

Ngày 18 tháng 9 năm 2014

Môn: TOÁN

ĐỀ CHÍNH THỨC

Thời gian làm bài : 60 phút (Không tính thời gian giao đề)

**Bài 1: (1 điểm)**

a) Chữ số 1 trong số 2014 có giá trị là bao nhiêu ?

b) Rút gọn phân số  $\frac{48}{72}$

**Bài 2: (4 điểm)** Đặt tính rồi tính

a)  $32,578 + 1,92$

b)  $1,07 - 0,58$

c)  $2,48 \times 3$

d)  $2,75 : 5$

**Bài 3: (3 điểm)**

Một cửa hàng bán được 783 100 quả trứng trong tháng thứ nhất, tháng thứ hai bán được 955 000 quả trứng. Hỏi:

a) Cả hai tháng cửa hàng đó bán được bao nhiêu quả trứng?

b) Tháng thứ hai bán nhiều hơn tháng thứ nhất bao nhiêu quả trứng?

c) Số quả trứng bán được của tháng thứ nhất bằng bao nhiêu phần trăm so với số quả trứng bán được của tháng thứ hai?

**Bài 4: (2 điểm)**

Người ta trồng đậu trên một mảnh đất hình chữ nhật, có chiều rộng bằng 10m và chiều dài bằng  $\frac{5}{2}$  chiều rộng. Tính:

a) Diện tích của mảnh đất đó.

b) Số ki-lô-gam đậu thu hoạch được trên mảnh đất đó. Biết rằng, cứ  $1m^2$  đất thu hoạch được 15 kg đậu.

----- HẾT -----

**Học sinh không được sử dụng tài liệu. Giám thị không giải thích gì thêm.**

Họ và tên học sinh:.....Số báo danh:.....

Chữ ký giám thị 1:.....Chữ ký giám thị 2:.....

**Bài 1: (1 điểm)**

a) Chữ số 1 trong số 2014 có giá trị là 10 (0,5 điểm)

b) Rút gọn phân số  $\frac{48}{72} = \frac{2}{3}$  (0,5 điểm)

Nếu học sinh chưa đưa về phân số tối giản, ví dụ như  $\frac{24}{36}$ ;  $\frac{12}{18}$ ;  $\frac{6}{9}$  ... tính 0,25 điểm.

**Bài 2: (4 điểm)**

Đặt tính rồi tính: Học sinh tính đúng một câu cho 1 điểm. Nếu đặt tính sai mà có kết quả đúng thì trừ 0,5 điểm mỗi câu. Giáo viên tự kiểm tra kết quả.

**Bài 3: (3 điểm)**

a) Số quả trứng cả hai tháng bán được là:

$$783100 + 955000 = 1738100 \text{ (quả trứng)} \quad (1,0 \text{ điểm})$$

b) Số quả trứng tháng thứ hai bán nhiều hơn tháng thứ nhất là:

$$955000 - 738100 = 216900 \text{ (quả trứng)} \quad (1,0 \text{ điểm})$$

c) Tỷ số phần trăm của số quả trứng bán được tháng thứ nhất so với số quả trứng bán được của tháng thứ hai là:

$$783100 : 955000 \times 100 = 82\% \quad (1,0 \text{ điểm})$$

Đáp số: a) 1738100 quả trứng; b) 216900 quả trứng; c) 82%

**Bài 4: (2 điểm)**

a) Chiều dài của mảnh đất hình chữ nhật là:

$$10 \times \frac{5}{2} = 25 \text{ (m)} \quad (1,0 \text{ điểm})$$

Diện tích mảnh đất hình chữ nhật là:

$$25 \times 10 = 250 \text{ (m}^2\text{)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

b) Số đậu thu hoạch được trên mảnh đất là:

$$15 \times 250 = 3750 \text{ (kg)} \quad (0,5 \text{ điểm})$$

Đáp số: a) 250 m<sup>2</sup>; b) 3750 kg đậu

**Lưu ý:**

1. Các bài giải toán có lời văn học sinh nếu có cách giải khác, tính đúng cho điểm tối đa.
2. Lời giải chưa chính xác hoặc dùng từ ngữ chưa phù hợp, nhưng có phép tính và có kết quả đúng trừ 0,25 điểm mỗi câu lời giải.
3. Lời giải đúng nhưng phép tính không đúng, không tính điểm.
4. Điểm toàn bài làm tròn đến 0,5 điểm.