

Lớp: .....

Họ và tên:.....

Môn: **Toán**

Thời gian:.....

Ngày kiểm tra: ...../...../2017

<u>Điểm</u>	<u>Lời nhận xét của giáo viên</u>

**I. Trắc nghiệm(4đ). Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng:**

**Câu 1 (1đ).** Các số ở dòng nào được viết theo thứ tự từ bé đến lớn.

A. 567899; 567898; 567897; 567896.

B. 865742; 865842; 865942; 865043.

C. 978653; 979653; 970653; 980653.

D. 754219; 764219; 774219; 775219.

**Câu 2 (1đ).** Cho các số 354200; 76895; 54321; 55 667. Số chia hết cho 2 và 5 là:

A. 354200

B. 76895

C. 54321

D. 55667

**Câu 3 (1đ):** Rút gọn phân số  $\frac{4}{12}$  ta được phân số:

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

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

C.  $\frac{8}{24}$

D.  $\frac{3}{5}$

**Câu 4 (1đ).** Số thích hợp điền vào chỗ chấm của  $9 \text{ km}^2 400 \text{ m}^2 = \dots \text{ m}^2$  là:

A. 9004000

B. 9000400

C. 900400

D. 90000400

**II. Tự luận(6đ).**

**Câu 1 (1đ).** Đặt tính rồi tính:

a.  $60958 + 57963$

b.  $86395 - 27458$

c.  $26349 \times 6$

d.  $868970 : 427$

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

**Câu 2 (1đ):** Tính và so sánh giá trị các biểu thức:

a)  $(9 \times 15) : 3$

b)  $9 \times (15 : 3)$

c)  $(9 : 3) \times 15$

.....

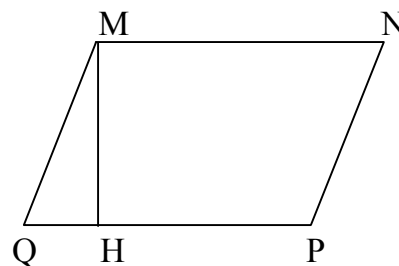
.....

.....

**Câu 3 (1đ).** Viết vào chỗ chấm cho thích hợp:

Trong hình bình hành MNPQ có:

- Cạnh MN bằng cạnh: .....
- Cạnh MQ bằng cạnh:.....
- Cạnh MN song song với cạnh : .....
- Cạnh MQ song song với cạnh : .....
- Đường cao của hình bình hành là: .....



**Câu 4 (1đ).** Lớp 4A có 35 học sinh, lớp 4B có 33 học sinh cùng tham gia trồng cây. Lớp 4A trồng nhiều hơn lớp 4B 10 cây. Hỏi mỗi lớp trồng được bao nhiêu cây, biết rằng mỗi học sinh trồng được số cây như nhau?

.....

.....

.....

.....

**Câu 5 (1đ).** Hiện nay mẹ hơn con 28 tuổi. Sau 3 năm nữa, tuổi mẹ gấp 5 lần tuổi con. Tính tuổi mỗi người hiện nay?

.....

.....

.....

.....

**Câu 6 (1đ).** Trung bình cộng của ba số là 105. Hãy tìm ba số đó biết rằng số thứ hai gấp đôi số thứ nhất, số thứ ba gấp ba lần số thứ hai.

.....

.....

.....

- HS đọc phân tích bài toán rồi tự giải bài toán, báo cáo kết quả.
- GV nhận xét chữa bài

**Bài giải**

Tổng của ba số là :  $105 \times 3 = 315$

Ta có sơ đồ sau : Số thứ nhất:  $\text{———|}$   
 Số thứ hai:  $\text{———|———|}$   
 Số thứ ba:  $\text{———|———|———|———|———|}$

