

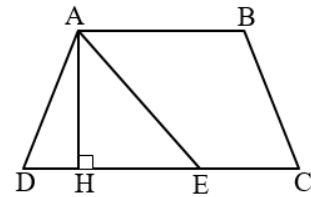
PHIẾU ÔN TẬP KIẾN THỨC TOÁN LỚP 5 – TUẦN 20

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

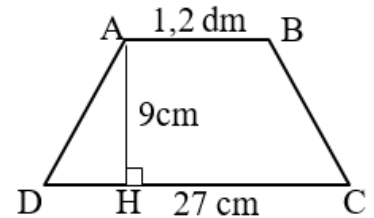
Câu 1: Trong hình bên, AH là đường cao của mấy hình thang?

- A. 1
C. 3
B. 2
D. 4



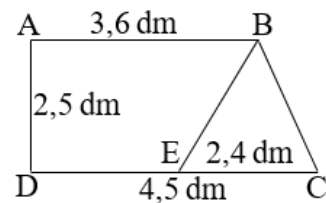
Câu 2: Diện tích hình thang bên là:

- A. 126 cm^2
C. $175,5 \text{ dm}^2$
B. $175,5 \text{ cm}^2$
D. $17,55 \text{ dm}^2$



Câu 3: Trong hình bên, diện tích hình thang ABED là:

- A. $7,125 \text{ cm}^2$
C. $10,125 \text{ dm}^2$
B. 3 cm^2
D. $7,125 \text{ dm}^2$



Câu 4: Một hình thang có diện tích 210 cm^2 , đáy lớn 16 cm; đáy bé 12 cm. Chiều cao của hình thang đó là:

- A. 15 cm
B. 7,5 cm
C. 15 dm
D. 7,5 dm

Câu 5: Một mảnh đất hình thang có trung bình cộng hai đáy là 56 m, chiều cao 45 m.

Người ta sử dụng 70% diện tích mảnh đất đó để làm vườn. Hỏi diện tích vườn là bao nhiêu mét vuông?

- A. 756 m^2
B. 1260 m^2
C. 1764 m^2
D. 2520 m^2

Câu 6: Tính diện tích hình thang có tổng độ dài của hai đáy bằng 20,4 m; biết $\frac{2}{3}$ đáy lớn bằng 75% đáy bé, đáy lớn hơn chiều cao 0,4 m.

- A. $104,04 \text{ m}^2$
B. $106,08 \text{ m}^2$
C. $212,16 \text{ m}^2$
D. $214,32 \text{ m}^2$

Câu 7: Tính diện tích hình thang có 20% chiều cao bằng 11,2 m; tổng độ dài của hai đáy bằng 120% chiều cao.

- A. $1881,6 \text{ m}^2$
B. $18,816 \text{ m}^2$
C. $67,2 \text{ m}^2$
D. $376,32 \text{ m}^2$

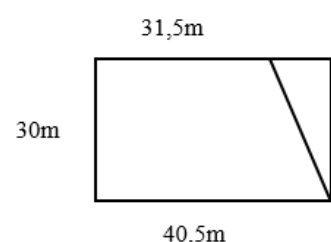
Câu 8: Một thửa ruộng hình thang vuông có đáy bé 31,5m,

đáy lớn 40,5m và chiều cao 30m. Người ta mở rộng thửa

ruộng đó để trở thành hình chữ nhật thì diện tích thửa ruộng

được tăng lên bao nhiêu phần trăm?

- A. 87,5%
B. 12,5%
C. 1080%
D. 25%



Bài 1: Đặt tính rồi tính:

a) $30,75 + 87,465$

b) $231 - 168,9$

c) $80,93 \times 3,6$

d) $80,323 : 4,7$

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