

**Bài 4:** ( 4 điểm) Lớp 3A có 30 học sinh. Biết  $\frac{1}{2}$  số học sinh nam bằng  $\frac{1}{3}$  số học sinh nữ. Hỏi lớp 3A có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ?

### ĐỀ 12

**Câu 1.**

a. Phân tích số 6245 thành tổng của

- Các nghìn, trăm , chục , đơn vị
- Các trăm và đơn vị
- Các chục và đơn vị

b. Thay các biểu thức sau thành tích của hai thừa số :

$$9 \times 2 + 9 \times 4$$

$$x \times 3 + b \times 5$$

**Câu 2.** Tính kết quả bằng cách hợp lý :

$$a/ 25 \times 18 \times 4 \times 2$$

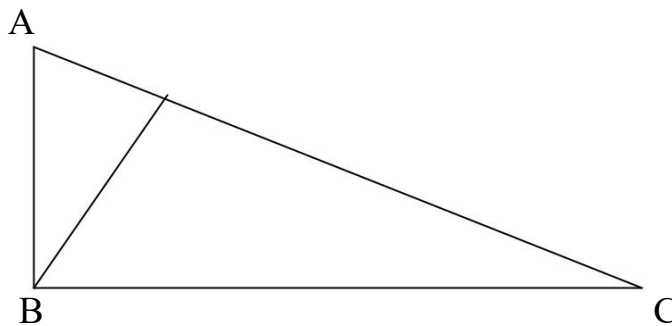
$$b/ 6 \times 28 + 72 \times 6$$

$$c/ 7 \times 4 + 13 \times 5 + 20$$

**Câu 3.** Cho trước một số , An lấy số đó nhân với 5; Bình lấy số đó nhân với 8, kết quả của An kém kết quả của Bình là 1467 đơn vị . Hỏi số cho trước là số nào?

**Câu 4 .** Một phòng học có 2 dãy ghế. Dãy thứ nhất có 9 hàng ghế. Dãy thứ hai có 7 hàng ghế. Mỗi hàng có 9 cái ghế . Hỏi dãy thứ nhất nhiều hơn dãy thứ 2 mấy ghế.

**Câu 5.** Hãy vẽ thêm 1 đoạn thẳng vào hình vẽ dưới đây để có 8 hình tam giác.



### ĐỀ 13

**1. Bài 1:** Hai ngăn sách có tất cả 84 quyển. Nếu lấy 4 quyển sách của ngăn thứ nhất chuyển sang ngăn thứ hai thì số sách ở 2 ngăn bằng nhau. Hỏi mỗi ngăn có bao nhiêu quyển sách?  
.....

**2. Bài 2:** Hiện nay tuổi mẹ hơn tổng số tuổi của lan và Huệ là 12 tuổi. Hỏi bao nhiêu năm nữa tổng số tuổi của Lan và Huệ bằng tuổi mẹ?  
...

**Bài 3:** lớp học có 40 HS. Biết rằng  $\frac{1}{3}$  số học sinh nam bằng  $\frac{1}{5}$  số học sinh nữ. hỏi lớp học có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ ?

## ĐỀ 14

### ĐỀ I:

#### A: PHẦN TRẮC NGHIỆM:

Hãy khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng:

**Câu 1:** Kết quả phép nhân  $12122 \times 5$  là:

- A. 50500      B. 66610      C. 60610      D. 60510.

**Câu 2:** Kết quả phép chia:  $61218 : 6$  là:

- A. 10203      B. 1203      C. 1023      D. 123.

**Câu 3:** Số thích hợp điền vào chỗ chấm:  $4\text{kg}4\text{g} = \dots\text{g}$  là:

- A. 44      B. 404      C. 4004      D. 4400.

**Câu 4:** Ngày 3 tháng 8 là ngày thứ 6. Hỏi ngày cuối cùng của tháng 8 đó là ngày thứ mấy?

- A. thứ 5      B. thứ 6      C. thứ 7      D. chủ nhật.

