



Họ và tên :

BÀI TẬP THEO TUẦN

Lớp: 5

TUẦN 30**PHẦN I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:****Câu 1.** Tìm x , biết $x + 20,8 = 2,29 \times 26$.

- A. $x = 38,74$ B. $x = 80,48$ C. $x = 36,88$ D. $x = 51,14$

Câu 2. Tính giá trị của biểu thức $122,48 + 2,056 \times 40$.

- A. 204,72 B. 2047,2 C. 1127,88 D. 5861,78

Câu 3. Một can nhựa chứa 10l dầu hỏa. Biết 1l dầu hỏa cân nặng 0,9kg. Can rỗng cân nặng 1,2kg. Hỏi can dầu hỏa đó cân nặng bao nhiêu ki-lô-gam?

- A. 10,2kg B. 9kg C. 9,2kg D. 8,2kg

Câu 4. Cho: $2,56 \times 0,225 \dots 2,56 \times 2,25$. Dấu ($<$, $>$, $=$) thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. $>$ B. $<$ C. $=$

Câu 5. Một vườn hoa hình chữ nhật có chiều rộng 16,5m. Chiều dài gấp 5 lần chiều rộng. Diện tích vườn hoa đó bằng số mét vuông là:

- A. 92,5m² B. 1361,25m² C. 1163,25m² D. 222m²

Câu 6. Một vườn cây có 1200 cây, trong đó có 450 cây lấy gỗ và còn lại là cây ăn quả. Số cây ăn quả chiếm bao nhiêu phần trăm tổng số cây trong vườn?

- A. 62,5% B. 6,25% C. 0,625% D. 625%

Câu 7. Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều rộng 37,5m và có diện tích bằng diện tích hình vuông cạnh 75m. Chu vi của thửa ruộng hình chữ nhật đó là:

- A. 50m B. 62,5m C. 300m D. 375m

Câu 8. Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 25m, chiều rộng 16m. Người ta dành 20% diện tích mảnh đất để làm nhà. Diện tích phần đất làm nhà là:

- A. 320m² B. 400m² C. 80m² D. 240m²

PHẦN II: Tự luận

Bài 1: Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $27\text{dm}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$

b) $3 \text{ m}^3 15 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{m}^3$

c) $4\text{ha} 15 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{dam}^2$

d) $39\,043 \text{ dm}^3 = \dots \text{ m}^3 \dots\dots \text{ cm}^3$

e) $3,75 \text{ phút} = \dots\dots\dots \text{ giây}$

f) $12 \text{ phút} = \dots\dots \text{ giờ}$

Bài 2: Một mảnh vườn hình chữ nhật có chu vi 140m, chiều dài 50m. Người ta trồng rau trên mảnh vườn đó, trung bình cứ 100m^2 thu được 1,5 tạ rau. Hỏi trên cả mảnh vườn đó người ta thu hoạch được bao nhiêu ki-lô-gam rau?

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3: Một bể nước dạng hình hộp chữ nhật dài 2,5m; rộng 1,8m và cao 1,2m. Người ta lát xung quanh và đáy bể bằng những viên gạch men hình vuông cạnh 10cm.

a. Tính số viên gạch men cần dùng để lát bể.

b. Biết 75% thể tích của bể đang chứa nước. Tính thể tích nước có trong bể.

Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

CHÚC CON HOÀN THÀNH TỐT BÀI LÀM CỦA MÌNH

GỢI Ý/HƯỚNG DẪN GIẢI**PHẦN I: TRẮC NGHIỆM**

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

PHẦN II: TỰ LUẬN**Bài 1:** Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $27\text{dm}^2 = 0,27. \text{m}^2$

b) $3\text{m}^3 15\text{dm}^3 = 0,315 \text{m}^3$

c) $4\text{ha} 15\text{m}^2 = 400,15 \text{dam}^2$

d) $39\ 043\text{dm}^3 = 39 \text{m}^3 43000 \text{cm}^3$

e) $3,75 \text{phút} = 225 \text{giây}$

f) $12 \text{phút} = \frac{1}{5} \text{giờ}$

Bài 2:*Bài giải*

Chiều rộng là:

$$140 : 2 - 50 = 20 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng đó là:

$$50 \times 20 = 1000 \text{ (m}^2\text{)}$$

Người ta thu hoạch được số kg rau là:

$$1000 : 100 \times 1,5 = 15 \text{ (tạ rau)}$$

$$\text{Đổi : } 15 \text{ tạ} = 1500\text{kg}$$

Đáp số : 1500 kg rau.

Bài 3:*Bài giải*

a)

Diện tích xung quanh bể là

$$(2,5 + 1,8) \times 2 \times 1,2 = 10,32 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích đáy bể là

$$2,5 \times 1,8 = 4,5 \text{ (m}^2\text{)}$$

Tổng diện tích phải lát là

$$10,32 + 4,5 = 14,82 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích 1 viên gạch là:

$$10 \times 10 = 100 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$\text{Đổi } 100\text{cm}^2 = 0,01\text{m}^2$$

Số viên gạch cần dùng là:

$$14,82 \times 0,01 = 1482 \text{ (viên)}$$

b)

Thể tích bể là:

$$2,5 \times 1,8 \times 1,2 = 5,4 \text{ (m}^3\text{)}$$

Thể tích nước là

$$5,4 \times 75\% = 4,05 \text{ (m}^3\text{)}$$

Đáp số: a) 1482 viên gạch

b) 4,05 m³