

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
"Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi"

TUYỂN TẬP

60 ĐỀ THI HỌC KỲ II LỚP 4 - MÔN TOÁN

Tập 01: 031-060



hokhacvu

Tam Kỳ-Quảng Nam, tháng 02-2019

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019
Success has only one destination, but has a lot of ways to go

ĐỀ SỐ 031

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 ĐIỂM)

Khoanh tròn vào \square ip án đúng nhất cho mỗi câu sau hoặc điền vào chỗ trống cho đúng.

Câu 1: Phân số $\frac{55}{129}$ đọc là: (0,25đ)

- A. Năm lăm một trăm hai mươi chín
- B. Năm mươi lăm phần một trăm hai mươi chín
- C. Năm lăm phần một hai chín
- D. Một trăm hai mươi chín phần năm mươi lăm

Câu 2: Phân số biểu thị phần được tô màu là? (0,25đ)

A. $\frac{1}{2}$	B. $\frac{5}{10}$	C. $\frac{10}{15}$	D. Không biểu thị được

Câu 3: Đổi đơn vị sau: (1,5đ)

- a) $456 \text{ dm} = \dots \text{ km}$
- b) $342 \text{ m}^2 = \dots \text{ cm}^2$
- c) $2345 \text{ m} = \dots \text{ mm}$
- d) $456 \text{ km}^2 = \dots \text{ m}^2$
- e) $4 \text{ dam} = \dots \text{ dm}$
- f) $4000 \text{ m}^2 = \dots \text{ dm}^2$

Câu 4: Tính: (1đ)

- a) $\frac{1}{2} + \frac{52}{4} =$
- b) $\frac{56}{5} : 4 =$
- c) $\frac{12}{56} + \frac{7}{8} =$
- d) $\frac{25}{12} \times \frac{4}{5} =$

II. PHẦN TỰ LUẬN (7 ĐIỂM).

Câu 1: Đặt tính và tính: (2đ)

- a) $234 + 376289$
- b) $2431 - 271$
- c) 467×216
- d) $23589 : 787$

Câu 2: Tìm x (1đ)

- a) $x + (5621 + 1236) \times 5 = 225690$
- b) $x - 12 \times 5 \times 9 + 567 = 1000$
- c) $x + 2 + x + 4 + x + 6 + x + 8 = 25760$
- d) $(6975 - x + 785) : 4 = 859$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 031

I. TRẮC NGHIỆM 1B 2A

- 3) a) $456 \text{ dm} = 0,0456 \text{ km}$
- b) $342 \text{ m}^2 = 3420000 \text{ cm}^2$
- c) $2345 \text{ m} = 2345000 \text{ mm}$
- d) $456 \text{ km}^2 = 456000000 \text{ m}^2$
- e) $4 \text{ dam} = 400 \text{ dm}$
- f) $4000 \text{ m}^2 = 400000 \text{ dm}^2$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

4) a) $\frac{1}{2} + \frac{52}{4} = \frac{2}{4} + \frac{52}{4} = \frac{54}{4} = \frac{27}{2}$

b) $\frac{56}{5} : 4 = \frac{56}{5} \times \frac{1}{4} = \frac{14 \times 1}{5 \times 1} = \frac{14}{5}$

c) $\frac{12}{56} + \frac{7}{8} = \frac{12}{56} + \frac{49}{56} = \frac{61}{56}$

d) $\frac{25}{12} \times \frac{4}{5} = \frac{5 \times 1}{3 \times 1} = \frac{5}{3}$

II. TỰ LUẬN

1) Mỗi câu đặt tính đúng được 0,5đ

a) $234 + 376289 = 376523$

b) $2431 - 271 = 2160$

c) $467 \times 216 = 100872$

d) $23589 : 787 = 29 (du 766)$

<p>2) a) $x + (5621 + 1236) \times 5 = 225690$ $x + 6857 \times 5 = 225690$ $x + 34285 = 225690$ $x = 225690 - 34285 = 191405$</p>	<p>b) $x - 12 \times 5 \times 9 + 567 = 1000$ $x - 540 + 567 = 1000$ $x = 1000 + 540 - 567$ $x = 973$</p>
<p>c) $x + 2 + x + 4 + x + 6 + x + 8 = 25760$ $(x + x + x + x) + (2 + 4 + 6 + 8) = 25760$ $4x + 20 = 25760$ $4x = 25760 - 20$ $4x = 25740$ $x = 25740 : 4 = 6435$</p>	<p>d) $(6975 - x + 785) : 4 = 859$ $7760 - x = 859 \times 4$ $7760 - x = 3436$ $x = 7760 - 3436 = 4324$</p>

ĐỀ SỐ 032

Khoanh tròn vào chữ cái trước ý trả lời đúng từ câu 1 đến câu 7.

Câu 1: (1 điểm).

a) Phân số có giá trị bằng 1 là:

A. $\frac{3}{3}$

B. $\frac{3}{2}$

C. $\frac{3}{4}$

D. $\frac{7}{2}$

b) Phân số có giá trị bé hơn 1 là:

A. $\frac{9}{8}$

B. $\frac{9}{9}$

C. $\frac{8}{9}$

D. $\frac{8}{8}$

Câu 2: (1 điểm).

a) Phân số $\frac{25}{100}$ rút gọn được phân số:

A. $\frac{5}{10}$

B. $\frac{10}{20}$

C. $\frac{2}{8}$

D. $\frac{1}{4}$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Câu 9: (1 điểm) Tính:

a) $\frac{1}{5} + \frac{4}{11} + \frac{4}{5} + \frac{7}{11}$

b) $\frac{5}{6} + (\frac{5}{9} - \frac{1}{4})$

Câu 10: (1 điểm). Tổng hai số bằng số nhỏ nhất có ba chữ số, số bé bằng $\frac{2}{3}$ số lớn. Tìm hai số đó.

Bài giải.

Câu 10 (1 điểm).

Bài giải.

Số nhỏ nhất có ba chữ số là 100. Vậy tổng hai số là 100. (0,2 điểm)

Ta có sơ đồ:

$$\begin{array}{l}
 \text{Số bé:} \quad \text{-----} \quad \left. \vphantom{\text{Số bé:}} \right\} 100 \\
 \text{Số lớn:} \quad \text{-----} \quad \left. \vphantom{\text{Số lớn:}} \right\} \\
 \text{Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là:} \quad \left. \vphantom{\text{Theo sơ đồ, tổng số phần bằng nhau là:}} \right\} 0,2 \text{ điểm} \\
 2 + 3 = 5 \text{ (phần)} \\
 \text{Số bé là:} \quad \left. \vphantom{\text{Số bé là:}} \right\} 0,25 \text{ điểm} \\
 100 : 5 \times 2 = 40 \\
 \text{Số lớn là:} \quad \left. \vphantom{\text{Số lớn là:}} \right\} 0,25 \text{ điểm} \\
 100 - 40 = 60 \\
 \text{Đáp số: số bé: } 40 \quad \left. \vphantom{\text{Đáp số: số bé: } 40} \right\} 0,1 \text{ điểm} \\
 \text{Số lớn: } 60
 \end{array}$$

**Lưu ý: Học sinh có thể vẽ sơ đồ hoặc không vẽ. HS làm cách khác hoặc lập luận, làm gộp mà đúng vẫn cho điểm tối đa.*

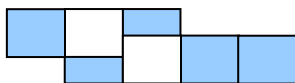
VD: Tìm số bé $100 : (2 + 3) \times 2 = 40$

ĐỀ SỐ 033

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Phân số chỉ phần đã tô màu trong hình dưới đây là:



A. $\frac{2}{7}$

B. $\frac{5}{7}$

C. $\frac{6}{7}$

Câu 2: Thứ tự từ bé đến lớn trong các phân số $\frac{5}{8}; \frac{2}{8}; \frac{9}{8}$ là:

A. $\frac{2}{8}; \frac{5}{8}; \frac{9}{8}$

B. $\frac{2}{8}; \frac{9}{8}; \frac{5}{8}$

C. $\frac{5}{8}; \frac{2}{8}; \frac{9}{8}$

Câu 3: Thương của $6 : \frac{9}{4}$ là:

A. $\frac{8}{9}$

B. $\frac{8}{3}$

C. $\frac{27}{2}$

D. $\frac{15}{4}$

Câu 4: Một hình thoi có độ dài các đường chéo là 20 cm và 8cm. Diện tích hình thoi là:

A. 140cm^2

B. 160cm^2

C. 80cm^2

Câu 5: Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $1\text{m}^2 25\text{cm}^2 = \dots \text{cm}^2$ là:

A. 125

B. 12500

C. 1025

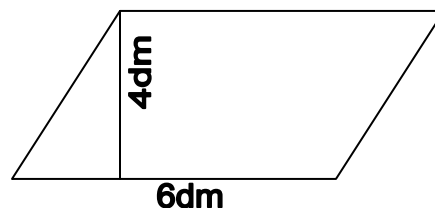
D. 10025

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

II. PHẦN TỰ LUẬN:

Câu 6:. (1 điểm) Cho hình bình hành với số đo cạnh đáy và chiều cao như hình vẽ. Tính diện tích hình bình hành đó?



Bài giải:

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

Câu 7: (2 điểm) Điền số thích hợp vào chỗ chấm :

a) 3000 kg = tấn

b) $45 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{m}^2$

c) $\frac{2}{10}$ thế kỷ =năm

d) $\frac{1}{6}$ giờ =phút

Câu 8: (2 điểm) Có hai ô tô chở gạo, ô tô thứ nhất chở được 820 kg gạo. Ô tô thứ hai chở được nhiều hơn ô tô thứ nhất 130 kg gạo. Hỏi trung bình mỗi ô tô chở được bao nhiêu kg gạo ?

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

ĐÁP ÁN ĐỀ 33

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)

Câu 1: Khoanh vào ý B (1 điểm)

Câu 2: Khoanh vào ý A (1 điểm)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Câu 3: Khoanh vào ý B (1 điểm)

Câu 4: Khoanh vào ý C (1 điểm)

Câu 5: Khoanh vào ý D (1 điểm)

II. PHẦN TỰ LUẬN: (5 điểm)

Câu 6: (1 điểm)

Bài giải:

Diện tích của hình bình hành đó là:

$$6 \times 4 = 24 \text{ (dm}^2\text{)}$$

Đáp số: 24 dm²

Câu 7: (2 điểm)

a) $3000 \text{ kg} = 3 \text{ tấn}$

b) $45 \text{ m}^2 = 4500 \text{ dm}^2$

c) $\frac{2}{10}$ thế kỷ = 20 năm

d) $\frac{1}{6}$ giờ = 10 phút

Câu 8: (2 điểm)

Bài giải:

Ô tô thứ hai chở được số kg gạo là:

$$820 + 130 = 690 \text{ (kg)}$$

Trung bình mỗi ô tô chở được số kg gạo là:

$$(820 + 690) : 2 = 755 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 755 kg

} 0,5 điểm

} 1 điểm

} 0,5 điểm

ĐỀ SỐ 034

Phần I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng ở các bài tập sau:

1. $12\text{kg } 45\text{g} = \dots\dots\dots\text{g}$; Số thích hợp để viết vào $\dots\dots$ là:

A. 1245; B. 10245; C. 12045; D. 12450;

2. Cho $\frac{4}{5} : \frac{\square}{5} = \frac{1}{5}$; Số thích hợp để viết vào \square là:

A. 1; B. 4; C. 5; D. 20;

3. Giá trị của biểu thức: $(\frac{7}{8} - \frac{1}{3}) \times \frac{1}{2}$ là:

A. $\frac{1}{6}$; B. $\frac{13}{48}$; C. $\frac{3}{8}$; D. $\frac{13}{24}$;

Phần II: 1. Đặt tính rồi tính:

$24579 + 43867$; $82604 - 35246$; 235×326 ; $101598 : 287$;

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

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

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

2. Lớp 4A có 35 học sinh và lớp 4B có 33 học sinh cùng tham gia trồng cây. Lớp 4A trồng nhiều hơn lớp 4B là 10 cây. Hỏi mỗi lớp trồng được bao nhiêu cây, biết rằng mỗi học sinh đều trồng được số cây như nhau?

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

3. Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 200m, chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài. Người ta cấy lúa ở đó, tính ra cứ $100m^2$ thu hoạch được 55kg thóc. Hỏi đã thu hoạch ở thửa ruộng đó bao nhiêu tạ thóc.

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

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 034

I. TRẮC NGHIỆM 1.C 2.D 3.B

Phần II.

