

HƯỚNG DẪN GIẢI CHI TIẾT

ĐỀ 15

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. Số thích hợp điền vào chỗ chấm $56 + \dots = 80$ là:

- A. 136 B. 34 C. 126 D. 24

Phương pháp

Muốn tìm số hạng chưa biết ta lấy tổng trừ đi số hạng kia.

Lời giải

$$56 + \dots = 80$$

$$80 - 56 = 24$$

Chọn D

Câu 3. Đàn gà nhà Hoa có 54 con gà mái. Số gà trống bằng số gà mái giảm đi 6 lần. Hỏi đàn gà nhà Hoa có bao nhiêu con gà trống?

- A. 4 con B. 7 con C. 8 con D. 9 con

Phương pháp

$$\text{Số gà trống} = \text{số gà mái} : 6$$

Lời giải

Đàn gà nhà Hoa có số con gà trống là: $54 : 6 = 9$ (con)

Chọn D

Câu 4. $8\text{m } 50\text{mm} = \dots \text{ mm}$. 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. Thực hiện phép tính.

a) $9 \times (5 + 26)$

b) $231 \times 2 - 148$

Phương pháp

a) Với biểu thức có chứa dấu ngoặc, ta thực hiện phép tính trong ngoặc trước

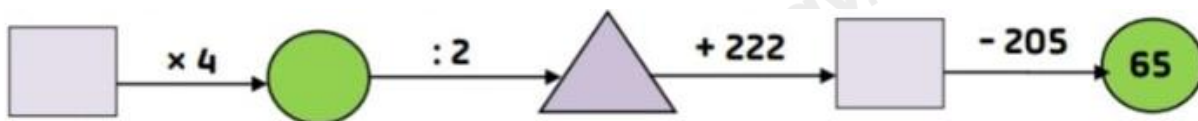
b) Với biểu thức có chứa phép tính cộng, trừ, nhân, chia, ta thực hiện phép tính nhân, chia trước, thực hiện phép tính cộng, trừ sau.

Lời giải

a) $9 \times (5 + 26) = 9 \times 31$
 $= 279$

b) $231 \times 2 - 148 = 462 - 148$
 $= 314$

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

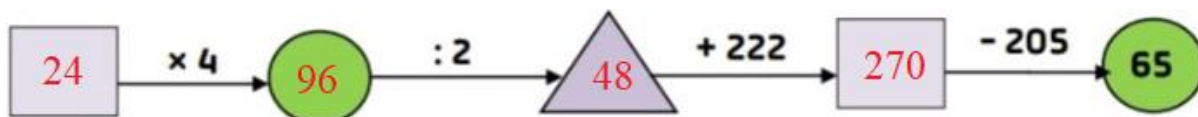
$65 + 205 = 270$

$270 - 222 = 48$

$48 \times 2 = 96$

$96 : 4 = 24$

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:

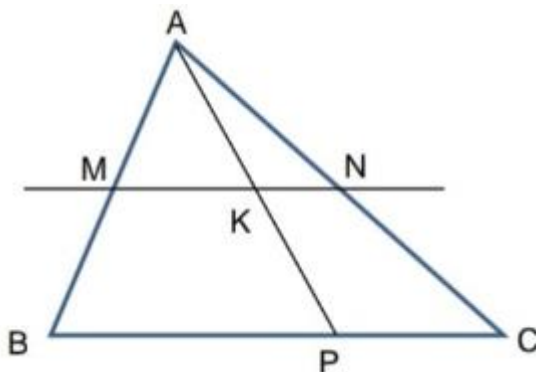
$$9 \times 5 = 45 \text{ (nhân vở)}$$

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.