

**Đề thi học kì 1 lớp 5 môn Toán năm học 2021 - 2022 Đề số 5**

*Bản quyền thuộc về GiaiToan.*

*Nghiêm cấm mọi hình thức sao chép nhằm mục đích thương mại.*

**Đề thi học kì 1 môn Toán lớp 5 – Đề số 5****I. Phần trắc nghiệm (3,0 điểm)**

*Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng.*

**Câu 1:** Số gồm 2 đơn vị, 3 phần mười và 9 phần nghìn được viết là:

- A. 239                      B. 2,309                      C. 2,39                      D. 2,039

**Câu 2:** Số 3,4 được viết dưới dạng phần trăm được:

- A. 0,34%                      B. 3,4%                      C. 34%                      D. 340%

**Câu 3:** Một cửa hàng bán một chiếc điều hòa được lãi 300000 đồng và bằng 12% tiền vốn bỏ ra. Giá tiền của chiếc điều hòa là:

- A. 2 800 000 đồng                      B. 2 500 000 đồng                      C. 2 300 000 đồng                      D. 2 000 000 đồng

**Câu 4:** Số thích hợp để điền vào chỗ chấm  $8\text{cm}^2 16\text{mm}^2 = \dots\text{mm}^2$  là:

- A. 816                      B. 8016                      C. 8160                      D. 81600

**Câu 5:** Số tự nhiên  $x$  thỏa mãn  $17,45 < x < 18,02$  là:

- A. 15                      B. 16                      C. 17                      D. 18

**Câu 6:** Diện tích của mảnh đất hình chữ nhật có chiều dài 30m và chiều rộng bằng  $\frac{2}{5}$  chiều dài là:

- A.  $600\text{m}^2$                       B.  $540\text{m}^2$                       C.  $360\text{m}^2$                       D.  $180\text{m}^2$

**II. Phần tự luận (7,0 điểm)****Câu 7 (2,0 điểm):** Đặt tính rồi tính:

$11,32 + 2,06$

$7,83 - 4$

$16,5 \times 3,8$

$64,4 : 28$

**Câu 8 (1,0 điểm):** Tìm  $x$ , biết:

a)  $27 - x = 4,16 \times 3$

b)  $x - 27 : 6 = 22,17$

**Câu 9 (2,0 điểm):** Người ta trồng lúa trên một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều rộng bằng 90m và chiều dài bằng  $\frac{12}{10}$  chiều rộng. Trung bình cứ  $1\text{m}^2$  thửa ruộng sẽ thu hoạch được 30kg thóc. Hỏi cả thửa ruộng thu hoạch được bao nhiêu tấn thóc?

**Câu 10 (2,0 điểm):** Một cửa hàng buổi sáng bán được 54m vải và bằng 60% số mét vải bán được vào buổi chiều. Hỏi:

a) Cả ngày cửa hàng bán được bao nhiêu mét vải?

b) Tính tỉ số phần trăm giữa số vải bán được vào buổi chiều với tổng số vải bán được cả ngày.

**Đáp án Đề thi học kì 1 môn Toán lớp 5 – Đề số 5****I. Phần trắc nghiệm**

Câu 1	Câu 2	Câu 3	Câu 4	Câu 5	Câu 6
B	D	A	A	D	C

**II. Phần tự luận**

**Câu 7:** Học sinh tự đặt phép tính rồi tính.

$$11,32 + 2,06 = 13,92$$

$$7,83 - 4 = 3,83$$

$$16,5 \times 3,8 = 62,7$$

$$64,4 : 28 = 2,3$$

**Câu 8:**

a)  $27 - x = 4,16 \times 3$

b)  $x - 27 : 6 = 22,17$

$$27 - x = 12,48$$

$$x - 4,5 = 22,17$$

$$x = 27 - 12,48$$

$$x = 22,17 + 4,5$$

$$x = 14,52$$

$$x = 26,67$$

**Câu 9:**

Chiều dài của thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$90 : 10 \times 12 = 108 \text{ (m)}$$

Diện tích của thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$108 \times 90 = 9720 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$\text{Đổi } 30\text{kg} = 0,03 \text{ tấn}$$

Cả thửa ruộng thu hoạch được số tấn thóc là:

$$0,03 \times 9720 = 291,6 \text{ (tấn)}$$

Đáp số: 291,6 tấn thóc

**Câu 10:**

a) Số mét vải cửa hàng bán được vào buổi chiều là:

$$54 \times 100 : 60 = 90 \text{ (m)}$$

Cả ngày cửa hàng bán được số mét vải là:

$$54 + 90 = 144 \text{ (m)}$$

b) Tỷ số phần trăm giữa số vải bán được buổi chiều với số vải bán được cả ngày là:

$$90 : 144 \times 100 = 62,5\%$$

Đáp số: a) 144m vải

b) 62,5%

GIAITOAN