

Họ và tên:..... Lớp: 3

Ngày.....tháng.....năm.....

ĐÁP ÁN Đề ôn tập số 4

Bài 1 : Tính biểu thức sau bằng cách thuận tiện nhất :

a. $(6 \times 8 - 48) : (10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15)$

a. $32764 - 2467 + 236 + 3467$

Bài 2: $T \times m \times x$:

$72 - x : 4 = 16$

$72 : x - 3 = 5$

Bài 3: Tính nhanh:

a) $45 \times 5 + 45 \times 4 + 45$

b) $18 \times 7 + 18 \times 16 - 18 \times 14 + 18$

c) $25 \times 18 \times 4 \times 2$

Bài 4: An nghĩ một số. Nếu gấp số đó lên 3 lần rồi cộng với 15 thì được 90. Tìm số An đã nghĩ.

Bài 5: Một cửa hàng cây cảnh có 48 cây quất. Sau một ngày bán chỉ còn lại $\frac{1}{6}$ số cây quất.

Hỏi:

a) Cửa hàng còn lại bao nhiêu cây quất?

b) Đã bán bao nhiêu cây quất?

Bài 6: An, Bình, Hoà được cô giáo cho một số nhãn vở. Nếu An cho Bình 6 nhãn vở, Bình lại cho Hoà 4 nhãn vở thì số nhãn vở của mỗi bạn đều bằng 12 cái. Hỏi lúc đầu mỗi bạn có mấy nhãn vở?

ĐÁP ÁN PHIẾU ÔN TẬP SỐ 4

Bài 1 : Tính biểu thức sau bằng cách thuận tiện nhất :

b. $(6 \times 8 - 48) : (10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15)$

$= (48 - 48) : (10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15)$

$= 0 : (10 + 11 + 12 + 13 + 14 + 15)$

$= 0$

c. $32764 - 2467 + 236 + 3467$

$= (32764 + 236) + (3467 - 2467)$

$= 33\,000 + 1000$

$$= 34\,000$$

Bài 2: Tìm x :

$$72 - x : 4 = 16$$

$$72 : x - 3 = 5$$

$$72 - (x : 4) = 16$$

$$(72 : x) - 3 = 5$$

$$x : 4 = 72 - 16$$

$$72 : x = 5 + 3$$

$$x : 4 = 56$$

$$72 : x = 8$$

$$x = 56 \times 4$$

$$x = 72 : 8$$

$$x = 224$$

$$x = 9$$

Bài 3: Tính nhanh:

a) $45 \times 5 + 45 \times 4 + 45$

$$= 45 \times 5 + 45 \times 4 + 45 \times 1$$

$$= 45 \times (5 + 4 + 1)$$

$$= 45 \times 10$$

$$= 450$$

b) $18 \times 7 + 18 \times 16 - 18 \times 14 + 18$

$$= 18 \times 7 + 18 \times 16 - 18 \times 14 + 18 \times 1$$

$$= 18 \times (7 + 16 - 14 + 1)$$

$$= 18 \times 10$$

$$= 180$$

c) $25 \times 18 \times 4 \times 2$

$$= (25 \times 4) \times (18 \times 2)$$

$$= 100 \times 36$$

$$= 3600$$

Bài 4: An nghĩ một số. Nếu gấp số đó lên 3 lần rồi cộng với 15 thì được 90. Tìm số An đã nghĩ.

Bài giải

Gọi số An nghĩ ra là x . Theo đề bài ta có:

$$x \times 3 + 15 = 90$$

$$(x \times 3) + 15 = 90$$

$$x \times 3 = 90 - 15$$

$$x \times 3 = 75$$

$$x = 75 : 3$$

$$x = 25$$

Vậy số An nghĩ ra là 25

Bài 5: Một cửa hàng cây cảnh có 48 cây quất. Sau một ngày bán chỉ còn lại $\frac{1}{6}$ số cây quất.

Hỏi:

a) Cửa hàng còn lại bao nhiêu cây quất?

b) Đã bán bao nhiêu cây quất?

Bài giải

Số cây quất còn lại của cửa hàng là:

$$48 : 6 = 8 \text{ (cây)}$$

Số cây quất cửa hàng đã bán là:

$$48 - 8 = 40 \text{ (cây)}$$

Đáp số: a. 8 cây

b. 40 cây

Bài 6: An, Bình, Hoà được cô giáo cho một số nhãn vở. Nếu An cho Bình 6 nhãn vở, Bình lại cho Hoà 4 nhãn vở thì số nhãn vở của mỗi bạn đều bằng 12 cái. Hỏi lúc đầu mỗi bạn có mấy nhãn vở?

Tóm tắt

An $\xrightarrow{6 \text{ nhãn}}$ Bình $\xrightarrow{4 \text{ nhãn}}$ Hoà

12

Bài giải

Lúc đầu bạn An có số nhãn vở là: $12 + 6 = 18$ (nhãn)

Lúc đầu Bình có số nhãn vở là: $12 + 4 - 6 = 10$ (nhãn)

Lúc đầu Hoà có số nhãn vở là: $12 - 4 = 8$ (nhãn)

Đáp số: An: 18 nhãn vở

Bình: 10 nhãn vở

Hòa: 8 nhãn vở