

Họ và tên: .....

Lớp: .....

Môn: Toán – Lớp 3

Bộ sách: Kết nối tri thức

Thời gian làm bài: 40 phút

**I. TRẮC NGHIỆM**

(Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng)

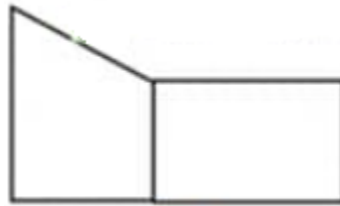
Câu 1. Số 285 được đọc là:

- A. Hai trăm tám mươi lăm  
 B. Hai tám năm  
 C. Hai trăm tám năm  
 D. Hai trăm tám chục năm đơn vị

Câu 2. Năm nay bố 42 tuổi, con 6 tuổi. Tuổi bố gấp tuổi con số lần là:

- A. 35 lần                  B. 6 lần                  C. 7 lần                  D. 8 lần

Câu 3. Hình vẽ bên có mấy góc vuông:



- A. 4                          B. 5                          C. 6                          D. 7

Câu 4.  $8\text{m } 50\text{mm} = \dots\dots\dots \text{mm}$ . Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. 850                      B. 85                      C. 8005                      D. 8050

Câu 5. Một đoàn khách gồm 55 người muốn qua sông. Mỗi chuyến thuyền chỉ chở được 5 người kể cả người lái thuyền. Hỏi cần ít nhất bao nhiêu thuyền để chở hết số khách đó.

- A. 12 thuyền              B. 13 thuyền              C. 14 thuyền              D. 15 thuyền

Câu 6. Hộp cà phê cân nặng 132 g, vỏ hộp cân nặng 12 g. Biết mỗi gói cà phê nhỏ ở trong hộp nặng 8g. Hỏi hộp cà phê đó có bao nhiêu gói?

- A. 16 gói                      B. 15 gói                      C. 18 gói                      D. 20 gói

**II. TỰ LUẬN**

Câu 1. Đặt tính rồi tính.

$215 \times 3$

$284 : 2$

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

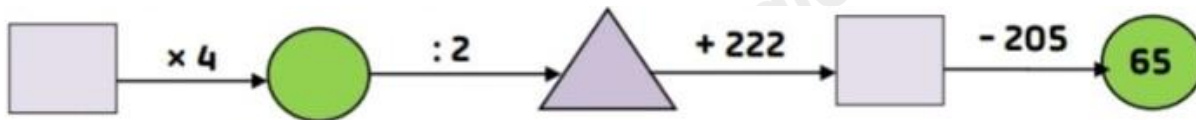
**Câu 2.** Điền dấu  $>$ ,  $<$ ,  $=$

a) 1 kg ..... 900 g + 10 g

b) 180 mm ..... 19 cm

c) 4 l ..... 4000 ml

**Câu 3.** Điền số thích hợp vào ô trống:



**Câu 4.** An có 9 nhãn vở. Bình có số nhãn vở gấp 5 lần số nhãn vở của An. Chi có số nhãn vở gấp 2 lần số nhãn vở của Bình. Hỏi Chi có bao nhiêu nhãn vở?

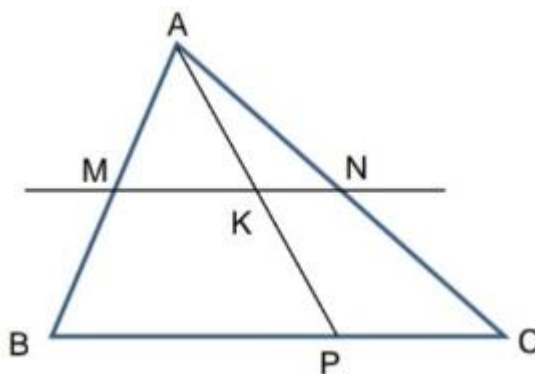
.....

.....

.....

.....