1) Mỗi câu đặt tính đúng được điểm tối đa

$$24579 + 43867 = 68446 \qquad 82604 - 35246 = 47358$$

$$235 \times 326 = 76610 \qquad 101598 : 287 = 354$$

2) Hiệu số phần bằng nhau là : $35 - 33 = 2$ (phần)

Số cây lớp 4A trồng là : $10 : 2 \times 35 = 175$ (cây)

Số cây lớp 4B trồng là : $175 - 10 = 165$ (cây)

Đáp số : 4A: 175 cây; 4B: 165 cây

3) Chiều rộng thửa ruộng là : $200 \cdot \frac{3}{5} = 120(m)$

Diện tích thửa ruộng là : $200 \times 120 = 24000(m^2)$

Số kilogram thóc thu hoạch là : $24000 : 100 \times 55 = 13200(kg \text{ thóc})$

$13200 \text{ kg} = 132 \text{ tạ}$ Đáp số: 132 tạ thóc

ĐỀ SỐ 035

Phần I: Khoanh vào đáp án đúng {4 điểm}

Câu 1: {1 điểm} $128 \times 25 = ?$

A 3100 B 3200 C 3300

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Câu 2: {1 điểm} Một trường tiểu học có 588 học sinh. Trong đó số học sinh nữ bằng $\frac{4}{3}$ số học sinh nam. Tính số học sinh nam của trường đó?
A 525 B 336 C 252

Câu 3: {1 điểm} Kết quả của phép chia: $\frac{3}{5} : 4 = ?$

A $\frac{12}{5}$ B $\frac{3}{20}$ C $\frac{5}{12}$

Câu 4: {1 điểm} Tổng hai số là 135. Tìm số bé biết rằng số lớn hơn số bé 45 đơn vị.
A 45 B 55 C 50

Phần II: Trình bày lời giải {6 điểm}

Câu 1: Tìm x {1 điểm}

A) $x - \frac{3}{4} = \frac{3}{5}$ B) $x : \frac{1}{4} = 16$

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

Câu 2: {2 điểm} Hiện nay tuổi mẹ là 35, tuổi con là 7. Hỏi cách đây mấy năm nữa để tuổi mẹ gấp 8 lần tuổi con ?

Bài giải

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

Câu 3: {1 điểm} Một hình thoi có độ dài đường chéo lớn là 57cm, đường chéo bé là 18cm. Tính diện tích hình thoi đó?

Bài giải

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

.....
.....
.....
Câu 4: {1 điểm} Một hình bình hành có chiều cao là 9dm, đáy là 12dm. Tính diện tích hình bình hành đó?

Bài giải

.....
.....
.....
Bài 5: {1 điểm} Chiều dài hình chữ nhật ngoài thực tế là 70dm, chiều rộng hình chữ nhật là 50 dm. Hỏi trên bản đồ tỉ lệ 1:100 diện tích hình chữ nhật là mấy cm?

Bài giải

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 035

Phần 1

1B 2C 3B 4A

Phần 2

1.a) $x - \frac{3}{4} = \frac{3}{5}$

b) $x: \frac{1}{4} = 16$

$x = \frac{3}{5} + \frac{3}{4}$

$x = 16 \times \frac{1}{4}$

$x = \frac{27}{20}$

$x = 4$

2

giải

Hiện nay mẹ hơn con số tuổi là:

$35 - 7 = 28 \{ \text{tuổi} \}$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Vì hiệu số tuổi của hai mẹ con không thay đổi theo thời gian nên khi tuổi mẹ gấp 8 lần tuổi con thì mẹ vẫn hơn con 28 tuổi.

Nếu ta coi tuổi mẹ khi đó là 8 phần bằng nhau thì tuổi con khi đó là 1 phần bằng nhau như thế.

Tuổi con khi tuổi mẹ gấp 8 lần tuổi con là:

$$28:(8-1)=4 \text{ {tuổi}}$$

Cách đây số năm tuổi mẹ gấp 8 lần tuổi con là:

$$7-4=3 \text{ {năm}}$$

Đáp số:3 năm

3

giải

Diện tích hình thoi là:

$$\{57 \times 18\} : 2 = 513 \text{ {cm}^2}$$

Đáp số:513cm²

4

giải

Diện tích hình bình hành là :

$$9 \times 12 = 108 \text{ {dm}^2}$$

Đáp số:108dm²

5

giải

$$\text{Đôi: } 70 \text{ dm} = 700 \text{ cm}$$

$$50 \text{ dm} = 500 \text{ cm}$$

Trên bản đồ tỉ lệ 1:100, chiều dài hình chữ nhật là:

$$700 : 100 = 7 \text{ {cm}}$$

Trên bản đồ tỉ lệ 1:100, chiều rộng hình chữ nhật là:

$$500 : 100 = 5 \text{ {cm}}$$

Trên bản đồ tỉ lệ 1:100, diện tích hình chữ nhật là:

$$7 \times 5 = 35 \text{ {cm}^2}$$

Đáp số:35cm²

ĐỀ SỐ 036

Phần I: Trắc nghiệm

Chọn kết quả đúng (Hoặc điền kết quả vào chỗ chấm)

1. a) $\frac{5}{8}$ của 40 là:

A. 5

B.25

C.20

D.25

b) Bản đồ sân vận động Thạch Thất vẽ theo tỉ lệ 1: 100 000. Hỏi độ dài 1cm trên bản đồ này ứng với độ dài thật là bao nhiêu ki-lô-mét?

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

4) Ngày thứ nhất : 24 m vải , ngày thứ hai : 36 m vải

5) a) A b) C

PHẦN II. TỰ LUẬN

1) a) $2004 \times 21 = 42084$ b) $12604 : 23 = 548$

c) $\frac{35}{45} + \frac{2}{9} = \frac{7}{9} + \frac{2}{9} = 1$ d) $\frac{15}{35} - \frac{1}{7} = \frac{3}{7} - \frac{1}{7} = \frac{2}{7}$

2) a) Tổng số phần bằng nhau: $5 + 7 = 12$ (phần)

Số mì kho thứ hai chứa là : $1560 : 12 \times 5 = 650$ (tấn)

Số mì kho thứ nhất chứa là: $1560 - 650 = 910$ (tấn)

Đáp số: Kho I : 910 tấn ; kho II: 650 tấn

ĐỀ SỐ 037

I. TRẮC NGHIỆM

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

Câu 1 (1 điểm)

a). Trung bình cộng của các số: 150 ; 151 và 152 là :

A. 150 B. 152 C. 151 D. 453

b). Trong các số 36; 150; 180; 250. Số chia hết cho cả 2; 3; 5 và 9 là:

A. 36 B. 180 C. 150 D. 250

Câu 2 (1 điểm). Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $\frac{1}{6}$ ngày = giờ

b) 5000 tạ = tấn

c) 2 000 305 m² = km² m²

d) $\frac{1}{4}$ thế kỉ = năm

Câu 3 (1 điểm):

a) Biểu thức $\frac{15}{17} \times \frac{45}{33} - \frac{15}{17} \times \frac{12}{33}$ có kết quả là:

A. $\frac{20}{17}$ B. $\frac{30}{33}$ C. $\frac{20}{33}$ D. $\frac{15}{17}$

b) Tìm X: $X + 295 = 45 \times 11$

A. X = 200 B. X = 495 C. X = 790 D. X = 350

Câu 4 (1 điểm). Hai lớp 4A và 4B thu gom được tất cả 250 ki-lô-gam giấy vụn. Lớp 4A thu gom được nhiều hơn lớp 4B là 20 ki-lô-gam giấy vụn. Hỏi lớp 4A thu gom được nhiều ki-lô-gam giấy vụn ?

A. 125kg B. 135kg C. 230kg D. 270kg

Câu 5 (0,5 điểm). Một hình bình hành có chiều cao 2dm và độ dài đáy 10cm. Diện tích hình bình hành đó là:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

- A. 20cm² B. 200cm² C. 20dm² D. 24 dm²

Câu 6 (0,5điểm). Một hình thoi có độ dài các đường chéo là 60dm và 4m. Diện tích hình thoi là:

- A. 120 dm² B. 240 m² C. 12m² D. 24dm²

II. TỰ LUẬN

Câu 7 (1 điểm). Tính:

- a) $15 + \frac{9}{3}$ b) $\frac{4}{9} - \frac{5}{18}$ c) $\frac{3}{5} \times \frac{5}{7}$ d) $\frac{4}{7} : \frac{2}{7}$

Câu 8 (1.5điểm). Bà hơn cháu 60 tuổi. Biết tuổi cháu bằng $\frac{1}{4}$ tuổi bà. Tính tuổi mỗi người?

Câu 9. (2.điểm): Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài 15m, chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Trung bình cứ 1 m² vườn đó người ta thu được 10 ki - lô - gam cà chua. Hỏi trên cả mảnh vườn đó người ta thu được bao nhiêu ki - lô - gam cà chua?

Câu 10. (0.5điểm) Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$(36 + 54) \times 7 + 7 \times 9 + 7$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 037

I. Trắc nghiệm: (5 điểm)

Câu 1 (1điểm)	Câu 2 (1điểm)	Câu 3 (1điểm)	Câu 4 (1điểm)	Câu 5 (0,5điểm)	Câu 6 (0,5điểm)
a). C (0,5đ) b). B (0,5đ)	a). 4 giờ (0,25đ) b). 500 (0,25đ) c). 2 km ² 305 m ² (0,25đ) d) 25 năm (0,25đ)	a).D (0,5đ) b). A (0,5đ)	B. (1đ)	B. (0,5đ)	C. (0,5đ)

II. Tự luận: (5 điểm)

Câu 7. Tính (1điểm) mỗi phép tính đúng (0,25 điểm)

- a) $15 + \frac{9}{3} = 18$ b) $\frac{4}{9} - \frac{5}{18} = \frac{1}{6}$ c) $\frac{3}{5} \times \frac{5}{7} = \frac{3}{7}$ d) $\frac{4}{7} : \frac{2}{7} = 2$

Câu 8.(1, 5điểm)


Bài giải

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Ta có sơ đồ, biểu diễn tuổi của ông và tuổi của cháu như sau :

Tuổi bà:  (0,25 đ):

Tuổi cháu:  60tuổi

Theo sơ đồ, hiệu số phần bằng nhau là:

$$4 - 1 = 3 \text{ (phần)}$$

(0,25 đ)

Tuổi của ông là:

$$60 : 3 \times 4 = 80 \text{ (tuổi) :}$$

(0,5 đ)

Tuổi của cháu là:

$$80 - 60 = 20 \text{ (tuổi)}$$

(0,25 đ)

Đáp số (0,25đ). Ông: 80 tuổi
Cháu: 20tuổi

Câu 9. (2 điểm)

Tóm tắt : (0,25đ)

Bài giải

Chiều rộng mảnh vườn hình chữ nhật là:

$$15 \times \frac{2}{3} = 10 \text{ (m)}$$

Diện tích mảnh vườn hình chữ nhật là:

$$15 \times 10 = 150 \text{ (m}^2 \text{)}$$

Số ki- lô-gam cà chua thu hoạch được trên thửa ruộng đó là:

$$10 \times 150 = 1 \text{ 150 (kg)}$$

Đáp số: 1 150 kg cà chua

Câu 10. (0, 5đ)

Tính bằng cách thuận tiện nhất.

$$(36 + 54) \times 7 + 7 \times 9 + 7$$

$$= 90 \times 7 + 7 \times 9 + 7$$

$$= (90 + 9 + 1) \times 7$$

$$= 100 \times 7$$

$$= 700$$

ĐỀ SỐ 039

A/ Phần I: Khoanh tròn vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1: (0,5đ)

Trong các số sau số nào chia hết cho 3?

a. 4712

b. 6502

c. 2355

d. 2461

Câu 2: (0,5đ)

Kết quả phép tính $\frac{3}{4} + \frac{2}{4}$ là:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

- a. $\frac{5}{4}$ b. $\frac{5}{8}$ c. $\frac{6}{16}$ d. $\frac{5}{16}$

Câu 3: (0,5đ)

Phân số nào chỉ số phần đã tô đen ở hình dưới đây?

- a. $\frac{3}{4}$ b. $\frac{4}{3}$
c. $\frac{3}{7}$ d. $\frac{5}{6}$



Câu 4: (0,5đ)

$$65m^2 5dm^2 = \dots\dots dm^2$$

Số nào sau đây điền vào chỗ chấm trên cho thích hợp?

- a. 6505 b. 6550 c. 65005 d. 65500

Câu 5: (1đ)

Diện tích bình hành có độ dài đáy 35cm, độ dài chiều cao 25cm là:

- a. $875cm^2$ b. $875dm^2$ c. $785cm^2$ d. $785dm^2$

Câu 6: (1đ)

Tìm hai số biết tổng hai số đó là 50, tỉ của chúng là $\frac{1}{4}$. Hai số đó là:

- a. 30 và 20 b. 15 và 35 c. 10 và 40 d. 45 và 5

B/ Phần II: Trình bày bài giải

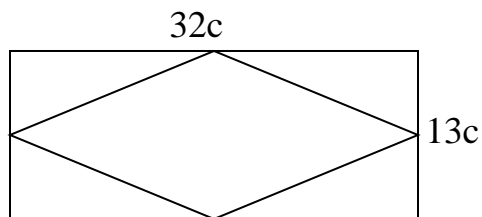
Câu 1: (1đ)

Tìm x trong các phép tính sau:

- a. $x : 15 = 205$; b. $283935 : x = 23$;

Câu 2: (2đ)

Tính diện tích hình thoi theo hình vẽ sau đây:



Câu 3: (2đ)

Theo thống kê của trường Tiểu học A đạt tỉ lệ học sinh xuất sắc từ năm học 2002-2003 đến năm học 2006-2007 như sau:

Năm học 2002-2003 đạt 15%

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

.....
.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 39

MÔN: Toán lớp 4

Năm học: 2008-2009

A/ Phần I: Khoanh đúng các câu sau, mỗi câu cho 0,5 điểm

Câu 1: c. (0,5đ);

Câu 2: a. (0,5đ);

Câu 3: c. (0,5đ);

Câu 4: a. (0,5đ);

Câu 5: a. (1đ);

Câu 6: c. (1đ);

B/ Phần B:

Câu 1: (1đ); Giải đúng mỗi phép tính cho 0,5 điểm.

a. $x : 15 = 205$

$x = 205 \times 15$

$x = 3075$

b. $283935 : x = 23$

$x = 283935 : 23$

$x = 12345$

Câu 2: (2đ); Trình bày đúng lời giải và phép tính tương ứng cho điểm tối đa.

