

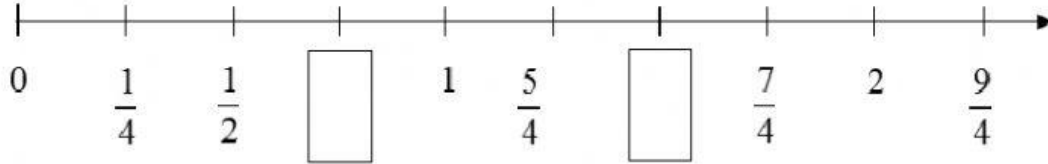
PHIẾU KIỂM TRA TOÁN

I. Chọn đáp án đúng:

Câu 1: Viết số thập phân gồm hai trăm năm mươi đơn vị, bảy phần trăm, sáu phần nghìn:

- A. 250,76 B. 250,7006000 C. 25,076 D. 250,076

Câu 2: Viết các phân số thích hợp vào ô trống



Câu 3: Nhà của Mai cách trường $\frac{1}{2}$ km, quãng đường này bằng $\frac{1}{3}$ quãng đường từ trường đến rạp chiếu phim. Tính quãng đường từ nhà Mai đến rạp chiếu phim.

- A. 6km B. 1,5km C. 2km D. $\frac{1}{5}$ km

Câu 4: Phân số nào lớn nhất?

- A. $\frac{4}{7}$ B. $\frac{5}{2}$ C. $\frac{11}{6}$ D. $\frac{13}{6}$

Câu 5: Để lắp mái cho sân bóng đá của trường trong 4 tuần thì cần 15 công nhân. Hỏi muốn lắp mái xong sân bóng đó trong 2 tuần thì cần thêm bao nhiêu công nhân?

- A. 15 công nhân B. 21 công nhân C. 30 công nhân D. 40 công nhân

Câu 6: Điền số thích hợp vào ô trống:

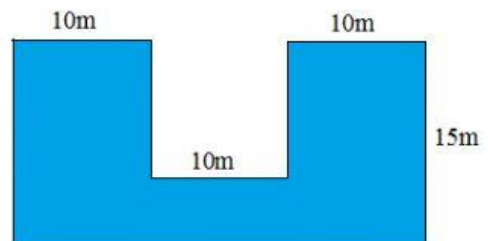
$$\frac{2}{3} = \frac{\square}{18}$$

$$\frac{4}{\square} = \frac{12}{15}$$

$$6\frac{3}{7} = \frac{\square}{\square}$$

Câu 7: Một miếng đất có các kích thước như hình bên. Hãy tính diện tích của miếng đất.

- A. 55m^2 B. 350^2
C. 150m^2 D. $3\frac{50}{100}\text{m}^2$



II. Tự luận:

Bài 1: Tính

a) $\frac{2}{9} + \frac{5}{18} =$

.....

b) $\frac{5}{6} \times \frac{18}{7} : \frac{3}{14} =$

.....

Bài 2: Viết số thập phân thích hợp vào chỗ trống:

3m7dm =m

9dm4cm =m

5km20m = km

515 cm =m

2dm8mm =dm

12dam²30m² =dam²

5km²155dam² =km²

8m²7dm² =m²

78dm²5cm² =dm²

6m²5cm² =m²

Bài 3: Viết số thích hợp vào chỗ chấm

$9,5 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$10,7 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$2,56 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$

$1,005 \text{ km} = \dots\dots\dots \text{ m}$

$90,03 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

$54,5 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$

$45,6 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

$4,05 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

$9,1 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

$5,05 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2$

$6,003 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

$2,05 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

Bài 4: Một căn phòng hình chữ nhật có chiều dài 8m, chiều rộng bằng $\frac{1}{2}$ chiều dài.

a) Tính diện tích căn phòng đó.

b) Người ta lát sàn gỗ cho căn phòng bằng các miếng gỗ có chiều dài 80cm, chiều rộng 10cm. Hãy tính số miếng gỗ cần có để lát cho căn phòng.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 5: Nhà bếp dự trữ đủ lượng thức ăn cho 90 người ăn trong 6 ngày. Hỏi nếu chỉ có 54 người ăn thì số gạo đó ăn thêm được mấy ngày nữa?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 6: Một mảnh đất hình chữ nhật có chu vi là 300m. Chiều dài gấp rưỡi chiều rộng. Trên mảnh đất đó người ta có trồng ngô, cứ 5 m^2 thì thu hoạch được 10kg ngô. Hỏi trên mảnh đất đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tấn ngô?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 7: Tìm 3 giá trị của x sao cho: $67,04 < x < 68,1$

.....

.....