**Câu 5.** Hình bên có:



..... đoạn thẳng

..... đường thẳng

..... hình tam giác

..... hình tứ giác

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## I. TRẮC NGHIỆM

**Câu 1.** Số 285 được đọc là:

- A. Hai trăm tám mươi lăm
- B. Hai tám năm
- C. Hai trăm tám năm
- D. Hai trăm tám chục năm đơn vị

**Phương pháp**

Đọc số lần lượt từ hàng trăm, hàng chục, hàng đơn vị

**Lời giải**

Số 285 được đọc là: Hai trăm tám mươi lăm

**Chọn A**

**Câu 2.** Năm nay bố 42 tuổi, con 6 tuổi. Tuổi bố gấp tuổi con số lần là:

- A. 35 lần
- B. 6 lần
- C. 7 lần
- D. 8 lần

**Phương pháp**

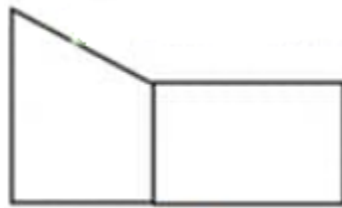
Muốn tìm tuổi bố gấp bao nhiêu lần tuổi con, ta lấy tuổi bố chia cho tuổi con

**Lời giải**

Tuổi bố gấp tuổi con số lần là:  $42 : 6 = 7$  (lần)

**Chọn C**

**Câu 3.** Hình vẽ bên có mấy góc vuông:



- A. 4
- B. 5
- C. 6
- D. 7

**Phương pháp**

Sử dụng ê ke để kiểm tra các góc vuông

**Lời giải**

Hình vẽ bên có 6 góc vuông.

**Chọn C**

**Câu 4.**  $8\text{m } 50\text{mm} = \dots\dots\dots \text{mm}$ . Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. 850
- B. 85
- C. 8005
- D. 8050

**Phương pháp**

Áp dụng cách đổi:  $1\text{ m} = 1000\text{ mm}$

### Lời giải

Đổi:  $8\text{ m } 50\text{ mm} = 8000\text{ mm} + 50\text{ mm} = 8050\text{ mm}$

### Chọn D

**Câu 5.** Một đoàn khách gồm 55 người muốn qua sông. Mỗi chuyến thuyền chỉ chở được 5 người kể cả người lái thuyền. Hỏi cần ít nhất bao nhiêu thuyền để chở hết số khách đó.

A. 12 thuyền      B. 13 thuyền      C. 14 thuyền      D. 15 thuyền

### Phương pháp

Thực hiện phép chia  $55 : 4$  rồi chọn đáp án thích hợp

### Lời giải

Mỗi chuyến thuyền chỉ chở được 5 người kể cả người lái thuyền hay mỗi chuyến thuyền chỉ chở được 4 người khách.

Ta có  $55 : 4 = 13$  (dư 3)

Vậy cần ít nhất 14 thuyền để chở hết số khách đó.

### Chọn C

**Câu 6.** Hộp cà phê cân nặng 132 g, vỏ hộp cân nặng 12 g. Biết mỗi gói cà phê nhỏ ở trong hộp nặng 8g. Hỏi hộp cà phê đó có bao nhiêu gói?

A. 16 gói      B. 15 gói      C. 18 gói      D. 20 gói

### Phương pháp

- Tìm cân nặng của các gói cà phê = Cân nặng của hộp cà phê – cân nặng vỏ hộp

- Số gói cà phê = Cân nặng của các gói cà phê : cân nặng của mỗi gói nhỏ

### Lời giải

Cân nặng của các gói cà phê là:  $132 - 12 = 120$  (g)

Hộp cà phê đó có số gói là:  $120 : 8 = 15$  (gói)

### Chọn B

## II. TỰ LUẬN

**Câu 1.** Đặt tính rồi tính.

$$215 \times 3$$

$$284 : 2$$

### Phương pháp

- Đặt tính theo quy tắc đã học

- Nhân lần lượt từ phải sang trái; Chia lần lượt từ trái sang phải

### Lời giải

$$\begin{array}{r} 215 \\ \times 3 \\ \hline 645 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 284 \overline{) 2} \\ 08 \overline{) 142} \\ 04 \\ 0 \end{array}$$

