$7\,200 : 9 = 800 \text{ (viên gạch)}$$

Đáp số: 800 viên gạch

Bài 6:

Diện tích hình chữ nhật ABCD là: $3 \times 4 = 12\text{dm}^2$

Diện tích tam giác ADM là: $2,2 \times 3 : 2 = 3,3\text{dm}^2$

Độ dài cạnh MB là: $4 - 2,2 = 1,8\text{dm}$

Diện tích tam giác MBN là: $1,8 \times 1 : 2 = 0,9\text{dm}^2$

Diện tích tứ giác MNCD là: $12 - 3,3 - 0,9 = 7,8\text{dm}^2$

