Tuần 7



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 $44 \text{ ha} + 550 \text{ m}^2 \text{ là:}$

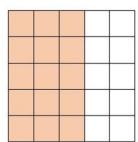
A. 44,55 ha

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 km². Diện tích đó tương đương với bao nhiều 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 nhiều 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) 14km = ... m
- b) 414m = ... dm
- c) 37dm = ... mm

Bài 2: Điền số thích hợp vào chỗ chấm.

- a) $2m^2 12dm^2 = ... dm^2$ b) $4km^2 6m^2 = ... m^2$ c) $25 \text{ hm}^2 5 \text{ dam}^2 = ... m^2$

Bài 3: So sánh

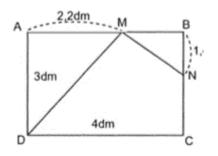
	a) 3m² 8dm² và 38dm²
	b) 8900cm ² và 89m ²
	c, 7 dm ² 5cm ² và 710 cm ²
\	

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 nhiều 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 nhiều viên gạch để lát kín nền căn phòng đó.

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •						
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

Bài 6: Cho hình chữ nhật ABCD có AB = 4dm, AD = 3dm, AM = 2,2dm, BN = 1 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	С	В	В	В	A	С	D

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1:

- a) 14km = 14000m
- b) 414m = 4140dm
- c) 37dm = 3700mm

Bài 2:

- a, 2m² 12dm²
- $= 200 dm^2 + 12 dm^2$
- $=212\ dm^2$
- b, $4km^2 6m^2 = 4\ 000\ 000m^2 + 6m^2$
- =4~000~006m²
- c, 25 hm² và 5 dam²
- $= 250.500 \ m^2$

Bài 3:

a, 3m² 8dm² và 38dm².

 $\text{Đổi } 3\text{m}^2 = 300\text{dm}^2$

 $3m^2 8dm^2 = 300dm^2 + 8dm^2$

 $= 308 dm^2$

 $V_{ay} 308dm^2 > 38dm^2$

nên $3m^2 8dm^2 > 38dm^2$.

b, 8900cm² và 89m².

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

 $89m^2 = 8900dm^2$

Vậy 89dm² < 8900dm²

 $n = 8900 \text{ cm}^2 < 89 \text{ m}^2$.

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 (m)

Ngày thứ ba đội sửa được số mét đường là:

2015 - 1275 = 740 (m)

Đáp số: 740m

Bài 5:

Diện tích căn phòng là:

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

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

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:

 $7\ 200:9=800$ (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 = 1.8dm

Diện tích tam giác MBN là: $1.8 \times 1: 2 = 0.9 \text{dm}^2$

Diện tích tứ giác MNCD là: $12 - 3.3 - 0.9 = 7.8 \text{dm}^2$