**Câu 2.** Điền dấu >, <, =

- a) 1 kg ..... 900 g + 10 g
- b) 180 mm ..... 19 cm
- c) 4 l ..... 4000 ml

**Phương pháp**

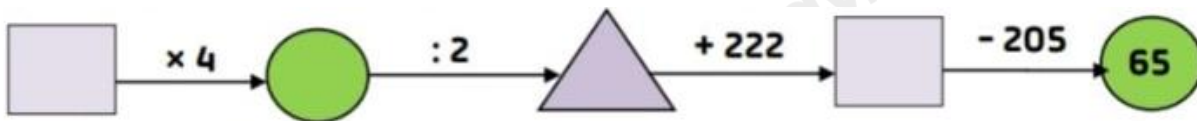
Áp dụng cách đổi 1 kg = 1000g, 1 cm = 10 mm

1 l = 1000 ml

**Lời giải**

- a) 1 kg > 900 g + 10 g
- b) 180 mm < 19 cm
- c) 4 l = 4000 ml

**Câu 3.** Điền số thích hợp vào ô trống:



**Phương pháp**

Tính ngược từ cuối rồi điền số thích hợp vào ô trống.

**Lời giải**

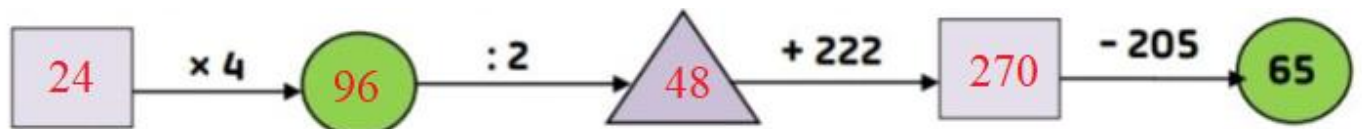
$65 + 205 = 270$

$270 - 222 = 48$

$48 \times 2 = 96$

$96 : 4 = 24$

Ta điền như sau:



**Câu 4.** An có 9 nhãn vở. Bình có số nhãn vở gấp 5 lần số nhãn vở của An. Chi có số nhãn vở gấp 2 lần số nhãn vở của Bình. Hỏi Chi có bao nhiêu nhãn vở?

**Phương pháp**

Tìm số nhãn vở của Bình = số nhãn vở của An x 5

Tìm số nhân vở của Chi = số nhân vở của Bình x 2

### Lời giải

Số nhân vở của Bình là:

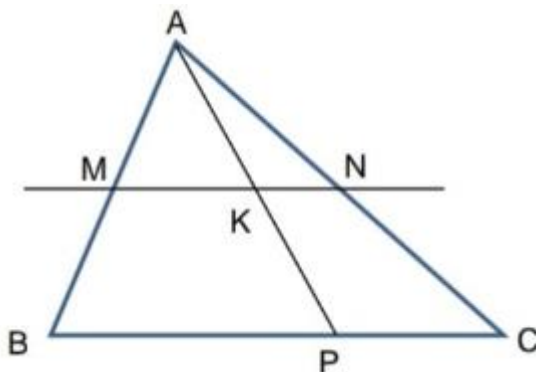
$$9 \times 5 = 45 \text{ (nhân vở)}$$

Số nhân vở của Chi là:

$$45 \times 2 = 90 \text{ (nhân vở)}$$

Đáp số: 90 nhân vở

**Câu 5.** Hình bên có:



..... đoạn thẳng

..... đường thẳng

..... hình tam giác

..... hình tứ giác

### Phương pháp

Quan sát hình vẽ để xác định số đoạn thẳng, đường thẳng, hình tam giác, hình tứ giác

### Lời giải

Hình bên có:

**15** đoạn thẳng

**1** đường thẳng

**6** hình tam giác

**3** hình tứ giác.