Ta thấy theo hình vẽ hai đường chéo của hình thoi bằng 32cm và 13cm.

Vậy diện tích hình thoi là:

$32 \times 13/2 = 208 \text{ (cm}^2\text{)}$

Đáp số: 208 cm²

Câu 3. Học sinh tự vẽ

Câu 4: (1đ); Học sinh nêu đúng kết quả 40m và 20m thì cho điểm tối đa (không cần giải thích).

Ta thấy tỉ lệ bản đồ $\frac{1}{1000}$ có nghĩa là trên bản đồ 1cm thì trên đất thật là 1000cm.

Vậy chiều dài và chiều rộng sân chơi trên bản đồ 4cm và 2cm thì trên đất thật là 4000cm và 2000cm hay 40m và 20m.

ĐỀ SỐ 040

I/. Phần trắc nghiệm: (5 điểm).

Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

1) Giá trị số 2 trong số 342011 là:

A. 20000

B. 2000

C. 200

D. 200000

2) Kết quả của phép tính $45+55+234 = \dots$

A. 100

B. 334

C. 244

D. 254

3) Trong các phân số sau phân số nào lớn hơn 1:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 040

I. TRẮC NGHIỆM

1B 2B 3D 4A 5A 6C 7C 8.B 9A 10D

II. TỰ LUẬN

Bài 1. Tính

$$1) \frac{12}{24} + \frac{10}{24} = \frac{22}{24} = \frac{11}{12}$$

$$2) \frac{36}{12} - \frac{15}{12} = \frac{21}{12} = \frac{7}{4}$$

$$3) \frac{7}{9} \times \frac{5}{4} = \frac{35}{36}$$

$$4) \frac{4}{8} : \frac{3}{4} = \frac{4}{8} \times \frac{4}{3} = \frac{16}{24} = \frac{2}{3}$$

Bài 2

$$a) x : 101 = 25$$

$$x = 25 \times 101$$

$$x = 2525$$

$$b) 1944 : x = 162$$

$$x = 1944 : 162$$

$$x = 12$$

3) Hiệu số phần bằng nhau là: $7 - 2 = 5$ (phần)

Tuổi bố là : $30 : 5 \times 7 = 42$ (tuổi)

Tuổi con là : $42 - 30 = 12$ (tuổi)

Đáp số: Bố: 42 tuổi, con: 12 tuổi

4) Hiệu số phần bằng nhau là : $35 - 33 = 2$ (phần)

Số cây lớp 4A trồng là : $10 : 2 \times 35 = 175$ (cây)

Số cây lớp 4B trồng là : $175 - 10 = 165$ (cây)

Đáp số: 4A: 175 cây 4B: 165 cây

ĐỀ SỐ 041

PHẦN I : TRẮC NGHIỆM (3 ĐIỂM)

* Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Bài 1 (0,5 điểm) : Giá trị số 7 trong số 372011 là:

- A. 70000 B. 7000 C. 700 D. 700000

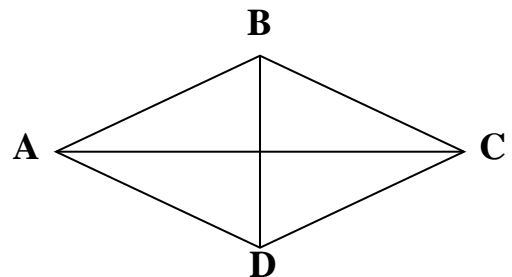
Bài 2 (0,5 điểm): Số thích hợp điền vào chỗ chấm của $53m\ 4cm = \dots\ cm$ là:

- A. 534 B. 5034 C. 5304 D. 5340

Bài 3: (0,5 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S:

Trong hình thoi ABCD (xem hình bên):

- a/ AB và DC không bằng nhau.
 b/ AB không song song với AD.



Bài 4 (0,5 điểm): Cho các số sau: 20; 30; 50; 90 số chia hết cho 2, 3, 5 và 9 là:

- A 20. B 30. C 50. D 90.

Bài 5 (0,5 điểm) : 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. $\frac{7}{3}$

Bài 6 (0,5 điểm): Trong các phân số sau: $\frac{8}{9}; \frac{9}{8}; \frac{4}{2}; \frac{10}{9}$ phân số nào bé hơn 1?

- A $\frac{9}{8}$. B $\frac{8}{9}$. C $\frac{4}{2}$. D $\frac{10}{9}$.

PHẦN II: TỰ LUẬN (7 ĐIỂM)

Bài 1: (2 điểm) Tính

a/ $\frac{5}{9} + \frac{3}{9} = \dots\dots\dots$

b/ $\frac{8}{12} - \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$

c/ $\frac{4}{7} \times \frac{5}{2} : \frac{5}{14} = \dots\dots\dots$

Bài 2: (1 điểm) - Tìm x:

a) $x \times 105 = 25$	b) $x : \frac{2}{7} = \frac{2}{3}$
x =	x =
x =	x =

Bài 3: (3 điểm) Một thửa ruộng hình chữ nhật có nửa chu vi là 175m, chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Tính diện tích thửa ruộng hình chữ nhật đó.

Bài giải

.....

Bài 4. (1 điểm) Tổng hai số bằng 500, hiệu của hai số đó bằng 50. Tìm hai số đó.

.....

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 041

I. TRẮC NGHIỆM

1.A 2.C 3. a) S b) Đ 4)D 5)A 6)D

II. TỰ LUẬN

$$a) \frac{5}{9} + \frac{3}{9} = \frac{8}{9} \quad b) \frac{8}{12} - \frac{1}{3} = \frac{2}{3} - \frac{1}{3} = \frac{1}{3}$$

$$c) \frac{4}{7} \times \frac{5}{2} : \frac{5}{14} = \frac{20}{14} \times \frac{14}{5} = \frac{20}{5} = 4$$

$$2) a) x \times 105 = 25$$

$$x = 25 : 105$$

$$x = \frac{5}{21}$$

$$b) x : \frac{2}{7} = \frac{2}{3}$$

$$x = \frac{2}{3} \times \frac{2}{7}$$

$$x = \frac{4}{21}$$

3) Tổng số phần bằng nhau : $3+4=7$ (phần)

Chiều rộng thửa ruộng là : $175:7 \times 3 = 75(m)$

Chiều dài thửa ruộng là : $175-75=100(m)$

Diện tích thửa ruộng là : $100 \times 75 = 7500(m^2)$ Đáp số: $7500 m^2$

Bài 4. Hai lần số lớn là : $500+50=550$

Số lớn là : $550 : 2 = 275$

Số bé là : $500-275=225$

Đáp số: Số lớn: 275

Số bé : 225

ĐỀ SỐ 042

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM. (3 điểm)

Khoanh vào chữ cái trước ý đúng trong mỗi câu sau:

Câu 1(0,5 điểm). Số thích hợp điền vào chỗ chấm là

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

$$\frac{3}{7} = \frac{3x \dots}{7x \dots} = \frac{21}{49}$$

Câu 2(0,5 điểm). Phân số $\frac{18}{54}$ rút gọn thành phân số tối giản là:

A. $\frac{1}{3}$

B. $\frac{9}{27}$

C. $\frac{3}{9}$

Câu 3(0,5 điểm). Trong các phân số sau phân số nào lớn nhất?

A. $\frac{99}{100}$

B. $\frac{99}{99}$

C. $\frac{99}{98}$

Câu 4(0,5 điểm). Phép trừ $\frac{9}{18} - \frac{4}{18}$ có kết quả là:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

A. $\frac{5}{18}$

B. 5

C. $\frac{13}{18}$

D. $\frac{36}{18}$

Câu 5(0,5 điểm). Số thích hợp viết vào chỗ chấm để $37m^2 9dm^2 = \dots dm^2$ là:

A. 379

B. 3709

C. 37009

D. 3790

Câu 6(0,5 điểm). Bác Hồ sinh năm 1890. Bác sinh vào:

A. Thế kỉ XX

B. Thế kỉ XIX

C. Thế kỉ XVIII

II. PHẦN TỰ LUẬN (7 điểm)

Câu 1(3 điểm).

a. $\frac{7}{15} + \frac{4}{5} = \dots$

b. $\frac{5}{7} : \frac{8}{3} = \dots$

c. $\frac{3}{7} \times \frac{5}{2} - \frac{5}{14} = \dots$

Câu 2(1 điểm). Tìm x.

$x - \frac{11}{5} = \frac{2}{5} : \frac{2}{3}$

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

Câu 3(2 điểm). Lớp 4A và lớp 4B thu góp được 98 kg giấy vụn, lớp 4B thu góp được số giấy vụn bằng $\frac{3}{4}$ số giấy vụn của lớp 4A. Hỏi mỗi lớp thu góp được bao nhiêu kilôgam giấy vụn?

Giải

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

Tuổi mẹ hiện nay là : $5 + 27 = 32$ (tuổi)

Đáp số: Con: 5 tuổi mẹ : 32 tuổi

ĐỀ SỐ 043

PHẦN TRẮC NGHIỆM : (3, 5 điểm)

Hãy khoanh tròn vào chữ cái (a;b; c) đặt trước ý trả lời đúng :

Bài 1 : (1 điểm)

A . **Phân số** chỉ phần đã tô đậm trong hình dưới đây là :



- a. $\frac{4}{3}$ b. $\frac{3}{4}$ c. $\frac{4}{7}$ d. $\frac{3}{7}$

B. **Phân số** Năm mươi hai phần tám mươi tư **được viết là** :

- a. $\frac{52}{84}$ b. $\frac{25}{84}$ c. $\frac{52}{804}$ d. $\frac{52}{408}$

Bài 2: (1, 5 điểm)

A . Kết quả phép trừ : $\frac{72}{25} - \frac{4}{25}$ là :

- a. $\frac{76}{25}$ b. $\frac{82}{25}$ c. $\frac{68}{25}$ d. $\frac{76}{50}$

B . Kết quả phép cộng : $\frac{1}{3} + \frac{1}{4}$ là :

- a. $\frac{1}{12}$ b. $\frac{7}{12}$ c. $\frac{5}{12}$ d. $\frac{2}{7}$

C . Kết quả phép tính : $\frac{3}{5} : 4$ là :

- a. $\frac{12}{5}$ b. $\frac{12}{20}$ c. $\frac{3}{20}$ d. $\frac{12}{15}$

Bài 3 : (1 điểm)

A. Trong các phân số sau, phân số bé nhất là :

- a. $\frac{6}{6}$ b. $\frac{6}{7}$ c. $\frac{6}{8}$ d. $\frac{6}{9}$

B. Phân số $\frac{5}{6}$ bằng phân số nào dưới đây ?

- a. $\frac{20}{24}$ b. $\frac{24}{20}$ c. $\frac{20}{18}$ d. $\frac{18}{20}$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

PHẦN TƯ LUẬN : (6, 5 điểm)

Bài 1 : (1 điểm) Tìm x , biết :

a. $x - \frac{3}{4} = \frac{3}{5}$

b. $x : \frac{1}{4} = 16$

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

Bài 2 : (1,5 điểm) Viết số thích hợp vào chỗ chấm :

a. 1kg30 g =g

b. 1 giờ 15 phút =

.....phút

c. $2m^2 49 dm^2 = \dots\dots\dots dm^2$.

Bài 3: (2 điểm)

Một hình chữ nhật có nửa chu vi là 125 cm . Chiều rộng bằng $\frac{1}{4}$ chiều dài . Tính chiều dài và chiều rộng của hình chữ nhật đó .

