

Đề ôn tập lớp 5 môn Toán - Số 7

A. TRẮC NGHIỆM:

Câu 1. Khoanh vào chữ đặt trước kết quả đúng nhất:

1/. Số thập phân 2 chục, 3 đơn vị, 4 phần trăm được viết là:

- A. 2,34 B. 23,4 C. 23,04 D. 23,004

2/ 25% của một số là 100 thì số đó là:

- A. 40 B. 400 C. 25 D. 250

3/ Một hình thang có trung bình cộng hai đáy là 9,5m và chiều cao là 6,8m thì diện tích hình thang đó là:

- A. $32m^2$ B. $323 m^2$ C. $646m^2$ D. $64,6 m^2$

4/ Chu vi hình tròn là 21,98cm thì đường kính hình tròn đó là:

- A. 7cm B. 3,5 cm C. 70cm D. 0,7cm

5/ Mẹ Lan mua 3 quyển vở hết 15 000 đồng. Hỏi mẹ Lan mua 5 quyển vở như thế hết bao nhiêu tiền?

- A. 10 000 đồng B. 12 000 đồng C. 20 000 đồng D. 25 000 đồng

6/ Bao gạo nặng 25kg. Vậy 10% bao gạo đó nặng:

- A. 1kg B. 25kg C. 2,5kg D. 10kg

7/ Tỉ số phần trăm của hai số 18 và 30 là:

- A. 6% B. 0,6% C. 60% D. 600%

8/ Lớp 5A có 40 học sinh, Số học sinh nam chiếm 55% tổng số học sinh cả lớp. Vậy số học sinh nữ của lớp đó là:

- A. 8 em B. 18 em C. 28 em D. 22 em

9/ Lớp học có 18 nữ và 12 nam. Hỏi số học sinh nữ chiếm bao nhiêu phần trăm số học sinh cả lớp?

- A. 60% B. 40% C. 150% D. 80%

10/ Một bao gạo cân nặng 55kg, vậy 6% bao gạo cân nặng là:

- A. 3,3kg B. 33kg C. 0,33kg D. 5,3kg

11/ Diện tích toàn phần của hình lập phương có cạnh 5,6cm là:

- A. $31,36 cm^3$ B. $125,44 cm^3$ C. $175,616 cm^3$ D. $188,16cm^3$

Câu 2. Điền dấu >, <, = thích hợp vào chỗ trống:

a) $82,52m^2 \dots 8352dm^2$

b) $1569dm^3 \dots 15,69m^3$

10 tấn 40kg \dots 1040kg

5m 90 cm \dots 5,9 m

c) $1,75m^2 \dots 175dm^2$

d) $1968dm^2 \dots 1,968m^2$

$7850dm^3 \dots 7,85m^3$

12075kg \dots 12,75 tấn

B. TỰ LUẬN

Câu 1. a. Tìm y:

$$y - 1,4 = 1,9 + 3,7$$

.....

.....

.....

b. Tính giá trị của biểu thức:

$$14,7 + 0,35 \times 3,78 - 10,8$$

=

=

=

Câu 2: Đặt tính rồi tính:

$13,6 + 180$

$90,203 - 24,086$

$26,7 \times 1,5$

$105,91 : 8,5$

$17,62 + 21,19$

$63,54 - 19,28$

$119,24 \times 5,7$

$79,688 : 5,6$

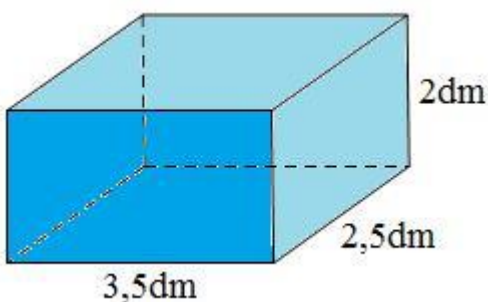
Bài 3: Một đám đất hình chữ nhật có chiều dài 17,5 m, chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài.

a. Tính diện tích đám đất.

b. Người ta đã dành 40% diện tích đám đất đó để trồng hoa. Hỏi diện tích trồng hoa là bao nhiêu mét vuông ?

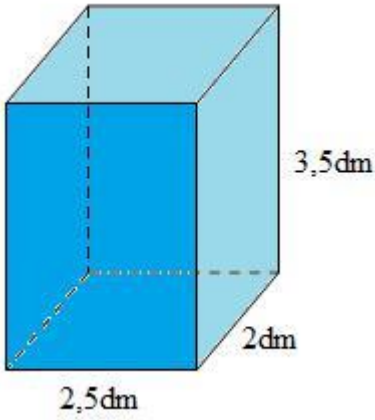
Bài 4: Người ta làm một thùng bằng tôn không nắp dạng hình lập phương cạnh 1,2m. Tính diện tích tôn dùng để làm cái thùng đó, biết rằng diện tích phần mép không đáng kể.

Bài 5: Tính:



a) Diện tích xung quanh của hình hộp chữ nhật bên là:

b) Diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật bên là:



a) Diện tích xung quanh của hình hộp chữ nhật bên là:

.....

b) Diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật bên là:

.....

Bài 6: Tìm chu vi và diện tích hình tròn có:

a) $r = 5\text{cm}$; $r = 0,8\text{cm}$; $r = 4/5 \text{ dm}$.

.....

b) $d = 5,2\text{m}$; $d = 1,2\text{m}$; $d = 3/5 \text{ dm}$.

.....

Bài 7: Điền vào số và đơn vị đo thích hợp vào bảng sau:

Bán kính	3cm	0,6dm	4,4m	m
Đường kính				
Chu vi hình tròn				
Diện tích hình tròn				

Bài 8: Một người đi xe máy trong 3 giờ đầu, mỗi giờ đi được 40,5 km; trong 2 giờ sau, mỗi giờ đi được 40 km. Hỏi trung bình mỗi giờ người đó đi được bao nhiêu ki-lô-mét?

.....

