



Họ và tên :

BÀI TẬP THEO TUẦN

Lớp: 5

TUẦN 19**PHẦN I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:****Câu 1:** Tìm x , biết $6,7 - x = 6,2$.

- A. $x = 0,5$ B. $x = 1,05$ C. $x = 10,7$ D. $x = 104$

Câu 2: Tính chu vi hình tròn có đường kính $d = 3,8\text{dm}$.

- A. $7,6\text{dm}$ B. $23,864\text{dm}$ C. $11,78\text{dm}$ D. $11,932\text{dm}$

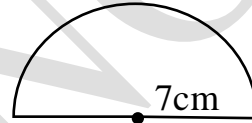
Câu 3: Lấy $76,35$ trừ $9,32$ được kết quả là:

- A. 6703 B. $6,703$ C. $67,03$ D. $670,3$

Câu 4: Khoanh vào trước câu trả lời đúng:

Cho hình tròn H (xem hình vẽ). Chu vi nửa hình tròn H là:

- A. $21,98\text{cm}$ C. $10,99\text{cm}$
B. $21,89\text{cm}$ D. $12,99\text{cm}$



H

Câu 5: Bánh xe bé của một đầu máy xe lửa có đường kính là $1,3\text{m}$. Chu vi của bánh xe đó là:

- A. $4,082\text{m}$ B. $4,82\text{m}$ C. $2,14\text{m}$ D. $2,041\text{m}$

Câu 6: Một hình thang có diện tích 38m^2 , đáy lớn 67dm và đáy bé 33dm . Chiều cao của hình thang đó là:

- A. 76dm B. 46dm C. 56dm D. 76m

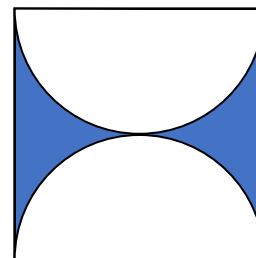
Câu 7: Đường kính của một bánh xe đạp là $0,65\text{m}$. Hỏi người đi xe đạp sẽ đi được bao nhiêu mét nếu bánh xe lăn trên mặt đất được 10 vòng?

- A. $40,82\text{m}$ B. $20,41\text{m}$ C. $2,041\text{m}$ D. $204,1\text{m}$

Câu 8: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng

Diện tích phần đã tô đậm của hình vuông là:

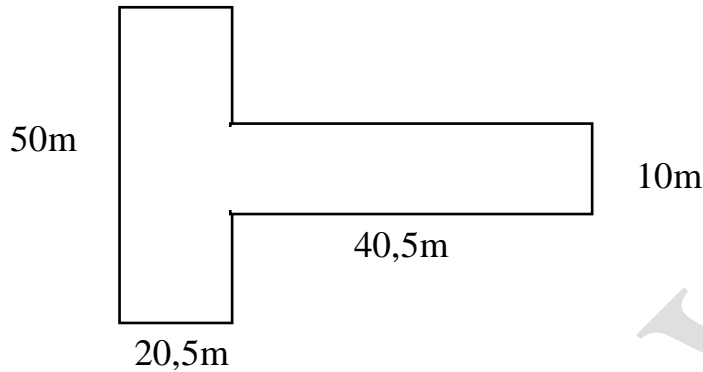
- A. 2430cm^2 B. $193,5\text{ cm}^2$
C. 314 cm^2 D. $1606,5\text{ cm}^2$



30cm

PHẦN II: Tự luận

Bài 1: Một mảnh đất có kích thước như hình bên. Tính diện tích mảnh đất đó.



Bài giải

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

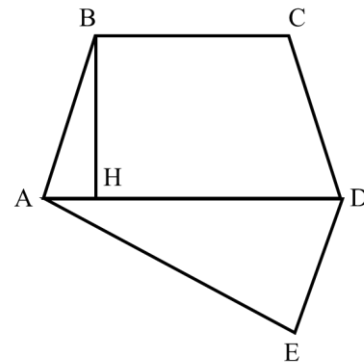
.....

.....

.....

Bài 2: Hình bên tạo bởi hình thang ABCD và tam giác vuông AED, biết $BC = 25\text{cm}$; $AD = 35\text{cm}$; $BH = 19\text{cm}$; $AE = 28\text{cm}$ và $ED = 2\text{cm}$. Tính diện tích của hình ABCDE.

Bài giải



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....
.....
Bài 3: Một thửa ruộng hình thang có đáy lớn 150m, đáy bé bằng $\frac{3}{5}$ đáy lớn và chiều cao bằng trung bình cộng hai đáy. Trung bình cứ 100m² thì thu hoạch được 62,5kg thóc. Hỏi cả thửa ruộng đó thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

Bài giải

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

=====

CHÚC CON HOÀN THÀNH TỐT BÀI LÀM CỦA MÌNH

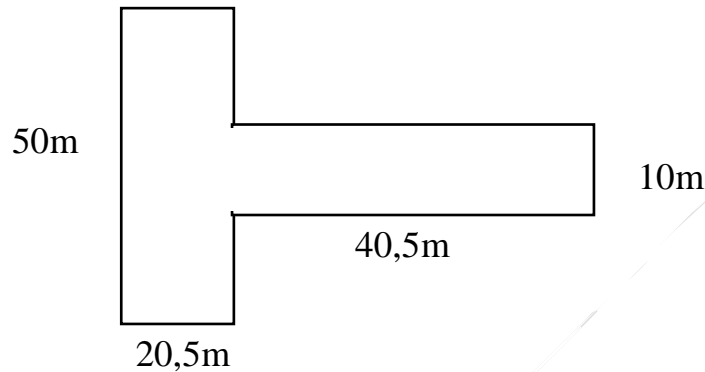
GỢI Ý/HƯỚNG DẪN GIẢI

PHẦN I: TRẮC NGHIỆM

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

PHẦN II. TỰ LUẬN

Bài 1:

Bài giải

Diện tích hình chữ nhật đứng là:

$$50 \times 20,5 = 1025 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích hình chữ nhật ngang là:

$$40,5 \times 10 = 405 \text{ (m}^2\text{)}$$

Diện tích hình bên là:

$$1025 + 405 = 1430 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số: 1430 m²

Bài 2:

Bài giải

Diện tích hình thang ABCD là:

$$(25 + 35) \times 19 : 2 = 570 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích tam giác AED là:

$$28 \times 2 : 2 = 28 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Diện tích của hình ABCDE là:

$$570 + 28 = 598 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 598 cm²

Bài 3:

Bài giải

Đáy bé là:

$$150 \times \frac{3}{5} = 90 \text{ (m)}$$

Chiều cao là:

$$(150 + 90) : 2 = 120 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng là:

$$(90 + 150) \times 120 : 2 = 14\,400 \text{ (m}^2\text{)}$$

Cả thửa ruộng đó thu hoạch được số tạ thóc là:

$$14\,400 \times 62,5 : 100 = 9000 \text{ (kg)}$$

$$\text{Đổi } 9000\text{kg} = 90 \text{ tạ}$$

Đáp số: 90 tạ.