Bài giải

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

Bài 4 : (1 điểm)

Hiện nay mẹ hơn con 28 tuổi. Sau 3 năm nữa tuổi mẹ gấp 5 lần tuổi con. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Bài giải

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

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 043

I. TRẮC NGHIỆM

- 1) A.C B.A
2) A.C B.B C.C
3) A.D B.A

II. TỰ LUẬN

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

$$x = \frac{3}{5} + \frac{3}{4}$$

$$x = \frac{12}{20} + \frac{15}{20}$$

$$x = \frac{27}{20}$$

b) $x : \frac{1}{4} = 16$

$$x = 16 \times \frac{1}{4}$$

$$x = 4$$

2) a) $1\text{kg } 30\text{g} = 1030\text{g}$

b) $1\text{ giờ } 15\text{ phút} = 75\text{ phút}$

c) $2\text{m}^2 49\text{dm}^2 = 249\text{dm}^2$

3) Tổng số phần bằng nhau là : $1+4=5$ (phần)

Chiều dài hình chữ nhật là : $125 : 5 \times 4 = 100(m)$

Chiều rộng hình chữ nhật là : $125 - 100 = 25(m)$

Đáp số: Chiều dài: 100 m Chiều rộng : 25 m

4) Hiệu số phần bằng nhau là : $5 - 1 = 4$ (phần)

Tuổi con hiện nay : $28 : 4 - 3 = 4$ (tuổi)

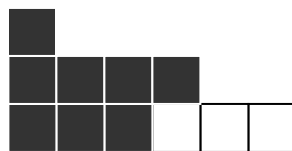
Tuổi mẹ hiện nay là : $4 + 28 = 32$ (tuổi)

Đáp số: Mẹ: 32 tuổi Con: 4 tuổi

ĐỀ SỐ 044

Bài 1: Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng :

1. Giá trị chữ số 6 trong số 456701 là:
A. 60 B. 600 C. 6000 D. 60000
2. Phân số nào dưới đây biểu diễn phần không tô đậm của hình bên:



- A. $\frac{8}{3}$ B. $\frac{8}{11}$ C. $\frac{3}{8}$ D. $\frac{3}{11}$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

3. Phân số bằng phân số $\frac{5}{6}$ là:

- A. $\frac{24}{20}$ B. $\frac{20}{18}$ C. $\frac{20}{24}$ D. $\frac{18}{20}$

4. Phân số $\frac{63}{45}$ rút gọn được phân số nào?

- A. $\frac{6}{5}$ B. $\frac{4}{5}$ C. $\frac{3}{5}$ D. $\frac{7}{5}$

5. Kết quả của phép tính $1 + \frac{1}{5}$ là:

- A. $1 \frac{1}{5}$ B. $\frac{2}{5}$ C. $\frac{7}{5}$ D. $1 \frac{2}{5}$

6. Trong các phân số: $\frac{4}{5}$; $\frac{3}{3}$; $\frac{5}{3}$; $\frac{4}{6}$ Phân số lớn nhất là:

- A. $\frac{4}{5}$ B. $\frac{3}{3}$ C. $\frac{5}{3}$ D. $\frac{4}{6}$

7. Một hình thoi có độ dài các đường chéo là 14 cm và 10 cm. Diện tích hình thoi đó là:

- A. 140 cm^2 B. 70 cm^2 C. 1400 cm^2 D. 700 cm^2

Bài 2: Đúng ghi Đ, Sai ghi S vào ô trống:

A. $103 \text{ m}^2 = 10300 \text{ dm}^2$

B. $2 \text{ kg } 7 \text{ hg} = 2700 \text{ g}$

C. $3 \text{ giờ } 15 \text{ phút} = 195 \text{ giây}$

D. $\frac{1}{10} \text{ dm}^2 = 100 \text{ cm}^2$

Bài 3: Tính :

a. $1 + \frac{3}{4} =$

.....

b. $\frac{4}{5} - \frac{3}{8} =$

.....

c. $1 : \frac{2}{3} =$

.....

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

$$a) 1 + \frac{3}{4} = \frac{4}{4} + \frac{3}{4} = \frac{7}{4}$$

$$b) \frac{4}{5} - \frac{3}{8} = \frac{32}{40} - \frac{15}{40} = \frac{17}{40}$$

$$c) 1 : \frac{2}{3} = 1 \times \frac{3}{2} = \frac{3}{2}$$

$$d) \frac{2}{5} \times \frac{5}{2} = \frac{10}{10} = 1$$

$$4) a) \frac{2}{7} \times x = \frac{2}{3}$$

$$b) \frac{1}{3} : x = \frac{1}{3}$$

$$x = \frac{2}{3} : \frac{2}{7}$$

$$x = \frac{1}{3} : \frac{1}{3}$$

$$x = \frac{2}{3} \times \frac{7}{2}$$

$$x = 1$$

$$x = \frac{7}{3}$$

5)a) Hiệu số phần bằng nhau : $5 - 2 = 3$ (phần)

Chiều dài mảnh đất là : $24 : 3 \times 5 = 40$ (m)

Chiều rộng mảnh đất là : $40 - 24 = 16$ (m)

b) Diện tích mảnh vườn là : $40 \times 16 = 640$ (m²)

Đáp số: a) 40m ; 16m b) 640m²

ĐỀ SỐ 045

Bài 1: Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

1/ Hình bình hành có độ dài đáy 3 dm, chiều cao 23 cm có diện tích là:

- A. 690 cm B. 690 cm² C. 69 dm² D. 69 cm²

2/ Điền số thích hợp vào chỗ chấm: $\frac{15}{21} = \frac{\dots}{7}$

- A. 15 B. 21 C. 7 D. 5

3/ Giá trị của chữ số 4 trong số 240853 là:

- A. 4 B. 40 C. 40853 D. 40000

4/ Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 5000, độ dài 1 cm ứng với độ dài thật là bao nhiêu?

- A. 50000 cm B. 5 000 000 cm C. 5 000 cm D. 500 000cm

Bài 2: Tính giá trị của biểu thức:

$$a) \frac{6}{5} + \frac{1}{5} : \frac{2}{3} =$$

$$b) 1 - \left(\frac{1}{7} \times 4 + \frac{5}{21} \right) =$$

Bài 3: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

$$a. \frac{2}{5} + \frac{3}{5} = \frac{5}{5} \quad \square$$

$$b. \frac{15}{25} - \frac{3}{21} = \frac{12}{4} \quad \square$$

$$c. \frac{3}{4} + 5 = \frac{23}{4} \quad \square$$

$$d. \frac{3}{2} - \frac{4}{8} = 1 \quad \square$$

Bài 4: Ngày thứ nhất Lan đọc được $\frac{2}{9}$ quyển sách, ngày thứ hai Lan đọc tiếp $\frac{7}{18}$ quyển sách.

Hỏi Lan còn phải đọc bao nhiêu phần nữa mới hết quyển sách?

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Bài 5: Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài hơn chiều rộng 36 m và chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài.

- Tính chiều dài, chiều rộng mảnh vườn.
- Tính diện tích mảnh vườn.

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 045

Bài 1: 2đ

Câu 1: B (0,5 điểm)

Câu 2: D (0,5 điểm)

Câu 3: D (0,5 điểm)

Câu 4: C (0,5 điểm)

Bài 2: 2 điểm (Mỗi bài đúng : 1 điểm)

a. $\frac{6}{5} + \frac{1}{5} : \frac{2}{3} = \frac{6}{5} + \frac{3}{10} = \frac{12}{10} + \frac{3}{10} = \frac{15}{10} = \frac{3}{2}$

b. $1 - \left(\frac{1}{7} \times 4 + \frac{5}{21}\right) = 1 - \left(\frac{4}{7} + \frac{5}{21}\right)$
 $= 1 - \left(\frac{12}{21} + \frac{5}{21}\right) = 1 - \frac{17}{21} = \frac{4}{21}$

Bài 3: Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống: (2đ)

Học sinh điền đúng 1 câu ghi 0.5đ

Bài 4: 2 điểm

Số phần quyển sách Lan đọc được trong hai ngày là: (0,25 điểm)

$\frac{2}{9} + \frac{7}{18} = \frac{11}{18}$ (quyển sách) (0,5 điểm)

Số phần quyển sách còn lại Lan phải đọc là: (0,25 điểm)

$1 - \frac{11}{18} = \frac{7}{18}$ (quyển sách) (0,5 điểm)

Đáp số: $\frac{7}{18}$ quyển sách (0,5 điểm)

Bài 5: 2 điểm

Vẽ được sơ đồ và tính được hiệu số phần bằng nhau: $5 - 3 = 2$ (phần) 0,5 điểm

Chiều rộng hình chữ nhật: $36 : 2 \times 3 = 54$ (m) (0,75 điểm)

Chiều dài hình chữ nhật : $54 + 36 = 90$ (m) (0,75 điểm)

Diện tích hình chữ nhật: $54 \times 90 = 4860$ (m²) (0,5 điểm)

Đáp số: 4860 m² (0,5 điểm)

ĐỀ SỐ 046

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Khoanh vào chữ cái trước đáp án đúng:

Câu 1: (1đ) Phân số nào lớn hơn 1?

- A. $\frac{6}{19}$ B. $\frac{17}{13}$ C. $\frac{21}{19}$ D. $\frac{18}{18}$

Câu 2. (1đ) Phân số nào dưới đây bằng phân số $\frac{5}{4}$:

- A. $\frac{3}{6}$ B. $\frac{25}{10}$ C. $\frac{20}{16}$ D. $\frac{15}{20}$

Câu 3: (0.5đ) các phân số $\frac{8}{9}; \frac{5}{4}; \frac{4}{4}; \frac{5}{9}$ được xếp theo thứ tự từ lớn đến bé là:

- A. $\frac{5}{9}; \frac{8}{9}; \frac{4}{4}; \frac{5}{9}$ B. $\frac{8}{9}; \frac{5}{9}; \frac{5}{4}; \frac{4}{4}$ C. $\frac{4}{4}; \frac{5}{4}; \frac{8}{9}; \frac{5}{9}$ D. $\frac{5}{4}; \frac{4}{4}; \frac{8}{9}; \frac{5}{9}$

Câu 4: (1đ) Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

1 giờ 5 phút =phút

- A. 55 B. 105 C. 150 D. 65

Câu 5. (0.5đ) Số thích hợp viết vào chỗ chấm để $25m^2 6cm^2 = \dots cm^2$ là:

- A. 256 B. 2506 C. 250006 D. 256000

Câu 6 (0.5đ) diện tích hình bình hành có độ dài đáy 4dm, chiều cao 23cm là:

- A. $92 cm^2$ B. $92dm^2$ C. $920 cm^2$ D. $920 dm^2$

Câu 7. (2đ) Tính

a/ $\frac{5}{6} + \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$ b/ $\frac{18}{7} - \frac{3}{4} =$

.....

c/ $\frac{7}{9} \times \frac{1}{6} = \dots\dots\dots$ d/ $\frac{1}{6} : \frac{3}{9} =$

.....

Câu 8:(1.5đ) Một khu vườn có chiều dài 125m, chiều rộng bằng $\frac{3}{5}$ chiều dài. Tính diện tích khu vườn đó?

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

Câu 9: (1 đ) Tìm x:

$x \times 42 = 5208$

$35 \times X = 7020 + 15$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Câu 10: (1đ) : Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$4012 \times 68 + 4012 \times 31 + 4012$$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 046

I. TRẮC NGHIỆM

1.C 2.C 3.D 4.D 5.C 6.C

7

$$a) \frac{5}{6} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6} + \frac{2}{6} = \frac{7}{6} \qquad b) \frac{18}{7} - \frac{3}{4} = \frac{72}{28} - \frac{21}{28} = \frac{51}{28}$$

$$c) \frac{7}{9} \times \frac{1}{6} = \frac{7}{54} \qquad d) \frac{1}{6} : \frac{3}{9} = \frac{1}{6} \times \frac{3}{1} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

8) Chiều rộng mảnh vườn là : $125 \times \frac{3}{5} = 75(m)$

Diện tích khu vườn là: $125 \times 75 = 9375(m^2)$

Đáp số: $9375m^2$

Câu 9

$$x \times 42 = 5208$$

$$x = 5208 : 42$$

$$x = 124$$

$$35 \times x = 7020 + 15$$

$$35 \times x = 7035$$

$$x = 7035 : 35$$

$$x = 201$$

$$10) 4012 \times 68 + 4012 \times 31 + 4012 = 4012 \times (68 + 31 + 1) = 4012 \times 100 = 401200$$

ĐỀ SỐ 047

Phần I: Trắc nghiệm: 6 điểm

Chọn kết quả đúng (Hoặc điền kết quả vào chỗ chấm)

Câu 1: (1,5 điểm)

a) $\frac{5}{8}$ của 40 là:

A. 5 B. 25 C. 20 D. 25

b) Bản đồ sân vận động Thạch Thát vẽ theo tỉ lệ 1: 100 000. Hỏi độ dài 1cm trên bản đồ này ứng với độ dài thật là bao nhiêu ki-lô-mét ?

A. 1km B. 100km C. 300km D. 300dm

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

c) Kết quả của phép tính $\frac{4}{5} + \frac{3}{7}$ là....

Câu 2: (1 điểm) Một hình vuông có diện tích 64cm^2 .

Cạnh hình vuông là đó là cm.

Chu vi hình vuông đó làcm.

Câu 3: (1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S:

a) $7\text{m}^2 9\text{dm}^2 = 709\text{dm}^2$

b) $12\text{dm}^2 50\text{cm}^2 = 12500\text{cm}^2$

c) $\frac{1}{2}$ phút = 5 giây

d) $\frac{1}{5}$ thế kỉ = 25 năm

Câu 4: (1,5 điểm) Trong hai ngày cửa hàng bán được 60m vải, ngày thứ nhất bán được số mét vải bằng $\frac{3}{2}$ số mét vải của ngày thứ hai. Ngày thứ nhất cửa hàng bán được là.....m

vải. Ngày thứ hai cửa hàng bán được là.....m vải.

