

PHÒNG GIÁO DỤC QUẬN HÀ ĐÔNG
TRƯỜNG TIỂU HỌC LÊ LỢI

KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI NĂM HỌC

Năm học 2017 – 2018

Môn: Toán – Lớp 4

Thời gian làm bài: 40 phút

I. Trắc nghiệm (4 điểm)

- (0,5 điểm) Điền chữ hoặc số thích hợp vào chỗ chấm:
Phân số có tử số bằng 3 và mẫu số bằng 8 viết là: và đọc là.....
- (0,5 điểm) Điền dấu $>$, $<$, $=$ hoặc số thích hợp vào chỗ chấm:
 $3\text{km}^2 150\text{m}^2 = \dots \text{m}^2$ 4 tấn 2 tạ 4 tấn 220 kg
- (0,5 điểm) Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:
Bốn giờ bằng một phần mấy của một ngày?
A. $\frac{1}{4}$ ngày B. $\frac{1}{12}$ ngày C. $\frac{1}{6}$ ngày D. $\frac{1}{3}$ ngày
- (0,5 điểm) Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:
Giảm $\frac{3}{2}$ đi 3 lần ta được:.....
A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{3}{4}$ D. $\frac{9}{2}$
- (0,5 điểm) Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:
Phân số nào dưới đây nằm giữa $\frac{1}{3}$ và $\frac{5}{6}$?
A. $\frac{2}{3}$ B. $\frac{2}{2}$ C. $\frac{4}{3}$ D. $\frac{1}{4}$
- (0,5 điểm) Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:
Có 3 viên bi màu xanh và 7 viên bi màu đỏ. Vậy phân số chỉ số viên bi màu xanh so với tổng số viên bi là:
A. $\frac{3}{10}$ B. $\frac{7}{10}$ C. $\frac{3}{7}$ D. $\frac{7}{3}$
- (0,5 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm
Một cửa hàng trong tuần đầu bán được 124 tấn lương thực, tuần thứ hai bán được 148 tấn lương thực. Vậy trung bình mỗi tuần cửa hàng đó bán được.....tấn
- (0,5 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm
Hình vẽ bên có: hình thoi



II. Tự luận (6 điểm)

Bài 1. (2 điểm) Tính:

a/ $\frac{1}{3} + \frac{7}{9} =$

=

b/ $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} =$

=

c/ $\frac{7}{12} \times \frac{9}{14} =$

=

d/ $\frac{3}{5} + \frac{5}{9} : \frac{4}{6} =$

=

Bài 2. (1 điểm) Tìm x, biết: $x - \frac{3}{4} = \frac{5}{12} : \frac{10}{3}$

.....
.....
.....
.....

Bài 3. (2 điểm) Một hình chữ nhật có chiều rộng bằng $\frac{5}{7}$ chiều dài. Tính chu vi và diện tích hình chữ nhật đó, biết chiều rộng kém chiều dài 58m.

Tóm tắt

Bài giải

.....
.....
.....
.....
.....

Bài 4. (1 điểm) Tính giá trị sau bằng cách hợp lí : $\frac{240 \times 50 + 48 \times 100}{42 \times 37 + 21 \times 126}$

.....
.....