

ĐỀ THI GIỮA KÌ 2 TOÁN LỚP 5 NĂM 2021 - ĐỀ SỐ 1

Bài 1. Đặt tính rồi tính:

a) $7,528 + 3,16 + 21,05$

b) $34,62 - 26,47$

c) $18,5 \times 3,7$

d) $24,42 : 6,6$

Bài 2. Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng:

a) Chữ số 5 trong số 18,456 có giá trị là:

A. 5 B. $5/10$ C. $5/100$ D. $5/1000$

b) Phân số $2/5$ viết dưới dạng số thập phân là:

A. 0,25 B. 0,52 C. 0,2 D. 0,4

c) 15% của 180kg là:

A. 27 B. 27kg C. 12 D. 12kg

d) Số thích hợp viết vào chỗ chấm đề $0,5m^3 = \dots dm^3$ là:

A. 5 B. 50 C. 500 D. 5000

Bài 3. Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

a) $2m^3 = 2000dm^3$

b) $5dm^3 4cm^3 = 504cm^3$

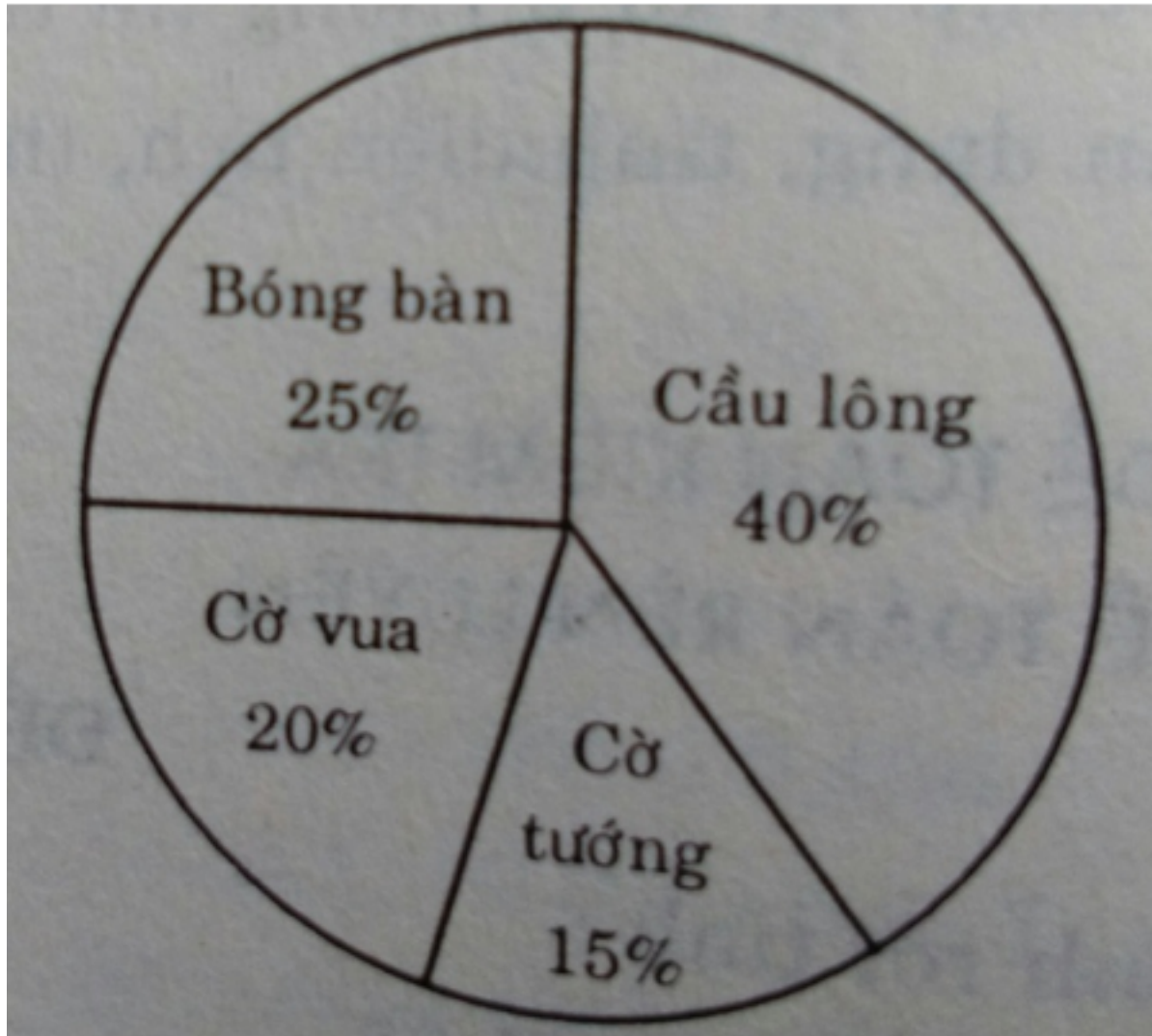
c) $3,57m^3 < 3,6m^3$

d) $4m^3 105cm^3 > 4,1m^3$

Bài 4. Để mua và sử dụng hợp pháp một chiếc xe máy, cô Liên phải trả 10% thuế giá trị gia tăng, 5% thuế trước bạ và 1 000 000 đồng tiền gắn biển số đăng kí. Hỏi cô Liên phải trả tất cả bao nhiêu tiền. Biết giá của xe máy là 17 triệu đồng một chiếc?

