

Đề thi giữa học kì 1 môn Toán lớp 5

PHÒNG GD&ĐT.....

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

TRƯỜNG TH.....

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**Đề thi giữa học kì 1 môn Toán lớp 5 năm học 2021 – 2022 Đề 4****I. Phần trắc nghiệm (2 điểm)****Câu 1:** Số thích hợp để điền vào chỗ chấm $72\text{ha} = \dots\text{m}^2$ là:

- A. 7200 B. 72000 C. 720000 D. 7200000

Câu 2: Phân số $\frac{641}{10}$ được viết thành số thập phân là:

- A. 641,10 B. 641,0 C. 64,1 D. 6,41

Câu 3: Chữ số 8 trong số 4,189 thuộc hàng:

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

Câu 4: Số thích hợp để điền vào chỗ chấm $45\text{g} = \dots\text{kg}$ là:

- A. 4500 B. 45 C. 0,45 D. 0,045

II. Phần tự luận (8 điểm)**Câu 5 (2 điểm):** Điền dấu $>$, $<$, $=$ thích hợp vào chỗ chấm:

- a) $74,84 \dots 74,74$ b) $16,22 \dots 18,22$
c) $3,45 \dots 3,4500$ d) $382,5 \dots 38,25$

Câu 6 (2 điểm): Tìm x , biết:

- a) $x + \frac{2}{5} = 2\frac{7}{5}$ b) $x - \frac{5}{3} = 1\frac{4}{9}$
c) $\frac{2}{7} \times x = 14$ d) $x : \frac{5}{17} = 34$

Câu 7 (2 điểm): Một công nhân trong nhà máy may 40 bộ quần áo đồng phục hết 120m vải. Hỏi nếu công nhân đó may 65 bộ quần áo đồng phục như thế thì cần bao nhiêu mét vải?

Câu 8 (2 điểm): Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 120m và chiều rộng bằng $\frac{4}{5}$ chiều dài. Biết rằng cứ 30m² thu hoạch được 50kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

GIAITOAN

Đáp án đề thi giữa học kì 1 môn Toán lớp 5 năm học 2021 – 2022**I. Phần trắc nghiệm**

Câu 1: C

Câu 2: D

Câu 3: A

Câu 4: D

II. Phần tự luận**Câu 5:**

a) $74,84 > 74,74$

b) $16,22 < 18,22$

c) $3,45 = 3,4500$

d) $382,5 > 38,25$

Câu 6:

a) $x + \frac{2}{5} = 2\frac{7}{5}$

b) $x - \frac{5}{3} = 1\frac{4}{9}$

$$x + \frac{2}{5} = \frac{17}{5}$$

$$x - \frac{5}{3} = \frac{13}{9}$$

$$x = \frac{17}{5} - \frac{2}{5}$$

$$x = \frac{13}{9} + \frac{5}{3}$$

$$x = \frac{15}{5} = 3$$

$$x = \frac{28}{9}$$

c) $\frac{2}{7} \times x = 14$

d) $x : \frac{5}{17} = 34$

$$x = 14 : \frac{2}{7}$$

$$x = 34 \times \frac{5}{17}$$

$$x = 14 \times \frac{7}{2} = 49$$

$$x = 10$$

Câu 7:

Để may 1 bộ quần áo đồng phục cần số mét vải là:

$$120 : 40 = 3 \text{ (m)}$$

Để may 65 bộ quần áo đồng phục cần số mét vải là:

$$3 \times 65 = 195 \text{ (m)}$$

Đáp số: 195m vải.

Câu 8:

Chiều rộng thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$120 : 5 \times 4 = 96 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng hình chữ nhật là:

$$120 \times 96 = 11520 \text{ (m}^2\text{)}$$

11520m² gấp 30m² số lần là:

$$11520 : 30 = 384 \text{ (lần)}$$

Số thóc thu hoạch được trên thửa ruộng là:

$$50 \times 384 = 19200 \text{ (kg)} = 192 \text{ tạ}$$

Đáp số: 192 tạ thóc.

GIAITOAN