

**TOÁN LỚP 5: CHIẾN BINH – NỀN TẢNG CHUYÊN**  
**HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ**  
Tài liệu lớp học Zoom 5VIP1 - 18h - 21h - Tối thứ 2 - 23/26 Nguyên Hồng

Họ và tên: .....Ngày học: 21/11/2022

**Ca 1:**

**Câu 5.** Một cửa hàng bán một đôi giày giá 330 000 đồng thì được lãi 10% so với giá vốn. Hỏi giá vốn của đôi giày là bao nhiêu?

**HD**

Giá bán = giá vốn + lãi

Giá bán = 100% giá vốn + 10% giá vốn

Giá bán = 110% giá vốn

Giá vốn của đôi giày đó là:  $330\ 000 : 110 \times 100 = 300\ 000$  (đồng)

Đáp số: 300 000 đồng

**Câu 6.** Sau một ngày bán hàng, một cửa hàng bán hoa quả (trái cây) thu được 3600000 đồng. Tính ra số tiền lãi bằng 20% số tiền vốn. Hỏi tiền vốn để mua số hoa quả đó là bao nhiêu đồng và tiền lãi là bao nhiêu đồng?

**HD**

Giá bán = giá vốn + lãi

Giá bán = 100% giá vốn + 20% giá vốn

Giá bán = 120% giá vốn

Tiền vốn để mua số hoa quả đó là:  $3\ 600\ 000 : 120 \times 100 = 3\ 000\ 000$  (đồng)

Tiền lãi là:  $3\ 600\ 000 - 3\ 000\ 000 = 600\ 000$  (đồng)

Đáp số: 3 000 000 đồng; 600 000 đồng

**Câu 12.** Một cửa hàng quần áo vừa nhập về một lô hàng giá bình quân là 80000 đồng 1 bộ quần áo. Hỏi cửa hàng bán ra với giá bao nhiêu đồng một bộ quần áo để lãi 20% giá bán một bộ?

**HD**

Giá bán = giá vốn + giá lãi

Giá vốn = giá bán – giá lãi

Giá vốn = 100% giá bán – 20% giá bán

Giá vốn = 80% giá bán

Giá bán bộ quần áo đó là:  $80\ 000 : 80 \times 100 = 100\ 000$  (đồng)

Đáp số: 100 000 đồng

**Ca 2:**

**Câu 3.** Một mảnh đất hình thang có đáy lớn là 35,6m; đáy lớn hơn đáy bé 9,7m; chiều cao bằng  $\frac{2}{3}$  tổng độ dài hai đáy. Tính diện tích mảnh đất đó.

**HD**

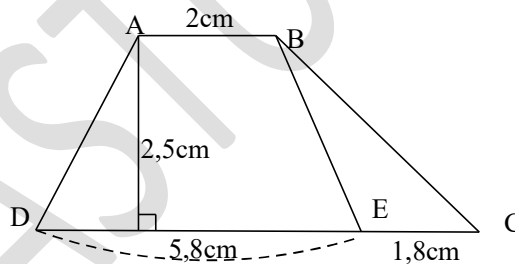
Đáy bé của mảnh đất là:  $35,6 - 9,7 = 25,9$  (m)

Chiều cao của mảnh đất là:  $(35,6 + 25,9) \times \frac{2}{3} = 41$  (m)

Diện tích mảnh đất đó là:  $(25,9 + 35,6) \times 41 : 2 = 1260,75$  (m<sup>2</sup>)

Đáp số: 1260,75m<sup>2</sup>

**Câu 11.** Cho hình vẽ. Diện tích hình thang ABED lớn hơn diện tích của tam giác BEC bao nhiêu xăng-ti-mét vuông?



**HD**

Diện tích hình thang ABED là:  $(2 + 5,8) \times 2,5 : 2 = 9,75$  (cm<sup>2</sup>)

Diện tích tam giác BEC là:  $1,8 \times 2,5 : 2 = 2,25$  (cm<sup>2</sup>)

Diện tích hình thang ABED lớn hơn diện tích tam giác BEC là:

$$9,75 - 2,25 = 7,5 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 7,5cm<sup>2</sup>