Câu 5: (1 điểm)

a. $X + \frac{5}{7} = \frac{12}{14}$

A. $X = \frac{1}{7}$ B. $X = \frac{2}{7}$ C. $X = \frac{5}{7}$

b. $\frac{2}{9} \times X = \frac{3}{9}$

A. $X = \frac{5}{2}$ B. $X = \frac{4}{5}$ C. $X = \frac{3}{2}$

Phần II: Tự luận (4 điểm)

Bài 1: (2 điểm) Tính:

2004×21 $12604 : 23$ $\frac{35}{45} + \frac{2}{9}$ $\frac{15}{35} - \frac{1}{7}$

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

Bài 2: (2 điểm)

Hai kho chứa 1560 tấn mì khô. Tìm số tấn mì của mỗi kho, biết rằng số mì của kho thứ hai

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

b) Dãy phân số được xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:

A. $\frac{3}{4}; \frac{5}{6}; \frac{1}{2}; \frac{4}{3}$ B. $\frac{1}{2}; \frac{5}{6}; \frac{4}{3}; \frac{3}{4}$ C. $\frac{4}{3}; \frac{1}{2}; \frac{3}{4}; \frac{5}{6}$ D. $\frac{1}{2}; \frac{3}{4}; \frac{5}{6}; \frac{4}{3}$

c) Phân số bằng phân số $\frac{5}{6}$ là:

A. $\frac{24}{20}$ B. $\frac{20}{18}$ C. $\frac{20}{24}$ D. $\frac{18}{20}$

d) $15\text{dm}^2 4\text{cm}^2 = \dots\dots\dots\text{cm}^2$. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. 154
- B. 1540
- C. 1504
- D. 15040

e) Số thích hợp điền vào chỗ chấm để phút $\frac{1}{4} = \dots\dots\dots$ giây là:

- A. 20 B. 15 C. 15 giây D. 10

g) Hình thoi có độ dài hai đường chéo lần lượt là 16 cm và 12 cm. Diện tích của hình thoi là:

- A. 56 B. 192 C. 86 D. 96

Bài 2. Tính :

a) $1 + \frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{5}{9} : \frac{2}{3} = \dots\dots\dots$

c) $(\frac{3}{2} - \frac{3}{8}) : \frac{1}{2} = \dots\dots\dots$

d) $\frac{4}{3} - \frac{1}{3} \times \frac{5}{2} = \dots\dots\dots$

Bài 3. Tìm y:

a) $124 \times y = 4829 - 365$	b) $2652 : y = 26$
--------------------------------	--------------------

Bài 4. Một lớp có 35 học sinh, trong đó số học sinh trai bằng $\frac{3}{4}$ số học sinh gái. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh trai, bao nhiêu học sinh gái?

Bài 5: Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài hơn chiều rộng 30 m và chiều rộng bằng $\frac{2}{5}$ chiều dài. Trung bình cứ 1m^2 thu hoạch được $\frac{3}{5}$ kg thóc. Hỏi thửa ruộng đó thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

Bài 6: Hiện nay tuổi cháu kém tổng số tuổi của ông và bố là 86 tuổi, tuổi ông hơn tuổi bố 28 tuổi. Tính tuổi của mỗi người hiện nay, biết tổng số tuổi của ông, bố và cháu là 98 tuổi.

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 048

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

1) a)C b)D c)C d)C e)C g)D

2) a) $1 + \frac{3}{4} = \frac{4}{4} + \frac{3}{4} = \frac{7}{4}$ b) $\frac{5}{9} : \frac{2}{3} = \frac{5}{9} \times \frac{3}{2} = \frac{15}{18} = \frac{5}{6}$

c) $\left(\frac{3}{2} - \frac{3}{8}\right) : \frac{1}{2} = \left(\frac{12}{8} - \frac{3}{8}\right) \times \frac{2}{1} = \frac{9}{8} \times \frac{2}{1} = \frac{18}{8} = \frac{9}{4}$

d) $\frac{4}{3} - \frac{1}{3} \times \frac{5}{2} = \frac{4}{3} - \frac{5}{6} = \frac{8}{6} - \frac{5}{6} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$

3) a) $124 \times y = 4829 - 365$

$124 \times y = 4464$

$y = 4464 : 124$

$y = 36$

b) $2652 : y = 26$

$y = 2652 : 26$

$y = 102$

4) Tổng số phần bằng nhau là : $3+4=7$ (phần)

Số học sinh trai là : $35 : 7 \times 3 = 15$ (em)

Số học sinh gái là : $35 - 15 = 20$ (em)

Đáp số: Trai : 15 em Gái: 20 em

5) Hiệu số phần bằng nhau là : $5 - 2 = 3$ (phần)

Chiều dài thửa ruộng là : $30 : 3 \times 5 = 50$ (m)

Chiều rộng thửa ruộng là : $50 - 30 = 20$ (m)

Diện tích thửa ruộng là : $50 \times 20 = 1000$ (m²)

Số kilogram thóc thu hoạch được là : $1000 \times \frac{3}{5} = 600$ (kg thóc)

$600 \text{ kg} = 6 \text{ tạ}$

Đáp số : 6 tạ

6) Tuổi cháu là : $(98 - 86) : 2 = 6$ (tuổi)

Tổng số tuổi của bố và ông : $98 - 6 = 92$ (tuổi)

Tuổi bố là : $(92 - 28) : 2 = 32$ (tuổi)

Tuổi ông là : $92 - 32 = 60$ (tuổi)

Đáp số: ông : 60 tuổi bố: 32 tuổi cháu: 6 tuổi

ĐỀ SỐ 049

A- PHẦN TRẮC NGHIỆM (3 ĐIỂM)

Khoanh tròn vào chữ cái trước kết quả đúng và hoàn thành các bài tập sau:

Câu 1. Giá trị của chữ số 7 trong số 9 873 624 là:

A . 700

B. 7 000

C. 70 000

D. 700 000

Câu 2. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $2\text{km } 8\text{m} = \dots\dots\dots \text{ m}$ là:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

- A. 2800 B. 280 C. 20800 D. 2008

Câu 3. Phân số bằng phân số $\frac{3}{9}$ là:

- A. $\frac{4}{12}$ B. $\frac{6}{9}$ C. $\frac{18}{12}$ D. $\frac{6}{12}$

Câu 4. Kết quả của phép cộng $\frac{6}{7} + \frac{5}{14}$ là:

- A. $\frac{11}{21}$ B. $\frac{11}{14}$ C. $\frac{17}{14}$ D. $\frac{11}{7}$

Câu 5. Phân số nào lớn hơn 1?

- A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{4}{3}$ C. $\frac{3}{4}$ D. $\frac{4}{5}$

Câu 6. Diện tích hình bình hành có độ dài đáy 3dm, chiều cao 23cm là:

- A. 690cm B. 690cm² C. 69dm² D. 69cm²

B. PHẦN TỰ LUẬN (7 ĐIỂM)

Câu 7. a, Tính (2 điểm)

$\frac{7}{12} + \frac{1}{4}$ $\frac{15}{7} : \frac{5}{8}$ 123 x 54 3968 : 32

b, Tính (1 điểm)

$13 \times 25 + 75 \times 13 =$ $\frac{11}{10} - \frac{2}{5} : \frac{2}{3} =$

Câu 8. a, Tìm X (1 điểm)

$X + \frac{1}{4} = \frac{9}{16}$ $X \times \frac{3}{7} = \frac{6}{21}$

b, Điền số? (0.5 điểm)

1 giờ 15 phút = phút $2m^2 3dm^2 = \dots\dots\dots dm^2$

Câu 9. (1,5 điểm) Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 80m, chiều rộng bằng $\frac{1}{2}$ chiều dài. Tính diện tích thửa ruộng hình chữ nhật đó.

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Bài giải

Câu 10. (1 điểm) Tổng số tuổi của hai mẹ con hiện nay là 35 tuổi. Biết tuổi mẹ gấp 6 lần tuổi con. Hỏi hiện nay con bao nhiêu tuổi?

Bài giải

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 049

A. TRẮC NGHIỆM

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

B. TỰ LUẬN

$$7)a) \frac{7}{12} + \frac{1}{4} = \frac{7}{12} + \frac{3}{12} = \frac{10}{12} = \frac{5}{6} \qquad \frac{15}{7} : \frac{5}{8} = \frac{15}{7} \times \frac{8}{5} = \frac{120}{35} = \frac{24}{7}$$

$$123 \times 54 = 6642 \quad ; \quad 3968 : 32 = 124$$

$$b) 13 \times 25 + 75 \times 13 = 13 \times (25 + 75) = 13 \times 100 = 1300$$

$$\frac{11}{10} - \frac{2}{5} : \frac{2}{3} = \frac{11}{10} - \frac{2}{5} \times \frac{3}{2} = \frac{11}{10} - \frac{6}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$$

Câu 8

$$a) x + \frac{1}{4} = \frac{9}{16}$$

$$x = \frac{9}{16} - \frac{1}{4}$$

$$x = \frac{9}{16} - \frac{4}{16}$$

$$x = \frac{5}{16}$$

$$x \times \frac{3}{7} = \frac{6}{21}$$

$$x = \frac{6}{21} : \frac{3}{7}$$

$$x = \frac{6}{21} \times \frac{7}{3} = \frac{2}{3}$$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

b) điền số : 1 giờ 15 phút = 75 phút $2m^2 3dm^2 = 203dm^2$

9) Chiều rộng hình chữ nhật là : $80 \times \frac{1}{2} = 40(m)$

Diện tích thửa ruộng là : $80 \times 40 = 3200(m^2)$ Đáp số: $3200m^2$

10) Tổng số phần bằng nhau là : $6+1=7$ (phần)

Tuổi mẹ là : $35:7 \times 6 = 30$ (tuổi)

Tuổi con là : $35-30=5$ (tuổi)

Đáp số: Mẹ : 30 tuổi Con : 5 tuổi

ĐỀ SỐ 050

I. **TRẮC NGHIỆM:** (4 điểm) Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

Câu 1 :(1điểm) Mức 1

a. Số thích hợp để điền vào ô trống $\frac{1}{2} = \frac{4}{\quad}$ là :

A. 8 B. 5 C. 6 D. 7

b. Trong các phân số sau: $\frac{6}{6}; \frac{18}{7}; \frac{9}{13}; \frac{11}{2}$ phân số bé hơn 1 là:

A. $\frac{6}{6}$ B. $\frac{18}{7}$ C. $\frac{9}{13}$ D. $\frac{11}{2}$

c. Một mảnh đất trồng hoa hình bình hành có độ dài đáy là 40dm, chiều cao là 25dm. Diện tích của mảnh đất đó là:

A. $65dm^2$ B. $15dm^2$ C. $1\ 000dm^2$ D. $500dm^2$

d. Một miếng kính hình thoi có độ dài các đường chéo là 14cm và 10cm. Diện tích miếng kính đó là:

A. $48cm^2$ B. $12cm^2$ C. $70m^2$ D. $70cm^2$

Câu 2: (1 điểm) Mức 2 Số thích hợp để điền vào chỗ chấm (...) là:

a. $33kg\ 58g = \dots\dots\dots g$

A. 3300058 B. 33058 C. 33058 D. 3358

b. $2\ phút\ 83\ giây = \dots\dots\dots giây$

A. 203 B. 2003 C. 20003 D. 120

c. $12m^2\ 37mm^2 = \dots\dots\dots mm^2$

A. 12000037 B. 1200037 C. 1237 D. 120037

d. $2\ thế\ kỉ\ 50\ năm = \dots\dots\dots năm$

A. 2050 B. 250 C. 200 D. 2500

Câu 3:(0,5điểm) Mức 2 Có 10 túi gạo nếp và 12 túi gạo tẻ cân nặng tất cả là 220kg. Biết rằng số gạo trong mỗi túi đều cân nặng như nhau. Có số ki-lô-gam gạo mỗi loại là:

A. 22kg và 11kg B. 100kg và 120kg C. 110kg và 140kg D. 1100kg và 1200kg

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Câu 4: (0,5điểm) Mức4 Hiệu của hai số là số lớn nhất có hai chữ số. Tìm hai số đó biết rằng thêm chữ số 0 vào số bé thì được số lớn. Hai số đó là :

- A. 90 và 9 B. 100 và 10 C. 110 và 11 D. 120 và 12

Câu 5: Đúng ghi Đ, sai ghi S (1điểm) Mức1 và 2

a. $\frac{1}{5}$ của 3 giờ là $\frac{3}{5}$ giờ. b. $25 \text{ cm}^2 = \frac{25}{1000} \text{ m}^2$

c. Bố hơn con 30 tuổi. Tuổi của con bằng $\frac{1}{6}$ tuổi bố. Tuổi của bố là 36 tuổi.

d. Bản đồ sân vận động quận Nam Từ Liêm vẽ theo tỉ lệ 1: 100000; Độ dài 1cm trên bản đồ này ứng với độ dài thật là 100 ki-lô-mét.

II.TỰ LUẬN : (6điểm)

Câu 6 : Tính (1điểm) Mức1

a. $\frac{19}{17} + \frac{13}{51}$ b. $\frac{26}{30} - \frac{7}{15}$

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

Câu 7: Tìm y, biết: (1điểm) Mức1

a. $Y \times 47 = 24064$ b. $Y \times \frac{2}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{4}{15}$

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

Câu 8:(2điểm) Một thửa ruộng hình chữ nhật có nửa chu vi là 350m, chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài.Trên thửa ruộng đó người ta trồng khoai. Cứ 10mét vuông thì người ta thu được 50kg khoai.

