

Môn: TOÁN

Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng ( Từ câu 1 đến câu 7):

Câu 1: a) Số thập phân 0,09 được viết dưới dạng phân số là:

- A.  $\frac{9}{10}$       B.  $\frac{9}{100}$       C.  $\frac{9}{1000}$       D.  $\frac{90}{10}$

b) Chữ số 5 trong số thập phân 72,459 thuộc hàng nào ?

- A. Hàng trăm      B. Hàng phần nghìn.  
C. Hàng phần mười.      D. Hàng phần trăm.

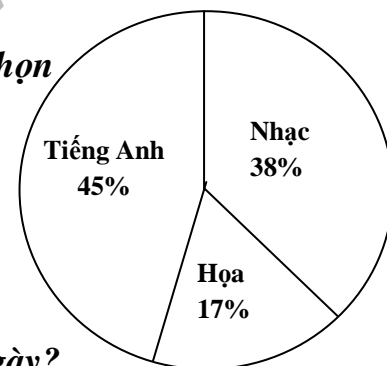
Câu 2: Khối lớp 5 có 80 học sinh, số HS nữ là 38 em. Tỷ số % của số HS nam và số HS cả lớp là bao nhiêu?

- A. 52,5%      B. 60%      C. 48%      D. 52%

Câu 3: Kết quả điều tra về ý thích đối với một số môn tự chọn của 200 học sinh khối lớp 5 được thể hiện rõ trên biểu đồ.

Số học sinh thích môn Tiếng Anh là:

- A. 45 em      B. 60 em  
C. 90 em      D. 120 em



Câu 4: Tháng Hai của năm không nhuận có bao nhiêu ngày?

- A. 30 ngày      B. 28 ngày      C. 29 ngày      D. 31 ngày

Câu 5: Số thập phân thích hợp để viết vào chỗ chấm của  $5m^3 7dm^3 = \dots m^3$  là :

- A. 57      B. 5,07      C. 5,007      D. 5,0007

Câu 6: Một hình tròn có diện tích là  $113,04cm^2$  thì bán kính là:

- A. 12cm      B. 6cm      C. 9cm      D. 18cm

Câu 7: Giá trị của biểu thức:  $2019 + 25\% + \frac{3}{4}$  là:

- A. 2020      B. 2019,25      C. 2021      D. 2019,75

Câu 8: Đặt tính rồi tính:

- a)  $32,18 + 19,67$       b)  $170 - 32,56$       c)  $3,25 \times 20,7$       d)  $4695,6 : 86$

**Câu 9:** Một người thợ hàn một cái thùng không nắp bằng tôn mỏng có dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 9dm, chiều rộng 6,5 dm, chiều cao bằng  $\frac{2}{3}$  chiều dài.

a) Tính diện tích tôn phải dùng để làm thùng (*không tính mép hàn*)

b) Tính thể tích cái thùng đó.

**Câu 10:** Tìm  $x$ :

$$x \times 9,25 + 75\% \times x = 55,35$$

Tuyensinh247.com

## ĐÁP ÁN VÀ HƯỚNG DẪN CHẤM MÔN TOÁN LỚP 5

### PHẦN I: TRẮC NGHIỆM

Câu 1		Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6	Câu 7	Ghi chú
a	b							
<b>B</b>	<b>D</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	
0,5	0,5	1	1	0,5	0,5	0,5	0,5	

### PHẦN II: TỰ LUẬN

Câu	Đáp án	Điểm	Hướng dẫn chấm
8		<b>2</b>	Mỗi phép tính đúng được <b>0,5 điểm</b>
9	<p style="text-align: center;"><b>Bài giải</b></p> <p>Chiều cao của thùng là:  <math>9 \times \frac{2}{3} = 6</math> (cm) <b>0,25 điểm</b></p> <p>Diện tích xung quanh của thùng là:  <math>(9 + 6,5) \times 2 \times 6 = 186</math> (dm<sup>2</sup>) <b>0,5 điểm</b></p> <p>Diện tích đáy thùng là:  <math>9 \times 6,5 = 58,5</math> (dm<sup>2</sup>) <b>0,25 điểm</b></p> <p>a) Diện tích tôn phải dùng để làm thùng là:  <math>186 + 58,5 = 244,5</math> (dm<sup>2</sup>) <b>0,25 điểm</b></p> <p>b) Thể tích cái thùng là:  <math>9 \times 6,5 \times 6 = 351</math> (dm<sup>3</sup>) <b>0,5 điểm</b></p> <p>Đáp số: a) 244,5 (dm<sup>2</sup>) <b>0,25 điểm</b>                      b) 351 (dm<sup>3</sup>)</p>	<b>2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phép tính sai, lời giải đúng ghi điểm lời giải.</li> <li>- Sai đơn vị, trừ toàn bài <b>0,5 điểm</b></li> </ul>
10	$x \times 9,25 + 75\% \times x = 55,35$ $x \times 9,25 + 0,75 \times x = 55,35$ $x \times (9,25 + 0,75) = 55,35$ $x \times 10 = 55,35$ $x = 55,35 : 10$ $x = 5,535$	<b>1</b>	