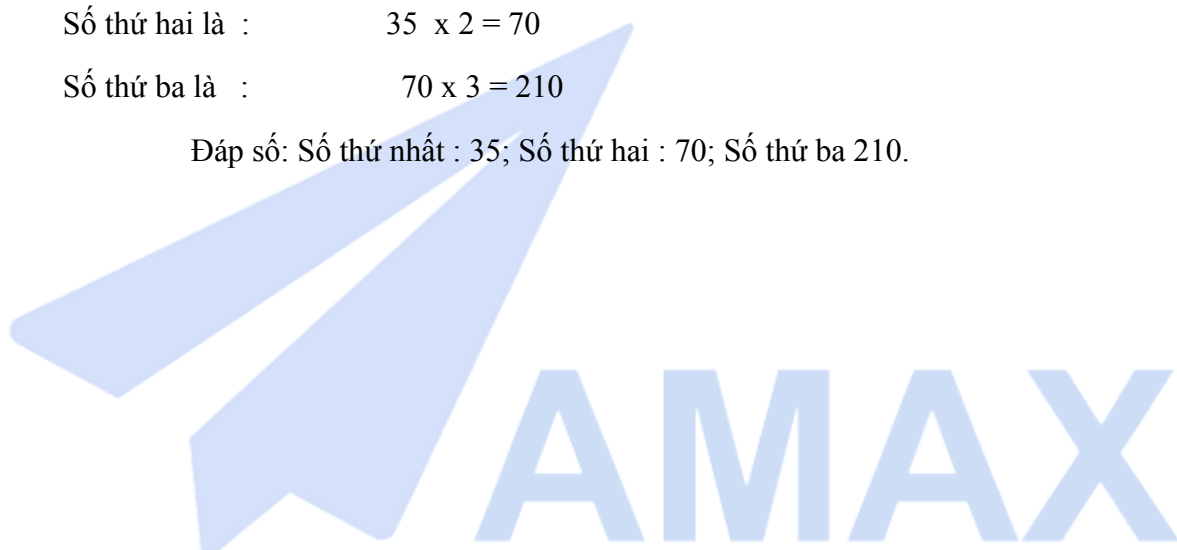
} 315

Số thứ nhất là :  $315 : (1 + 2 + 6) = 35$

Số thứ hai là :  $35 \times 2 = 70$

Số thứ ba là :  $70 \times 3 = 210$

Đáp số: Số thứ nhất : 35; Số thứ hai : 70; Số thứ ba 210.



**HƯỚNG DẪN CHẤM BÀI KIỂM TRA ĐỊNH KÌ CUỐI HỌC KÌ II  
 NĂM HỌC 2016 – 2017 , MÔN TOÁN – LỚP 4**

**Câu 1: A**

**Câu 2: a)  $\frac{1}{3}$ , b)  $\frac{3}{4}$ , c)  $\frac{2}{11}$**

**Câu 3: B**

**Câu 4:  $x = \frac{14}{5}$**

**Câu 5: Diện tích  $864 \text{ m}^2$**

**Câu 6: Lớp 4A trồng được 175 cây, lớp 4B trồng được 165 cây.**

**Câu 7:** 24

**Câu 8:** Sau 3 năm nữa mẹ vẫn hơn con 28 tuổi, ta có sơ đồ:

Theo sơ đồ, hiệu số phần bằng nhau là:  $5 - 1 = 4$  (phần)

Tuổi con sau 3 năm nữa là:  $28 : 4 = 7$  (tuổi)

Tuổi con hiện nay là:  $7 - 3 = 4$  (tuổi)

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

Câu 9: Diện tích thửa ruộng là:  $100 \times 50 = 5000$  (m<sup>2</sup>)

Số thóc thu hoạch được là:  $50 \times (5000 : 100) = 2500$  (kg) = 25 tạ.

**Câu 10:**

Vẽ được sơ đồ (0,25 đ)

Hiệu số phần bằng nhau là:  $5 - 3 = 2$  (phần) (0,25 đ)

Chiều cao hình bình hành là:  $28 : 2 \times 3 = 42$  (cm) (0,25 đ)

Đáy hình bình hành là:  $42 + 28 = 70$  (cm) (0,25 đ)

Diện tích hình bình hành là:

$42 \times 70 = 2940$  (cm<sup>2</sup>) (0,5 đ)

Đáp số: (0,25 đ)

a. 42 cm; 70 cm

b. 2940 cm