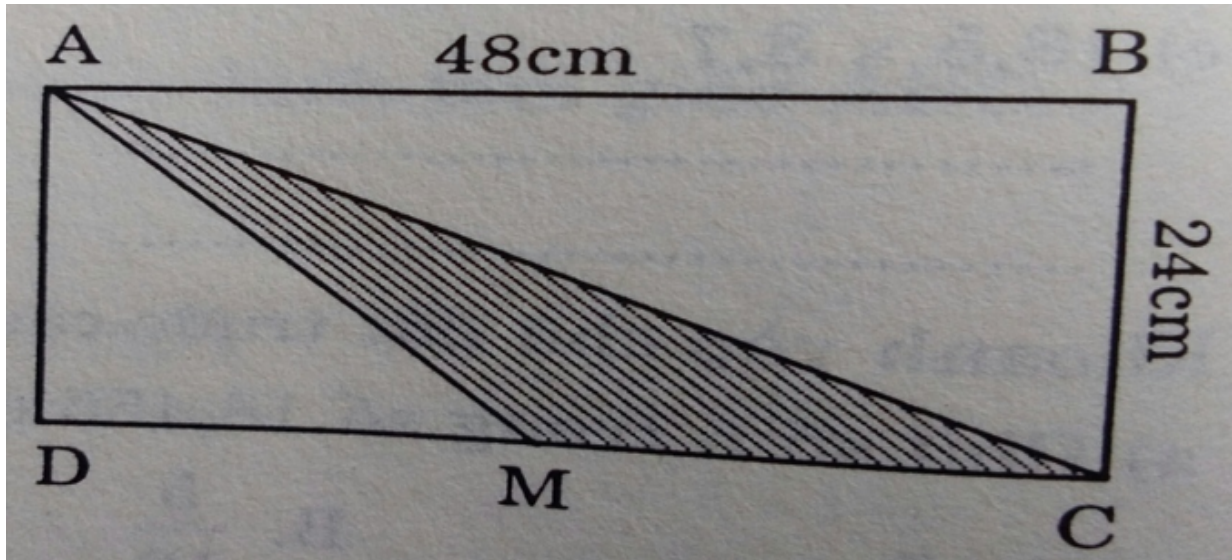
Bài 5. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

Biểu đồ hình quạt biểu diễn tỉ số phần trăm số học sinh lớp 5C tham gia học các môn thể thao yêu thích. (Biết lớp 5C có 40 học sinh và mỗi học sinh chỉ tham gia một môn)



- A. Môn cầu lông có...học sinh
- B. Môn bóng bàn có...học sinh
- C. Môn cờ vua có...học sinh
- D. Môn cờ tướng có...học sinh

Bài 6. Cho hình chữ nhật ABCD có kích thước như trong hình vẽ bên. Biết M là trung điểm của CD. Tính diện tích tam giác AMC



Đáp án đề thi giữa học kì 2 lớp 5 môn Toán 2021 - Đề số 1

Bài 1:

<p>a)</p> $\begin{array}{r} 7,528 \\ + 3,16 \\ \hline 21,05 \\ \hline 31,738 \end{array}$	<p>b)</p> $\begin{array}{r} 34,62 \\ - 26,47 \\ \hline 8,15 \end{array}$	<p>c)</p> $\begin{array}{r} 18,5 \\ \times 3,7 \\ \hline 1295 \\ 555 \\ \hline 68,45 \end{array}$	<p>d)</p> $\begin{array}{r} 24 \overline{) 4,2} \quad \left \begin{array}{l} 6,6 \\ 3,7 \end{array} \right. \\ \underline{462} \\ 00 \end{array}$
---	--	---	--

Bài 2.

a) C b) D c) B d) C

Bài 3.

a) Đ b) S c) Đ d) S

Bài 4.

Số tiền thuế giá trị gia tăng là:

$$17\,000\,000 \times 10 : 100 = 1\,700\,000 \text{ (đồng)}$$

Số tiền thuế trước bạ là:

$$17\,000\,000 \times 5 : 100 = 850\,000 \text{ (đồng)}$$

Tổng số tiền cô Liên phải trả là:

$$17\,000\,000 + 1\,700\,000 + 850\,000 + 1\,000\,000 = 20\,550\,000 \text{ (đồng)}$$

Đáp số: 20 550 000 đồng

Bài 5.

A. 16 B. 10 C. 8 D. 6

Bài 6.

Độ dài cạnh MC là:

$$48 : 2 = 24 \text{ (cm)}$$

Chiều cao hạ xuống đáy MC của tam giác AMC chính là chiều rộng của hình chữ nhật ABCD nên nó bằng 24cm

Diện tích tam giác AMC là:

$$24 \times 24 : 2 = 288 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 288cm²