

ĐỀ KIỂM TRA HỌC KÌ 1 – ĐỀ 16

Họ và tên:

Lớp:

Môn: Toán – Lớp 3

Bộ sách: Cánh diều

Thời gian làm bài: 40 phút

I. TRẮC NGHIỆM (Khoanh vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng)

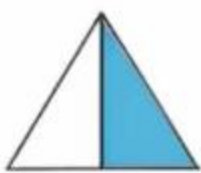
Câu 1. Điền vào chỗ chấm: $64 : 8 = \dots$

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

Câu 2. Đã tô màu $\frac{1}{4}$ của hình nào dưới đây?



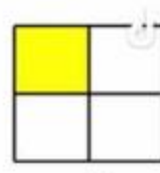
A



B



C



D

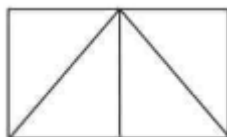
Câu 3. Giảm 108 đi 6 lần ta được số:

- A. 18 B. 102 C. 648 D. 114

Câu 4. Giá trị của biểu thức $(78 + 62) : 5$ là:

- A. 38 B. 48 C. 18 D. 28

Câu 5. Số hình tam giác có trong hình bên là:



- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

Câu 6. Một hình tứ giác có độ dài các cạnh lần lượt là $MN = 6$ cm, $NP = 13$ cm, $PQ = 11$ cm, $QM = 10$ cm. Chu vi hình tứ giác đó là:

- A. 30 cm B. 39 cm C. 40 cm D. 42 cm

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Đặt tính rồi tính

- | | | | |
|----------------|----------------|-------------------|--------------|
| a) $428 + 357$ | b) $783 - 568$ | c) 253×3 | d) $572 : 4$ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm

a) Bạn An chia đều 84 hạt giống cho 4 tổ để trồng cây. Số hạt giống mỗi tổ nhận được là hạt.

b) Một hộp bánh có 12 cái bánh. 6 hộp bánh có..... cái bánh

c) Nam cùng mẹ chuẩn bị đặt bánh pizza cho buổi tiệc sinh nhật sắp đến của mình. Có 34 bạn đến dự tiệc sinh nhật Nam. Cứ 3 bạn thì ăn hết 1 cái bánh. Nam cần đặt ít nhất..... cái bánh cho buổi tiệc.

Câu 3. Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều rộng 6 m, chiều dài gấp 3 lần chiều rộng. Tính chu vi của mảnh đất hình chữ nhật đó.

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

Câu 4. Một giá sách có hai ngăn. Ngăn trên có 76 quyển sách, số sách ngăn dưới gấp 2 lần số sách ở ngăn trên. Hỏi cả hai ngăn có bao nhiêu quyển sách?

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

HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

I. TRẮC NGHIỆM

Câu 1. Điền vào chỗ chấm: $64 : 8 = \dots$

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

Phương pháp

Tính nhẩm dựa vào bảng chia 8

Lời giải

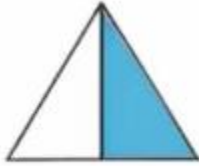
Ta có $64 : 8 = 8$

Đáp án: D

Câu 2. Đã tô màu $\frac{1}{4}$ của hình nào dưới đây?



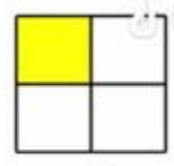
A



B



C



D

Phương pháp

Hình được tô màu $\frac{1}{4}$ được chia thành 4 phần bằng nhau và tô màu 1 phần.

Lời giải

Đã tô màu $\frac{1}{4}$ hình D.

Đáp án: D

Câu 3. Giảm 108 đi 6 lần ta được số:

- A. 18 B. 102 C. 648 D. 114

Phương pháp

Muốn giảm một số đi một số lần, ta lấy số đó chia cho số lần.

Lời giải

Giảm 108 đi 6 lần ta được $108 : 6 = 18$

Đáp án: A

Câu 4. Giá trị của biểu thức $(78 + 62) : 5$ là:

- A. 38 B. 48 C. 18 D. 28

Phương pháp

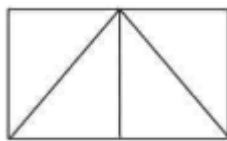
Với biểu thức có chứa dấu ngoặc, ta thực hiện phép tính ở trong ngoặc trước.

