

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)

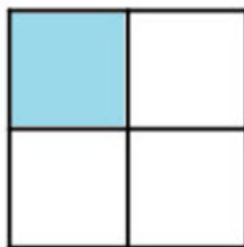
Câu 1. Số liền trước của số 540 là:

- A. 538                      B. 541                      C. 539                      D. 542

Câu 2. Chia đều 36  $l$  nước mắm vào 9 can. Hỏi mỗi can có bao nhiêu lít nước mắm?

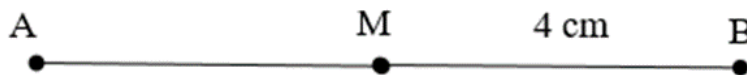
- A. 2                          B. 3                          C. 4                          D. 5

Câu 3. Đã tô màu ..... hình vuông.



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

Câu 4. Biết M là trung điểm của AB. Tính độ dài đoạn thẳng AM.



- A. AM = 2 cm              B. AM = 4 cm              C. AM = 3 cm              D. AM = 5 cm

Câu 5. Số dư của phép chia  $628 : 8$  là:

- A. 4                          B. 3                          C. 2                          D. 5

Câu 6. Nhiệt độ cơ thể người bình thường khoảng

- A.  $35^{\circ}\text{C}$                       B.  $37^{\circ}\text{C}$                       C.  $38^{\circ}\text{C}$                       D.  $40^{\circ}\text{C}$

**II. TỰ LUẬN**

Câu 7. Đặt tính rồi tính.

$106 \times 8$

$543 : 3$

.....

.....

.....

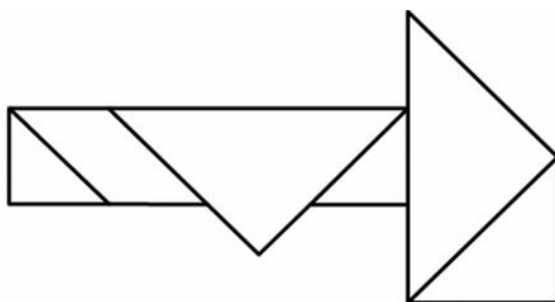
Câu 8. Tìm x

a)  $x : 3 = 23$

b)  $x + 362 = 546 - 12$

**Câu 9.** Thu hoạch ở thửa ruộng thứ nhất được 127 kg cà chua, ở thửa ruộng thứ hai nhiều gấp 3 lần số cà chua ở thửa ruộng thứ nhất. Hỏi thu hoạch ở cả hai thửa ruộng được bao nhiêu ki-lô-gam cà chua?

**Câu 10.** Trong hình bên có ..... hình tứ giác.



**Câu 11.** Tính nhanh các giá trị của biểu thức dưới đây:

a)  $576 + 678 + 780 - 476 - 578 - 680$

b)  $(126 + 32) \times (18 - 16 - 2)$

## HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

## I. TRẮC NGHIỆM

**Câu 1.** Số liền trước của số 540 là:

- A. 538                      B. 541                      C. 539                      D. 542

**Phương pháp**

Số liền trước của một số thì bé hơn số đó 1 đơn vị

**Lời giải**

Số liền trước của số 540 là 539.

**Chọn C**

**Câu 2.** Chia đều 36 ℓ nước mắm vào 9 can. Hỏi mỗi can có bao nhiêu lít nước mắm?

- A. 2                      B. 3                      C. 4                      D. 5

**Phương pháp**

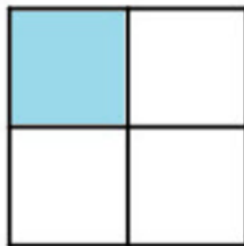
Số lít nước mắm ở mỗi can = số lít nước mắm có tất cả : số can

**Lời giải**

Mỗi can có số lít nước mắm là:  $36 : 9 = 4$  (lít)

**Chọn C**

**Câu 3.** Đã tô màu ..... hình vuông.



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

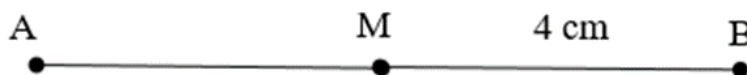
**Phương pháp**

Quan sát số phần được tô màu và số phần bằng nhau rồi chọn đáp án thích hợp.

**Lời giải**

Đã tô màu  $\frac{1}{4}$  hình vuông. **Chọn C**

**Câu 4.** Biết M là trung điểm của AB. Tính độ dài đoạn thẳng AM.



- A. AM = 2 cm                      B. AM = 4 cm                      C. AM = 3 cm                      D. AM = 5 cm

**Phương pháp**

Trung điểm của một đoạn thẳng chia đoạn thẳng đó thành 2 phần bằng nhau.