- a. Tính diện tích của thửa ruộng hình chữ nhật đó.(Mức2)
b. Tính số tấn khoai mà người ta thu hoạch được? (Mức3)(0,5điểm)

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

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

	b. S	d. S	0.25
6	Tính: a. $\frac{19}{17} + \frac{13}{51} = \frac{57}{51} + \frac{13}{51} = \frac{70}{51}$ b. $\frac{26}{30} - \frac{7}{15} = \frac{13}{15} - \frac{7}{15} = \frac{6}{15} = \frac{2}{5}$		0.5 0.5
7	$y \times 47 = 24064$ $y = 24064 : 47$ $y = 512$	$y \times \frac{2}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{4}{15}$ $y \times \frac{2}{7} = \frac{1}{5}$ $y = \frac{1}{5} : \frac{2}{7}$ $y = \frac{1}{5} \times \frac{7}{2}$ $y = \frac{7}{10}$	Mỗi câu 0.5
8	- Vẽ sơ đồ (tổng tỉ) - Tổng số phần bằng nhau là $3 + 4 = 7$ (phần) - Chiều rộng hình chữ nhật đó là $350:7 \times 3 = 150$ (m) - Chiều dài hình chữ nhật đó là $350-150 = 200$ (m) - Diện tích hình chữ nhật đó là $200 \times 150 = 30000$ (m ²) - Thừa ruộng hình chữ nhật đó thu được số ki-lô-gam khoai là $30000:10 \times 50 = 150000$ kg - Đổi 150000 kg = 150 tấn. - Đáp số: a. 30000 m ² ; b. 150 tấn		0.25 0.25 0.25 0.5 0.5 0.25

9	<p>Trung bình một giờ ô tô đi được số km là $280:4 = 70$ (km)</p> <p>Trung bình một giờ xe máy đi được số km là $105:3 = 35$ (km)</p> <p>Trung bình một giờ ô tô đi nhanh gấp xe máy số lần là $70 : 35 = 2$ (lần)</p> <p>Đáp số: 2 lần.</p>	<p>0.25</p> <p>0.25</p> <p>0.25</p> <p>0.25</p>
10	<p>a. Ta có $\frac{12}{18} < \frac{12}{17} < \frac{13}{17}$ nên $\frac{12}{18} < \frac{13}{17}$</p> <p>b. Ta thấy $\frac{16}{51} < \frac{17}{51} = \frac{1}{3}$ vậy $\frac{16}{51} < \frac{1}{3}$</p> <p>Mặt khác $\frac{31}{90} > \frac{30}{90} = \frac{1}{3}$ vậy $\frac{31}{90} > \frac{1}{3}$</p> <p>Do đó $\frac{16}{51} < \frac{1}{3} < \frac{31}{90}$ suy ra $\frac{16}{51} < \frac{31}{90}$</p>	<p>0.5</p> <p>0.5</p>

ĐỀ SỐ 051

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (7,0 điểm)

Hãy khoanh vào mỗi chữ cái trước ý trả lời đúng nhất hoặc viết vào chỗ chấm kết quả chính xác nhất trong mỗi yêu cầu dưới đây:

Câu 1. Số “Hai trăm tám mươi một nghìn bảy trăm tám mươi” được viết là:

- A. 281 870 B. 281 780 C. 218 780 D. 128 780

Câu 2. Rút gọn phân số $\frac{12}{28}$ ta được kết quả là:

- A. $\frac{6}{12}$ B. $\frac{2}{8}$
C. $\frac{3}{7}$ D. $\frac{4}{8}$

Câu 3. Phép chia $43\ 659 : 63$ có thương là:

- A. 596 B. 639 C. 693 D. 722

Câu 4. Số thích hợp lần lượt điền vào chỗ chấm của $73\ 038\text{ g} = \dots\text{kg} \dots\text{g}$ là:

A. 73; 38

B. 7; 3038

C. 73; 83

D. 7303; 8

Câu 5. Trong khoảng thời gian sau, khoảng thời gian nào dài nhất:

A. 85 phút

B. 2 giờ 5 phút

C. 1 giờ 5 phút

D. 128 phút

Câu 6. Nửa chu vi của một hình chữ nhật là 24 cm. Nếu chiều dài là 15 cm thì diện tích của hình chữ nhật là:

A. 24 cm^2

B. 126 cm^2

C. 135 cm^2

D. 720 cm^2

Câu 7. Viết tiếp vào chỗ chấm để có câu trả lời đúng nhất:

Để lát nền một phòng học hình chữ nhật, người ta dùng loại gạch men hình vuông có cạnh 20 cm. Hỏi cần bao nhiêu viên gạch để lát kín phòng học đó, biết rằng nền phòng học có chiều rộng 5m, chiều dài 8m và phần mạch vữa không đáng kể?

Trả lời: Người ta phải dùngviên gạch để lát kín phòng học trên.

II. PHẦN TỰ LUẬN (3,0 điểm)

Câu 8. (1 điểm)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Một trường học có tất cả 405 học sinh. Biết số học sinh nữ của trường đó bằng $\frac{2}{3}$ số học sinh nam. Tính số học sinh nữ, số học sinh nam của trường học đó?

Câu 9 (1 điểm):

Thửa ruộng thứ nhất thu hoạch được 1070 ki-lô gam thóc. Thửa ruộng thứ hai thu hoạch được nhiều hơn thửa ruộng thứ nhất 386 ki – lô gam thóc. Hỏi trung bình mỗi thửa ruộng thu hoạch được bao nhiêu ki – lô – gam thóc?

Câu 10: (1 điểm) Tìm X biết:

$$X \times 2 + X \times 3 + X \times 4 + X = 2130$$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 051

I. TRẮC NGHIỆM 1B 2C 3C 4A 5D 6C

7. 1000 viên gạch

II. TỰ LUẬN

Câu 8. Tổng số phần bằng nhau là : $2 + 3 = 5$ (phần)

Số học sinh nữ là : $405 : 5 \times 2 = 162$ (em)

Số học sinh nam là : $405 - 162 = 243$ (em)

Đáp số: Nữ : 162 em Nam : 243em

9) Số kilogam thóc thửa ruộng thứ hai thu hoạch là : $1070 + 386 = 1456$ (kg thóc)

Số kilogam thóc trung bình mỗi thửa thu hoạch là : $(1456 + 1070) : 2 = 1263$ (kg thóc)

Đáp số: 1263kg thóc

10)

$$x \times 2 + x \times 3 + x \times 4 + x = 2130$$

$$x \times (2 + 3 + 4 + 1) = 2130$$

$$x \times 10 = 2130$$

$$x = 2130 : 10 = 213$$

ĐỀ SỐ 052

Bài 1. Đặt tính rồi tính:

a) $2756 : 26$ c) 1807×34

b) $39275 - 306$ d) $5437 + 1009$

Bài 2. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

$\frac{1}{2}$ giờ = phút $60\text{kg } 7\text{g} = \dots\dots\dots\text{g}$

300 phút = giờ 4 yến $8\text{kg} = \dots\dots\dots\text{kg}$

4000 năm = thế kỷ $\frac{3}{4}$ tạ =kg

Bài 3. Viết số thích hợp vào ô trống:

Tổng hai số	654	5161	2945	400
Hiệu hai số	80	983	77	52
Số lớn				

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Số bé

Bài 4. Một đàn vịt có 126 con, trong đó số vịt mái gấp 6 lần số vịt trống. Tính số vịt mái, số vịt trống.

Bài 5. Điền dấu thích hợp vào ô trống

>	?	$2m^2 7m^2$		$27dm^2$		$4dm^2 99cm^2$		$5dm^2$
<								
=								

Bài 6. Quãng đường từ A đến B dài 14km. Trên bản đồ tỉ lệ 1 : 100 000, quãng đường đó dài mấy xăng-ti-mét?

Bài 7. Khoanh vào chữ đặt trước kết quả đúng:

Số trung bình cộng của các số 4514; 6300 và 5875 là:

A. 5536 B. 5563 C. 5356 D. 5635

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 052

1) Mỗi câu đặt tính đúng được điểm tối đa

a) $2756 : 26 = 106$ c) $1807 \times 34 = 61438$

b) $39275 - 306 = 38969$ d) $5437 + 1009 = 6446$

2) $\frac{1}{2}$ giờ = 30 phút

$600kg 7g = 600007g$

4 yến 8 kg = 48 kg

300 phút = 5 giờ

$\frac{3}{4}$ tạ = 75 kg

4 000 năm = 4 thế kỷ

3)

Tổng hai số	654	5161	2945	400
Hiệu hai số	80	983	77	52
Số lớn	367	3072	1511	226
Số bé	287	2089	1434	174

4) Tổng số phần bằng nhau : $6+1=7$ (phần)

Số vịt trống là : $126 : 7 = 18$ (con)

Số vịt mái là : $18 \times 6 = 108$ (con)

Đáp số: Trống : 18 con Mái: 108 con

5) $2m^2 7dm^2 > 27dm^2$ $4dm^2 99cm^2 < 5dm^2$

$63m^2 = 630000cm^2$ $503cm^2 = 5dm^2 3cm^2$

6) $14km = 1400000cm$

Độ dài quãng đường trên bản đồ : $1400000 : 100000 = 14(cm)$ Đáp số: 14 cm

7.B

ĐỀ SỐ 053

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

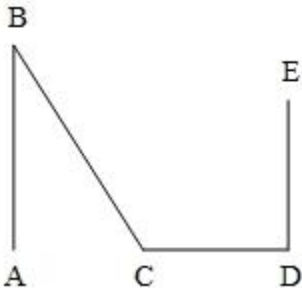
Bài 1. Tính giá trị biểu thức:

a) $481 : (21 + 16) \times 23$ b) $39\ 150 : 54 + 9906 : 26$

Bài 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

$\frac{56}{84} = \frac{\dots\dots\dots}{3}$; $\frac{18}{\dots\dots\dots} = \frac{2}{5}$; $\frac{12}{21} = \frac{4}{\dots\dots\dots}$; $\frac{36}{\dots\dots\dots} = \frac{4}{10}$

Bài 3. Trên hình vẽ sau:



a) Đoạn thẳng nào song song với AB?

b) Đoạn thẳng nào vuông góc với ED?

Bài 4. Bố hơn con 30 tuổi. Tính tuổi của mỗi người, biết rằng tuổi bố gấp 4 lần tuổi con.

Bài 5. Viết tỉ số vào ô trống:

a	7	2dm	9kg	14 giờ	3m ²
b	10	7dm	15kg	21 giờ	8m ²
Tỉ số của a và b					
Tỉ số của b và a					

Bài 6. Đánh dấu (X) vào ô [...] trước câu trả lời đúng:

Khoảng cách giữa hai điểm trên bản đồ đo được 8cm. Bản đồ ghi tỉ lệ 1 : 10000. Khoảng cách của hai điểm đó trên mặt đất là:

[A] 8m

[B] 800m

[C] 80000cm

[D] 8000cm

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 053

1) a) $481 : (21 + 16) \times 23$

$= 481 : 37 \times 23$

$= 13 \times 23 = 299$

b) $39\ 150 : 54 + 9906 : 26$

$= 725 + 381$

$= 1106$

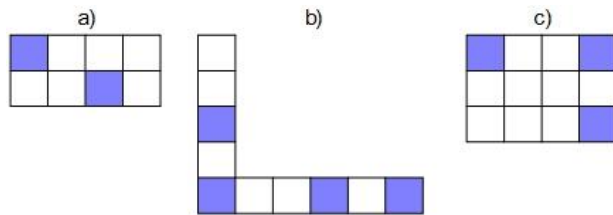
2) $\frac{56}{84} = \frac{2}{3}$; $\frac{18}{45} = \frac{2}{5}$; $\frac{12}{21} = \frac{4}{7}$; $\frac{36}{90} = \frac{4}{10}$

3) Đoạn song song với AB : ED ; đoạn vuông góc với ED : CD

4) Hiệu số phần bằng nhau : $4 - 1 = 3$ (phần)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go



ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 054

1) a) $x : 6 = 245$ (du 3)

$$x = 245 \times 6 + 3$$

$$x = 1473$$

2) $9 + a = a + 9$

$$(c + d) + 4 = c + (d + 4)$$

$$0 + a = a + 0 = a$$

$$27 \times 11 = 297$$

$$100 \times 18 < 1900$$

$$2400 : 10 > 204$$

4) Hiệu số phần bằng nhau là : $5 - 3 = 2$ (phần)

Số bé: $42 : 2 \times 3 = 63$

Số lớn: $63 + 42 = 105$

Đáp số: Số bé: 63

Số lớn: 105

5) C

6) a) $\frac{1}{4}$; b) $\frac{2}{5}$; c) $\frac{1}{4}$

b) $x \times 56 = 21504$

$$x = 21504 : 56$$

$$x = 384$$

$$m \times 1 = 1 \times m$$

$$n - n = 0$$

$$b - 0 = b$$

$$63 \times 91 = 91 \times 63$$

$$1357 \times 0 < 310$$

$$83 = 8300 : 100$$

ĐỀ SỐ 055

Phần I: Trắc nghiệm (4 điểm)

Mỗi bài tập dưới đây có kèm theo một số câu trả lời A, B, C, D (là đáp số, kết quả tính....).

Hãy khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

1. Số thích hợp điền vào chỗ chấm để $15/21 = \dots/7$ là:

A. 21 B. 15 C. 7 D. 5

2. Số thích hợp để viết vào chỗ chấm để $5m^2 8dm^2 = \dots \dots \dots cm^2$ là:

A. $58 cm^2$ B. $50800 cm^2$ C. $580 cm^2$ D. $5008 cm^2$

3. Hình bình hành có diện tích là $3/8 m^2$, chiều cao $3/8 m$. Độ dài đáy của hình đó là:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

- A. $\frac{3}{8}$ m B. $\frac{9}{4}$ m C. 1m D. 10m
4. Trên bản đồ tỉ lệ 1: 100 000, quãng đường từ A đến B đo được 1cm. Độ dài thật của quãng đường từ A đến B là:
A. 100 000m B. 10 000m C. 1000m D. 10m
5. Số chẵn lớn nhất có ba chữ số
A. 998 B. 900 C. 999 D. 901
6. Số có bốn chữ số chia hết cho cả 3 và 5
A. 4000 B. 3120 C. 5675 D. 5005
7. Trong các khoảng thời gian dưới đây, khoảng thời gian ngắn nhất là:
A. 900 giây B. 2 phút C. $\frac{2}{5}$ phút . D. 10 phút
8. Một hình thoi có độ dài hai đường chéo là 7cm và 16 cm. Hình thoi đó có diện tích là:
A. 23 cm^2 B. 56 cm^2 C. 112 cm^2 D. 46 cm^2

Phần II: Tự luận (6 điểm)

Câu 1 (1,5 điểm): Đặt tính rồi tính

- A. $571200 - 289186$ B. 428×275 C. $13498 : 32$

Câu 2 (2 điểm): Tìm x

- A. $\frac{2}{9} + x = 1$ B. $x + \frac{1}{2} = \frac{4}{5}$

Câu 3 (2,5 điểm): Một mảnh vườn hình chữ nhật có chiều dài hơn chiều rộng 18m và chiều rộng bằng $\frac{2}{3}$ chiều dài. Tính diện tích của mảnh vườn.

