

Câu 11: Số $8,7x8 < 8,718$ chữ số thay vào x là:

- A. 0 B. 1 C. 9 D. 2

Câu 12: Phép toán đổi 7 tấn = Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A . 7 kg B . 70 kg C . 7 000kg D . 700 kg

Câu 13: Phân số $\frac{345}{10}$ được viết thành số thập phân là:

- A. 345,10 B. 34,5 C. 10,345 D. 3,45

Câu 14 : Hỗn số $2\frac{9}{100}$ được viết thành số thập phân là:

- A. 2,9100 B. 29,100 C. 2100,9 D. 2,09

Câu 15. Số 8 trong số thập phân 76,815 có giá trị là:

- A. $\frac{8}{1000}$ B. $\frac{8}{100}$ C. $\frac{8}{10}$ D. 8

Câu 16. Hình lập phương có:

- A. 4 mặt, 8 cạnh , 4 đỉnh B. 6 mặt, 12 cạnh , 4 đỉnh
C. 8 mặt, 12 cạnh , 4 đỉnh D. 6 mặt, 12 cạnh , 8 đỉnh

Câu 17. Chữ số thuộc hàng phần trăm trong số 23,65 là:

- A. 2 B. 3 C. 6 D. 5

Câu 18. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $0,075 \text{ kg} = \dots \text{ g}$ là:

- B. 7,5 B. 0,75 C. 75 D. 750

Câu 19. 6 % bằng phân số nào dưới đây:

- A. $\frac{3}{50}$ B. $\frac{3}{5}$ C. $\frac{6}{5}$ D. $\frac{6}{50}$

Câu 20. Một hình thang có độ dài hai đáy lần lượt 3cm và 6cm, chiều cao là 4cm.

Diện tích hình thang là:

- A. 36 cm^2 B. 18 cm^2 C. 360 cm^2 D. 72 cm^2

Câu 21. Cho hình lập phương có cạnh bằng 45dm. Diện tích xung quanh của hình lập phương là:

- A. 810 dm^2 B. 8100 dm^3 C. 810 dm^3 D. 8100 dm^2

Câu 22. Tỉ số phần trăm của 45 và 60 là:

- A. 75 B. 0,75% C. 75% D. 750

Câu 23. Một hình tròn có bán kính là 6cm thì diện tích là:

- A. 113,04cm² B. 36cm² C. 18,84cm² D. 113cm²

Câu 24. Một hình thang có độ dài hai đáy lần lượt là 26cm và 64cm . Diện tích hình thang 3240 cm² thì chiều cao là:

- A. 18cm B. 36cm C. 72cm D. 90cm

Câu 25:. Số “ Một trăm linh bảy phẩy tám mươi tư” được viết:

- A. 107,84 B. 170,84 C. 107,48 D. 17,84

Câu 26: Chữ số 8 trong số thập phân 95,684 có giá trị là:

- A $\frac{8}{1000}$ B. $\frac{8}{100}$ C. $\frac{8}{10}$ D. 9

Câu 27: Dệt 5 cái túi hết 450gam sợi. Hỏi dệt 7 cái túi hết bao nhiêu gam sợi?

- A. 230g B. 506g C. 178g D. 630g

Câu 28: 2500g bằng bao nhiêu kg?

- A. 250kg B. 2,5kg C 0,25kg D. 25kg

Câu 29: Hình tam giác có diện tích là 40 cm², chiều 0,5 dm. Cạnh đáy là:

- A. 1,6 cm B. 2,6 cm C.16 cm D. 1,4 dm

Câu 30: Một khu vườn trồng xoài, mít và cam. Diện tích trồng xoài chiếm 30,7%, diện tích trồng mít chiếm $\frac{1}{4}$ diện tích khu vườn. Vậy diện tích trồng cam chiếm

bao nhiêu phần trăm diện tích khu vườn đó?

- A. 44,3% B. 25% cm C.69,3% D. 55,7%

Câu 31: Một mảnh đất dạng hình thang có trung bình cộng hai đáy là 32,5m. chiều cao bằng 12,4m. Diện tích mảnh đất là:

- A. 65 m² B. 403 m² C.201,5 m² D. 806 m²

Câu 32: Một hình tròn có đường kính là 6cm, diện tích hình tròn là:

- A. 18,84 cm² B. 9,42 cm² C.28,26 cm² D. 12,56 cm²

Câu 33: Muốn tính diện tích toàn phần hình lập phương, ta lấy:

- A. Độ dài một cạnh nhân với 4.
- B. Diện tích một mặt nhân với 6.
- C. Diện tích một mặt nhân với 4.
- D. Độ dài một cạnh nhân với 6.

Câu 34: Công thức tính diện tích hình thang là:

- A. $(a + b) \times h : 2$
- B. $a + b \times h : 2$
- C. $a \times h : 2$
- D. $(a + b) \times h \times 2$

Câu 35: Muốn tính diện tích toàn phần của hình hộp chữ nhật, ta lấy:

- A. Chu vi mặt đáy nhân với chiều cao (cùng một đơn vị đo).
- B. Diện tích một mặt nhân với 6.
- C. Diện tích xung quanh cộng với diện tích mặt đáy.
- D. Diện tích xung quanh cộng với diện tích hai mặt đáy.