### Lời giải

Vì M là trung điểm của AB nên  $MA = MB = 4$  cm

### Chọn B

**Câu 5.** Số dư của phép chia  $628 : 8$  là:

- A. 4                      B. 3                      C. 2                      D. 5

### Phương pháp

Thực hiện đặt tính để tìm số dư của phép chia

### Lời giải

$$628 : 8 = 78 \text{ (dư 4)}$$

### Chọn A

**Câu 6.** Nhiệt độ cơ thể người bình thường khoảng:

- A.  $35^{\circ}\text{C}$                       B.  $37^{\circ}\text{C}$                       C.  $38^{\circ}\text{C}$                       D.  $40^{\circ}\text{C}$

### Phương pháp

Dựa vào kiến thức thực tế để trả lời câu hỏi

### Lời giải

Nhiệt độ cơ thể người bình thường khoảng:  $37^{\circ}\text{C}$

### Chọn B

## II. TỰ LUẬN

**Câu 7.** Đặt tính rồi tính.

$$106 \times 8$$

$$543 : 3$$

### Phương pháp

- Đặt tính theo quy tắc đã học
- Thực hiện nhân lần lượt từ phải sang trái, chia lần lượt từ trái sang phải

### Lời giải

$$\begin{array}{r} 106 \\ \times 8 \\ \hline 848 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 543 \phantom{0} \\ 24 \overline{) 181} \\ \underline{03} \\ 0 \end{array}$$

**Câu 8.** Tìm x

a)  $x : 3 = 23$

b)  $x + 362 = 546 - 12$

### Phương pháp

- Muốn tìm số bị chia ta lấy thương nhân với số chia
- Muốn tìm số hạng chưa biết ta lấy tổng trừ đi số hạng kia

**Lời giải**

a)  $x : 3 = 23$

$x = 23 \times 3$

$x = 69$

b)  $x + 362 = 546 - 12$

$x + 362 = 534$

$x = 534 - 362$

$x = 172$

**Câu 9.** Thu hoạch ở thửa ruộng thứ nhất được 127 kg cà chua, ở thửa ruộng thứ hai nhiều gấp 3 lần số cà chua ở thửa ruộng thứ nhất. Hỏi thu hoạch ở cả hai thửa ruộng được bao nhiêu ki-lô-gam cà chua?

**Phương pháp**

- Tìm số kg thu hoạch ở thửa ruộng thứ hai = số kg thu hoạch ở thửa ruộng thứ nhất  $\times 3$
- Tìm số kg thu hoạch ở hai thửa ruộng

**Lời giải**

Số kg thu hoạch ở thửa ruộng thứ hai là:

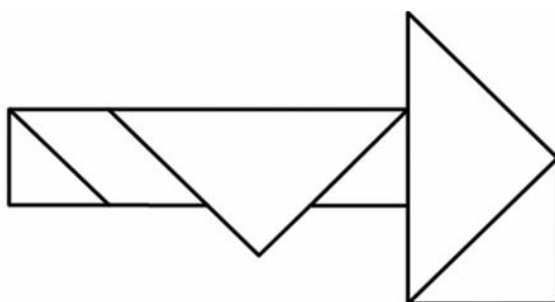
$$127 \times 3 = 381 \text{ (kg)}$$

Cả hai thửa ruộng thu được số ki-lô-gam cà chua là:

$$127 + 381 = 508 \text{ (kg)}$$

Đáp số: 508 kg cà chua

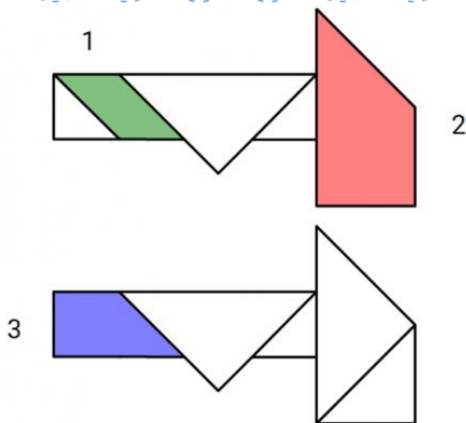
**Câu 10.** Trong hình bên có ..... hình tứ giác.

**Phương pháp**

Quan sát hình vẽ để đếm số hình tứ giác.

**Lời giải**

Trong hình bên có 3 hình tứ giác gồm:



**Câu 11.** Tính nhanh các giá trị của biểu thức dưới đây:

a)  $576 + 678 + 780 - 476 - 578 - 680$

b)  $(126 + 32) \times (18 - 16 - 2)$

**Phương pháp**

a) Nhóm các số có tổng hoặc hiệu là số tròn trăm với nhau

b) Thực hiện phép tính trong ngoặc trước

**Lời giải**

a)  $576 + 678 + 780 - 476 - 578 - 680$

$$= (576 - 476) + (678 - 578) + (780 - 680)$$

$$= 100 + 100 + 100$$

$$= 300$$

b)  $(126 + 32) \times (18 - 16 - 2) = (126 + 32) \times 0$

$$= 0$$