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 055

I. TRẮC NGHIỆM

1D 2B 3C 4C 5A 6B 7C 8B

II. TỰ LUẬN

1) Mỗi câu đặt tính đúng được 0,5 đ

A. $571200 - 289186 = 282014$

B. $428 \times 275 = 117700$

C. $13498 : 32 = 421 (\text{du } 26)$

2.A. $\frac{2}{9} + x = 1$

$$x = 1 - \frac{2}{9}$$

$$x = \frac{9}{9} - \frac{2}{9} = \frac{7}{9}$$

B. $x + \frac{1}{2} = \frac{4}{5}$

$$x = \frac{4}{5} - \frac{1}{2}$$

$$x = \frac{8}{10} - \frac{5}{10}$$

$$x = \frac{3}{10}$$

3) Hiệu số phần bằng nhau là : $3 - 2 = 1$ (phần)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Chiều dài mảnh vườn: $18:1 \times 3 = 54(m)$

Chiều rộng mảnh vườn: $54 - 18 = 36(m)$

Diện tích mảnh vườn là : $36 \times 54 = 1944(m^2)$

Đáp số: $1944 m^2$

ĐỀ SỐ 056

Câu 1: (1 điểm).

a) Phân số có giá trị bằng 1 là:

- A. $\frac{3}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{3}{4}$ D. $\frac{7}{2}$

b) Phân số có giá trị bé hơn 1 là:

- A. $\frac{9}{8}$ B. $\frac{9}{9}$ C. $\frac{8}{9}$ D. $\frac{8}{8}$

Câu 2: (1 điểm).

a) Phân số $\frac{25}{100}$ rút gọn được phân số:

- A. $\frac{5}{10}$ B. $\frac{10}{20}$ C. $\frac{2}{8}$ D. $\frac{1}{4}$

b) Phân số gấp 4 lần phân số $\frac{3}{8}$ là:

- A. $\frac{12}{32}$ B. $\frac{12}{8}$ C. $\frac{3}{32}$ D. $\frac{7}{8}$

Câu 3: (1 điểm).

a) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của $15m^2 = \dots\dots\dots cm^2$ là:

- A. 150 B. 150 000 C. 15 000 D. 1500

b) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm của 3 tấn 5 tạ = kg là:

- A. 3500 B. 3005 C. 350 D. 305

Câu 4: (1 điểm) Một tổ có 12 bạn, trong đó có 5 bạn nữ. Tỉ số của số bạn nam và số bạn nữ của tổ đó là:

- A. $\frac{5}{12}$ B. $\frac{7}{12}$ C. $\frac{7}{5}$ D. $\frac{5}{7}$

Câu 5: (1 điểm) Giá trị của biểu thức $36576 : (4 \times 2) - 3708$ là :

- A. 863 B. 864 C. 846 D. 854

Câu 6 : (1 điểm) Giá trị của biểu thức $\frac{9}{16} - \frac{3}{16} : \frac{3}{8}$ là:

- A. $\frac{15}{16}$ B. 1 C. $\frac{5}{16}$ D. $\frac{1}{16}$

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Câu	1a	1b	2a	2b	3a	3b	4	5	6	7
Đáp án	A	C	D	B	B	A	C	B	D	A
Điểm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0

Câu 8: (1 điểm) Mỗi ý đúng được 0,5 điểm

a) $\frac{3}{5} : x = 3$

b) $x : 52 = 113$

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

$x = 113 \times 52$

$x = \frac{1}{5}$

$x = 5876$

Câu 9: (1 điểm) Mỗi ý đúng được 0,5 điểm

a) $\frac{1}{5} + \frac{4}{11} + \frac{4}{5} + \frac{7}{11} = (\frac{1}{5} + \frac{4}{5}) + (\frac{4}{11} + \frac{7}{11}) = 1 + 1 = 2$

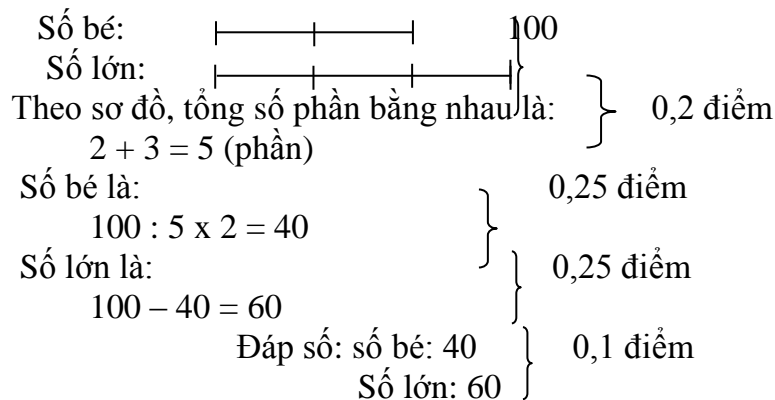
b) $\frac{5}{6} + (\frac{5}{9} - \frac{1}{4}) = \frac{5}{6} + (\frac{20}{36} - \frac{9}{36}) = \frac{5}{6} + \frac{11}{36} = \frac{30}{36} + \frac{11}{36} = \frac{41}{36}$

Câu 10 (1 điểm).

Bài giải.

Số nhỏ nhất có ba chữ số là 100. Vậy tổng hai số là 100. (0,2 điểm)

Ta có sơ đồ:



**Lưu ý: Học sinh có thể vẽ sơ đồ hoặc không vẽ. HS làm cách khác hoặc lập luận, làm gộp mà đúng vẫn cho điểm tối đa.*

VD: Tìm số bé $100 : (2 + 3) \times 2 = 40$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

ĐỀ SỐ 057

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (4 điểm)

1. (3đ) Khoanh tròn chữ đặt trước câu trả lời đúng:

$$\frac{4}{7} = \frac{8}{\dots\dots\dots}$$

a) Số thích hợp để viết vào chỗ chấm để

- A. 7
- B.14
- C. 17

b) Số thích hợp để điền vào chỗ chấm để 3thế kỉ = năm:

- A. 3 B . 30
- C. 300

c) Chọn số thích hợp điền vào chỗ chấm: $3m^2 4dm^2 = \dots\dots dm^2$

- A. 304 B. 340
- C.3.400

d) Số thích hợp để điền vào chỗ chấm để $\frac{1}{4}$ giờ = phút

- A. 15 B . 20 C.25

e) Cho hình thoi có chiều dài hai đường chéo lần lượt là 15 cm và 2 dm thì diện tích của hình thoi đó là:

- A. $200 cm^2$
- B. $150 cm^2$
- C. $300 cm^2$

2. (1đ) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống :

a) $\frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{4} \times 5$

b) $\frac{5}{8} = \frac{5 \times 6}{8 \times 6} = \frac{30}{48}$

PHẦN TỰ LUẬN: (6 điểm).

3. Tính (2đ)

a) $\frac{2}{7} + \frac{4}{3} =$

b) $\frac{23}{15} - \frac{3}{5} =$

c) $\frac{9}{4} \times \frac{5}{7} =$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

d) $\frac{4}{9} : \frac{2}{5} =$.

4. (1đ) a) Tìm x :

$$x \times \frac{2}{5} = \frac{6}{7}$$

b) Tính giá trị biểu thức:

$$\frac{7}{6} + \frac{3}{2} + \frac{11}{6}$$

5.(1Đ) Cho hình bình hành với độ dài cạnh đáy là 7cm và chiều cao 9cm. Tính diện tích hình bình hành đó.

6. (2đ) Một trường tiểu học có 567 học sinh, số học sinh nam bằng $\frac{4}{5}$ số học sinh nữ. Hỏi trường đó có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ?

ĐỀ SỐ 057

I. TRẮC NGHIỆM

1. a) B b) C c) A d) A e) B

2. a) S b) Đ

PHẦN TỰ LUẬN

3) a) $\frac{2}{7} + \frac{4}{3} = \frac{6}{21} + \frac{28}{21} = \frac{34}{21}$

b) $\frac{23}{15} - \frac{3}{5} = \frac{23}{15} - \frac{9}{15} = \frac{14}{15}$

c) $\frac{9}{4} \times \frac{5}{7} = \frac{45}{28}$

d) $\frac{4}{9} : \frac{2}{5} = \frac{4}{9} \times \frac{5}{2} = \frac{20}{18} = \frac{10}{9}$

4) a) $x \times \frac{2}{5} = \frac{6}{7}$

$$x = \frac{6}{7} : \frac{2}{5}$$

$$x = \frac{6}{7} \times \frac{5}{2}$$

$$x = \frac{15}{7}$$

$$b) \frac{7}{6} + \frac{3}{2} + \frac{11}{6}$$

$$= \frac{7}{6} + \frac{9}{6} + \frac{11}{6}$$

$$= \frac{27}{6} = \frac{9}{2}$$

5) Diện tích hình bình hành : $9 \times 7 = 63 (cm^2)$ Đáp số: $63 cm^2$

6) Tổng số phần bằng nhau là : $4 + 5 = 9$ (phần)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Số học sinh nữ là : $567 : 9 \times 5 = 315$ (em)

Số học sinh nam là : $567 - 315 = 252$ (em)

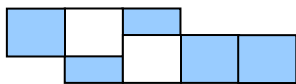
Đáp số: Nam : 252 em Nữ : 315 em

ĐỀ SỐ 058

I/ PHẦN TRẮC NGHIỆM:

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:

Câu 1: Phân số chỉ phần đã tô màu trong hình dưới đây là:



A. $\frac{2}{7}$

B. $\frac{5}{7}$

C. $\frac{6}{7}$

Câu 2: Phân số $\frac{4}{3}$ bằng phân số:

A. $\frac{10}{15}$

B. $\frac{16}{12}$

C. $\frac{8}{21}$

Câu 3: Kết quả của phép tính $\frac{20}{11} - \frac{8}{11}$ là:

A. $\frac{28}{11}$

B. $\frac{12}{22}$

C. $\frac{12}{11}$

Câu 4: Kết quả của phép tính $\frac{5}{3} + \frac{1}{6}$ là:

A. $\frac{6}{9}$

B. $\frac{14}{9}$

C. $\frac{11}{6}$

Câu 5: Thứ tự từ bé đến lớn trong các phân số $\frac{5}{8}$; $\frac{2}{8}$; $\frac{9}{8}$ là:

A. $\frac{2}{8}$; $\frac{5}{8}$; $\frac{9}{8}$

B. $\frac{2}{8}$; $\frac{9}{8}$; $\frac{5}{8}$

C. $\frac{5}{8}$; $\frac{2}{8}$; $\frac{9}{8}$

Câu 6: Số thích hợp để điền vào chỗ chấm 2 ngày = ... giờ là:

A. 48

B. 24

C. 120

Câu 7: Số thích hợp điền vào ô trống để $5\text{m } 3\text{ cm} = \dots\text{cm}$ là:

A. 530

B. 503

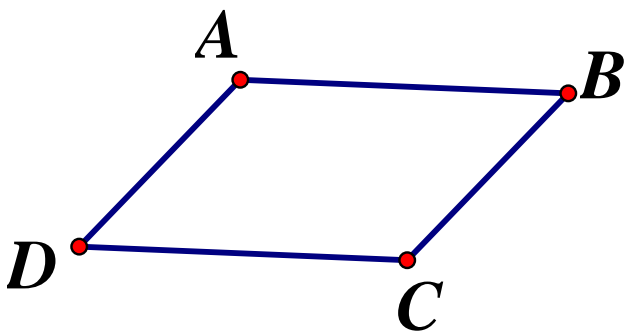
C. 53

Câu 8: Cho hình bình hành ABCD (như hình vẽ bên), cạnh AD song song với cạnh:

A. AB

B. DC

C. BC



Câu 9: Một hình thoi có độ dài các đường chéo là 20 cm và 8cm. Diện tích hình thoi là:

- A. 140cm^2 B. 160cm^2 C. 80cm^2

Câu 10: Tuổi ông và cháu cộng lại bằng 86 tuổi. Cháu kém ông 76 tuổi. Tuổi cháu là:

- A. 5 tuổi B. 10 tuổi C. 20 tuổi

II. PHÂN TỰ LUẬN:

Bài 1: Tính.

a) $\frac{5}{3} : \frac{4}{5}$

b) $\frac{4}{5} + \frac{2}{7}$

Bài 2: Tìm y

a) $y : \frac{5}{7} = \frac{4}{9}$

b) $\frac{7}{9} - y = \frac{5}{9}$

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

Bài 3: Có hai ô tô chở gạo, ô tô thứ nhất chở được 820 kg gạo. Ô tô thứ hai chở được nhiều hơn ô tô thứ nhất 130 kg gạo. Hỏi trung bình mỗi ô tô chở được bao nhiêu kg gạo ?