**Câu 5:** Biểu thức  $51400 - 3500 : 5$  có giá trị là:

- A. 50700      B. 9580      C. 51330      D. 958.

**Câu 6:** Dãy số: 4;10;...91; 94; 97. Có số các số hạng là:

- A.30      B. 31      C. 32      D. 33.

**Câu 7:** Năm nay Tú 10 tuổi, và bằng  $\frac{2}{5}$  tuổi chú Tuấn. Vậy chú Tuấn có số tuổi là:

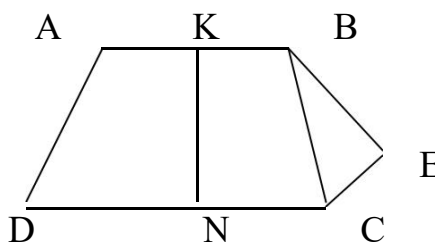
- A. 20 tuổi      B. 30 tuổi      C. 50 tuổi      D. 25 tuổi.

**Câu 8:** Một hình vuông có chu vi là  $3\text{dm}2\text{cm}$ . Diện tích của hình vuông đó là:

- A.  $64\text{cm}$       B.  $64\text{cm}^2$       C.  $16\text{cm}^2$       D.  $8\text{cm}^2$ .

**Câu 9** Hình bên có :

- A. K là trung điểm của đoạn AB.  
B. B là trung điểm của KE.  
C. E là điểm giữa hai điểm B và C.  
D. N là điểm giữa hai điểm D và C.



**Câu 10:** Từ 13 đến 99 có bao nhiêu số chẵn, bao nhiêu số lẻ?

- A. 43 số chẵn 43 số lẻ.      B. 43 số chẵn 44 số lẻ.  
C. 44 số chẵn 44 số lẻ.      D. 43 số lẻ 44 số chẵn.

**Câu 11:** Tìm một số biết rằng số đó cộng với 3275 rồi trừ đi 27462 thì được 32915. Số cần tìm là:

- A. 5766      B. 57066      C. 5706      D. 63616.

**Câu 12:** Những tháng có 31 ngày là:

- A. Tháng 1, tháng 2, tháng 3, tháng 5, tháng 7.  
B. Tháng 1, tháng 3, tháng 5, tháng 7, tháng 10.  
C. Tháng 3, tháng 6, tháng 11, tháng 12.  
D. Tháng 1, tháng 3, tháng 5, tháng 7, tháng 8, tháng 10, tháng 12.

**Câu 13:** Mua 5 quyển vở hết 12500 đồng. Hỏi mua 7 quyển vở như thế thì hết bao nhiêu tiền?

- A. 1750 đồng      B. 17500 đồng      C. 21000 đồng      D. 17000 đồng.

**B. TƯ LUẬN:**

**Câu 14:**

- a) Tìm hai số lẻ có tổng bằng số bé nhất có 4 chữ số, biết rằng giữa chúng có 4 số lẻ.  
b) Viết dãy số đó.

**Câu 15:** Hiện nay tổng số tuổi của mẹ và Lan là 30 tuổi. Hãy tính tuổi của mỗi người hiện nay, biết rằng nếu gấp tuổi Lan lên 3 lần thì tổng số tuổi của hai mẹ con là 40 tuổi.

**Câu 16:** một hình chữ nhật có chu vi bằng chu vi hình vuông cạnh 1dm5cm, và có chiều dài hơn chiều rộng 10cm. Tính diện tích hình chữ nhật đó.

**ĐỀ 15**

**Đề II:**

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM:**

Hãy khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng.

**Câu 1:** Các số 48617; 47861; 48716; 47816 sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:

- A. 48671; 48716; 47861; 47816.  
B. 48716; 48617; 47861; 47816.  
C. 47816; 47861; 48617; 48716.  
D. 48617; 48716; 47816; 47861.