Lời giải

$$(78 + 62) : 5 = 140 : 5 = 28$$

Đáp án: D

Câu 5. Số hình tam giác có trong hình bên là:



A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

Phương pháp

Hình tam giác có 3 cạnh, 3 đỉnh và 3 góc.

Lời giải

Trong hình bên có 5 hình tam giác.

Đáp án: C

Câu 6. Một hình tứ giác có độ dài các cạnh lần lượt là $MN = 6$ cm, $NP = 13$ cm, $PQ = 11$ cm, $QM = 10$ cm. Chu vi hình tứ giác đó là:

A. 30 cm

B. 39 cm

C. 40 cm

D. 42 cm

Phương pháp

Chu vi hình tứ giác bằng tổng độ dài 4 cạnh của tứ giác đó.

Lời giải

Chu vi hình tứ giác đó là: $6 + 13 + 11 + 10 = 40$ (cm)

Đáp án: C

II. TỰ LUẬN

Câu 1. Đặt tính rồi tính

a) $428 + 357$

b) $783 - 568$

c) 253×3

d) $572 : 4$

Phương pháp

-Đặt tính

- Với phép cộng, trừ: Cộng hoặc trừ các chữ số thẳng cột lần lượt từ phải sang trái

- Với phép nhân: Nhân lần lượt từ phải sang trái

- Với phép chia: Chia từ trái sang phải

Lời giải

$$\begin{array}{r} 428 \\ + 357 \\ \hline 785 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 783 \\ - 568 \\ \hline 215 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 253 \\ \times 3 \\ \hline 759 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 572 \overline{) 4} \\ 17 \overline{) 143} \\ \hline 12 \\ 0 \end{array}$$

Câu 2. Điền số thích hợp vào chỗ chấm

- a) Bạn An chia đều 84 hạt giống cho 4 tổ để trồng cây. Số hạt giống mỗi tổ nhận được là hạt.
 b) Một hộp bánh có 12 cái bánh. 6 hộp bánh có..... cái bánh.
 c) Nam cùng mẹ chuẩn bị đặt bánh pizza cho buổi tiệc sinh nhật sắp đến của mình. Có 34 bạn đến dự tiệc sinh nhật Nam. Cứ 3 bạn thì ăn hết 1 cái bánh. Nam cần đặt ít nhất..... cái bánh cho buổi tiệc.

Phương pháp

- a) Số hạt mỗi tổ nhận được = Số hạt giống có tất cả : số tổ
 b) Số cái bánh = số cái bánh trong mỗi hộp x số hộp bánh
 c) Thực hiện phép chia $34 : 3$

Lời giải

- a) Số hạt giống mỗi tổ nhận được là $84 : 4 = 21$ (hạt)
 b) 6 hộp có số cái bánh là $12 \times 6 = 72$ (cái bánh)
 c) Ta có $34 : 3 = 11$ (dư 1). Vậy Nam cần đặt ít nhất 12 cái bánh cho buổi tiệc.

Câu 3. Một mảnh đất hình chữ nhật có chiều rộng 6 m, chiều dài gấp 3 lần chiều rộng. Tính chu vi của mảnh đất hình chữ nhật đó.

Phương pháp

Chiều dài = chiều rộng x 3

Chu vi mảnh đất = (chiều dài + chiều rộng) x 2

Lời giải

Chiều dài mảnh đất là:

$$6 \times 3 = 18 \text{ (m)}$$

Chu vi của mảnh đất hình chữ nhật đó là:

$$(18 + 6) \times 2 = 48 \text{ (m)}$$

Đáp số: 48 m

Câu 5. Một giá sách có hai ngăn. Ngăn trên có 76 quyển sách, số sách ngăn dưới gấp 2 lần số sách ở ngăn trên. Hỏi cả hai ngăn có bao nhiêu quyển sách?

Phương pháp

- Tìm số sách ngăn dưới = số sách ngăn trên x 2
- Tìm số sách ở cả hai ngăn

Lời giải

Số sách ngăn dưới là:

$$76 \times 2 = 152 \text{ (quyển)}$$

Cả hai ngăn có số quyển sách là:

$$76 + 152 = 228 \text{ (quyển)}$$

Đáp số: 228 quyển