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

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
Bài 4: Viết tất cả các giá trị của x biết $68 < x < 88$ và x chia hết cho 2 và 5.
.....
.....

TRƯỜNG NGUYỄN THỊ MINH KHAI

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 058

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM: (5 điểm)

Câu 1: Khoanh vào ý B (0,5 điểm)

Câu 2: Khoanh vào ý B (0,5 điểm)

Câu 3: Khoanh vào ý C (0,5 điểm)

Câu 4: Khoanh vào ý C (0,5 điểm)

Câu 5: Khoanh vào ý A (0,5 điểm)

Câu 6: Khoanh vào ý A (0,5 điểm)

Câu 7: Khoanh vào ý B (0,5 điểm)

Câu 8: Khoanh vào ý C (0,5 điểm)

Câu 9: Khoanh vào ý C (0,5 điểm)

Câu 10: Khoanh vào ý A (0,5 điểm)

II. PHẦN TỰ LUẬN: (5 điểm)

Bài 1: Tính (1 điểm)

a) $\frac{5}{3} : \frac{4}{5} = \frac{25}{12}$ (0,5 điểm)

b) $\frac{4}{5} + \frac{2}{7} = \frac{28}{35} + \frac{10}{35} = \frac{38}{35}$ (0,5 điểm)

Bài 2: (1 điểm) Tìm y

- Mỗi ý đúng được 0,5 điểm

a) $y : \frac{5}{7} = \frac{4}{9}$

$$y = \frac{4}{9} \times \frac{5}{7}$$

$$y = \frac{20}{63}$$

b) $\frac{7}{9} - y = \frac{5}{9}$

$$y = \frac{7}{9} - \frac{5}{9}$$

$$y = \frac{2}{9}$$

Bài 2: (2,5 điểm)

Bài giải:

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Ô tô thứ hai chở được số kg gạo là:

$$820 + 130 = 690 \text{ (kg)}$$

0,75 điểm

Trung bình mỗi ô tô chở được số kg gạo là:

$$(820 + 690) : 2 = 755 \text{ (kg)}$$

1,5 điểm

Đáp số: 755 kg

0,25 điểm

Bài 3: (0,5 điểm)

- HS tìm mỗi số đúng được 0,25 điểm

$$x = 70; 80$$

ĐỀ SỐ 059

Câu 1: (1 điểm) Khoanh vào chữ đặt trước ý có câu trả lời đúng nhất.

a. Phân số nào sau đây lớn hơn 1 ?

A. $\frac{6}{10}$

B. $\frac{7}{7}$

C. $\frac{3}{2}$

D. $\frac{99}{100}$

b. Một lớp học có 3 học sinh nam và 7 học sinh nữ. Vậy phân số chỉ số học sinh nam so với tổng số học sinh cả lớp là:

A. $\frac{3}{10}$

B. $\frac{7}{10}$

C. $\frac{3}{7}$

D. $\frac{7}{3}$

c. Phân số nào sau đây bằng phân số $\frac{3}{5}$?

A. $\frac{3}{10}$

B. $\frac{3}{2}$

C. $\frac{9}{15}$

D. $\frac{12}{20}$

d. Một đàn gà có tất cả 1200 con. $\frac{4}{5}$ số gà là bao nhiêu con?

A. 450

B. 800

C. 900

D. 960

Câu 2: (1điểm) Điền vào chỗ chấm:

a. $24 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

c. $180 \text{ phút} = \dots\dots\dots \text{ giây}$

b. $5 \text{ tạ } 20 \text{ yến} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

d. $\frac{2}{3} \text{ ngày} = \dots\dots\dots \text{ giờ}$

Câu 3: (2điểm) Tính:

a. $\frac{4}{7} + \frac{8}{7} \dots\dots\dots$

b. $\frac{8}{9} - \frac{5}{7} \dots\dots\dots$

c. $\frac{8}{15} \times \frac{5}{4} \dots\dots\dots$

d. $\frac{86}{17} : \frac{43}{34}$

Câu 4: (1 điểm) **Tìm X:**

a. $X \times \frac{3}{8} = \frac{31}{3} - 4$

b. $X : 5 = \frac{8}{7} + 2$

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

Câu 5: (1 điểm)

a. Điền vào chỗ chấm $\frac{4}{5} < \dots < \frac{5}{6}$

b. Viết các số hoặc phân số sau theo thứ tự từ bé đến lớn $1; \frac{5}{8}; \frac{3}{2}; \frac{5}{9}$

Câu 6: (1 điểm) **Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống sau:**

a. Hình bình hành có hai cặp cạnh đối diện song song và bằng nhau.

b. Phân số có tử số lớn hơn mẫu số thì phân số đó bé hơn 1.

Câu 7: (1 điểm)

Một hình thoi có kích thước hai đường chéo lần lượt là 100 cm và 120 cm. Tính diện tích hình thoi đó.

Bài giải.

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

Câu 8: (2 điểm)

Năm nay mẹ hơn con 20 tuổi. Tuổi con bằng $\frac{1}{6}$ tuổi mẹ. Tính tuổi của mỗi người.

Bài giải.

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

c. $\frac{8}{15} \times \frac{5}{4} = \frac{40}{60} = \frac{2}{3}$

d. $\frac{86}{17} : \frac{43}{34} = \frac{86}{17} \times \frac{34}{43} = 4$

Câu 4: (1 điểm) HS tính đúng mỗi ý được 0,5 điểm.

a. $X \times \frac{3}{8} = \frac{31}{3}$

$X = \frac{31}{3} : \frac{3}{8} \quad (0,25 đ)$

$X = \frac{248}{9} \quad (0,25 đ)$

b. $X : 5 = \frac{8}{7}$

$X = \frac{8}{7} \times 5 \quad (0,25 đ)$

$X = \frac{40}{7} \quad (0,25 đ)$

Câu 5: (1 điểm) Học sinh điền kết quả đạt yêu cầu mỗi ý được 0,5 điểm

a. Gồm một trong các phân số : $\frac{49}{60} ; \frac{73}{90} ; \frac{74}{90} \dots$

b. $\frac{5}{9} ; \frac{5}{8} ; 1 ; \frac{3}{2}$

Câu 6: (1 điểm) HS điền đúng mỗi chỗ trống được 0,5 điểm.

a. Đ

b. S

Câu 7: (1 điểm)

Bài giải

Diện tích hình thoi đó là: **(0,25 đ)**

$(100 \times 120) : 2 = 6\,000 \text{ (cm}^2\text{)}$ **(0,5 đ)**

Đáp số: $6\,000 \text{ cm}^2$ **(0,25 đ)**

Câu 8: (2 điểm)

Bài giải

Theo sơ đồ, hiệu số phần bằng nhau là: **(0,25 điểm)**

$6 - 1 = 5$ (Phần) **(0,25 điểm)**

Tuổi của con là: **(0,25 điểm)**

$20 : 5 = 4$ (tuổi) **(0,25 điểm)**

Tuổi của cha là: **(0,25 điểm)**

$20 + 4 = 24$ (tuổi) **(0,25 điểm)**

Hoặc $(20 : 5) \times 6 = 24$ (tuổi)

Đáp số : Con 4 tuổi

Mẹ 24 tuổi

ĐỀ SỐ 060

Câu I: (1 điểm)

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Khoanh vào chữ đặt trước ý có câu trả lời đúng nhất.

1. Phân số nào sau đây không bằng phân số $\frac{3}{5}$?

A. $\frac{6}{10}$

B. $\frac{4}{6}$

C. $\frac{9}{15}$

D. $\frac{12}{20}$

2. Phân số nào sau đây lớn hơn 1 ?

A. $\frac{6}{10}$

B. $\frac{7}{7}$

C. $\frac{3}{2}$

D. $\frac{99}{100}$

3. 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. $\frac{7}{3}$

4. Một đàn gà có tất cả 1200 con. $\frac{4}{5}$ số gà là bao nhiêu con?

A. 450

B. 800

C. 900

D. 960

Câu II (1 đ)

Điền vào chỗ chấm:

a. $15\text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b. 3 giờ 5 phút = $\dots\dots\dots$ phút

c. 2 tấn 20 yến = $\dots\dots\dots$ tạ

d. $\frac{2}{3}$ ngày = $\dots\dots\dots$ giờ

Câu III (1 đ)

Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô vào ô trống

Trên bản đồ tỉ lệ 1:1000000 nếu

a. Đoạn thẳng trên bản đồ dài 5 cm thì độ dài thật là 5 hm

. Độ dài thật là 20 km thì trên bản đồ đoạn thẳng dài 2 cm

Câu IV (1 đ)

Tìm X biết:

a. $X \times \frac{3}{8} = \frac{31}{3}$

b. $X : 5 = \frac{8}{7}$

Câu V(1 đ)

Một ô cửa sổ hình thoi có kích thước hai đường chéo lần lượt là 117 cm và 172 cm. Tính diện tích ô cửa sổ đó.

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

.....
.....
.....
Câu VI(2 đ)

Tính:(Thực hiện các bước tính)

a. $\frac{4}{7} + \frac{8}{7}$

b. $\frac{8}{9} - \frac{5}{7}$

c. $\frac{8}{15} \times \frac{5}{4}$

d. $\frac{86}{17} : \frac{43}{34}$

Câu VII.(2 đ)

Năm nay cha hơn con 26 tuổi. Tuổi con bằng tuổi $\frac{3}{16}$ cha. Tính tuổi mỗi người.

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

Câu VIII(1 đ)

a. Viết các số hoặc phân số sau theo thứ tự từ bé đến lớn $1; \frac{5}{8}; \frac{3}{2}; \frac{5}{9}$

.....

b. Điền vào chỗ chấm $\frac{4}{5} < \dots < \frac{5}{6}$

ĐÁP ÁN ĐỀ SỐ 060

Câu I

Hs khoanh đúng mỗi ý được 0,5 điểm.

a. Ý B. $\frac{4}{6}$

c. A. $\frac{3}{10}$

b. C. $\frac{3}{2}$

d. D.960

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Câu II

Học sinh điền đúng mỗi ý được 0,25 điểm

a. $15\text{ km}^2 = \dots \underline{15000} \text{ m}^2$

b. 3 giờ 5 phút =185.....phút

c. 2 tấn 20 yến = 22 tạ

d. $\frac{2}{3}$ ngày = ...16...giờ

Câu III

Học sinh ghi đúng mỗi ý được 0,5 điểm

a. S

b. Đ

Câu IV

a. $X \times \frac{3}{8} = \frac{31}{3}$

b. $X : 5 = \frac{8}{7}$

$X = \frac{31}{3} : \frac{3}{8} \quad (0,25 \text{ đ})$

$X = \frac{8}{7} \times 5 \quad (0,25 \text{ đ})$

$X = \frac{248}{9} \quad (0,25 \text{ đ})$

$X = \frac{40}{7} \quad (0,25 \text{ đ})$

Câu V

Bài giải

Diện tích ô cửa đó là: (0,25 đ)

$(117 \times 172) = 10062 \text{ (cm}^2\text{)} \quad (0,5 \text{ đ})$

Đáp số: $10062 \text{ cm}^2 \quad (0,25 \text{ đ})$

Câu VI Làm đúng mỗi ý được 0,5 điểm

a. $\frac{4}{7} + \frac{8}{7} = \frac{12}{7}$

b. $\frac{8}{9} - \frac{5}{7} = \frac{56}{63} - \frac{45}{63} = \frac{11}{63}$

c. $\frac{8}{15} \times \frac{5}{4} = \frac{40}{60} = \frac{2}{3}$

d. $\frac{86}{17} : \frac{43}{34} = \frac{86}{17} \times \frac{34}{43} = 4$

(không bắt buộc rút gọn)

Câu VII

Bài giải

Hiệu số phần bằng nhau là: (0,25 điểm)

$16 - 3 = 13 \text{ (Phần)} \quad (0,5 \text{ điểm})$

Tuổi con là: (0,25 điểm)

$(26 : 13) \times 3 = 6 \text{ (tuổi)} \quad (0,5 \text{ điểm})$

Tuổi của cha là: (0,25 điểm)

$26 + 6 = 32 \text{ (tuổi)} \quad (0,25 \text{ điểm})$

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go

Thầy giáo Hồ Khắc Vũ – GV dạy Toán cấp I-II. SĐT: 037.858.8250 TP Tam Kỳ - Quảng Nam
“Thành Công Có Duy Nhất Một Điểm Đến Nhưng Có Rất Nhiều Con Đường Để Đi”

Hoặc $(26 : 13) \times 16 = 32$ (tuổi)

Đáp số : Con 6 tuổi

Cha 32 tuổi

Câu VIII

Học sinh điền kết quả đạt yêu cầu mỗi ý được 0,5 điểm

a. $\frac{5}{9}$; $\frac{5}{8}$; 1; $\frac{3}{2}$

b. Gồm một trong các phân số : $\frac{49}{60}$; $\frac{73}{90}$; $\frac{74}{90}$...

Tuyển Tập 60 Đề Thi Học Kỳ II Lớp 4 Năm học 2018-2019

Success has only one destination, but has a lot of ways to go