**Câu 2:** Biểu thức:  $4 \times (20354 - 9638)$  có giá trị là:

- A. 71778      B. 42864      C. 42684      D. 42846.

**Câu 3:** Cho dãy số: 2, 8, 14..., 116, 122, 128. Dãy số trên có số các số hạng là:

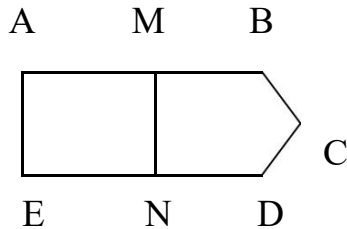
- A. 19 số      B. 20 số      C. 21 số      D. 221 số.

**Câu 4:** Số thích hợp để điền vào chỗ chấm là:  $5\text{dm}4\text{cm}1\text{mm} = \dots\text{mm}$  là:

- A. 541      B. 5041      C. 55      D. 10.

**Câu 5:** Hình bên có bao nhiêu góc vuông:

- A. 4      C. 6  
B. 5      D. 7



**Câu 6:**  $\frac{1}{4}$  rổ cam nặng bằng  $\frac{1}{5}$  rổ xoài. Rổ cam nặng 16kg. Hỏi rổ xoài nặng bao nhiêu ki-lô-gam ?

- A. 4kg      B. 20kg      C. 64kg      D. 80kg.

**Câu 7:** Mẹ có 80000 đồng. Mẹ có thể đổi được những tờ tiền giấy có mệnh giá là:

- A. 2 tờ 50000 đồng.  
B. 1 tờ 50000 đồng và 3 tờ 10000 đồng.  
C. 1 tờ 10000 đồng và 1 tờ 50000 đồng.  
D. 8 tờ 10000 đồng.

**Câu 8:** Một hình chữ nhật có chiều dài 5dm và chiều rộng 9cm. Chu vi của hình chữ nhật đó là:

- A.  $118\text{cm}^2$       B. 45cm      C. 118cm      D. 28cm.

**Câu 9:** Người ta điều xe taxi để chở 25 du khách, mỗi xe taxi chở được 4 người. Vậy số xe taxi để chở hết số du khách là:

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

**Câu 10:** Bạn Lan đúng 4 năm mới có một lần kỉ niệm ngày sinh của mình. Để em biết bạn Lan sinh vào ngày nào, tháng nào?

- A. Ngày 31 tháng 12.  
B. Ngày 28 tháng 2.  
C. Ngày 30 tháng 3.  
D. Ngày 29 tháng 2.

**Câu 11:** Từ 94 đến 176 có bao nhiêu số chẵn, bao nhiêu số lẻ?

- A. 41 số chẵn, 41 số lẻ. B. 41 số chẵn 42 số lẻ.

C. 42 số chẵn, 41 số lẻ.

D. 42 số chẵn, 42 số lẻ.

**Câu 12:** Kết quả của phép tính:  $30155 : 5$  là:

A. 6031

B. 631.

C. 6030

D. 630.

**Câu 13:** Trong hình tròn có:

A. Các bán kính có độ dài bằng nhau.

B. Độ dài bán kính bằng độ dài đường kính.

C. Độ dài bán kính bằng một nửa độ dài đường kính.

D. Chỉ có duy nhất một đường kính.

### B. TỰ LUẬN.

**Câu 14:** Tính số học sinh của lớp 3A, 3B, 3C. Biết rằng tổng số học sinh của lớp 3A, và 3B có 58 em. Lớp 3B và 3C có 53 em. Lớp 3C và 3A có 55 em.

**Câu 15:** Một hình chữ nhật có chu vi bằng chu vi hình vuông cạnh dài 30cm. Tính diện tích hình chữ nhật đó biết rằng chiều rộng kém chiều dài 40cm.

**Câu 16:** Hiện nay mẹ 36 tuổi, gấp 3 lần tuổi con. Hỏi trước đây mấy năm tuổi mẹ gấp 7 lần tuổi con.