

Họ và tên:..... Lớp: 3

Ngày.....tháng.....năm.....

**ĐÁP ÁN Đề ôn tập số 7**

**Bài 1:** Tính giá trị của biểu thức :

a)  $6 + 8 + \dots + 34 + 36$

b)  $7 + 9 + 11 \dots + 35 + 37 + 39$

**Bài 2:** Tính giá trị của biểu thức :

a)  $2004 - \frac{5 + 5 + 5 + \dots + 5}{\text{Có 100 số 5}}$

b)  $1850 + \frac{4 - (4 + 4 + 4 + \dots + 4)}{\text{Có 50 số 4}}$

**Bài 3:** Hiện tại em học lớp 1, còn anh học lớp 6 . Hỏi sau 5 năm nữa anh học hơn em mấy lớp, Biết rằng mỗi năm mỗi người đều được lên lớp?

**Bài 4:** Có hai ngăn sách. Cô thư viện cho lớp 3A mượn  $\frac{1}{3}$  số sách ở ngăn thứ nhất, cho lớp 3B mượn  $\frac{1}{5}$  số sách ở ngăn thứ hai. Như vậy mỗi lớp đều được mượn 30 cuốn. Hỏi số sách còn lại ở ngăn thứ hai nhiều hơn số sách còn lại ở ngăn thứ nhất là bao nhiêu cuốn?

**Bài 5:** Một hình chữ nhật có chu vi 72cm. Nếu giảm chiều rộng đi 6cm và giữ nguyên chiều dài thì diện tích giảm đi  $120\text{cm}^2$ . Tính chiều dài và chiều rộng hình chữ nhật đó.

**Bài 6 :** Một cửa hàng có một số lít nước mắm , cửa hàng đó đựng số nước mắm vào các thùng 9 lít thì được 6 thùng và dư 2 lít . Hỏi số nước mắm đó đựng trong các thùng 7 lít thì được bao nhiêu thùng ?

**ĐÁP ÁN PHIẾU ÔN TẬP SỐ 7**

**Bài 1:** Tính giá trị của biểu thức :

a)  $6 + 8 + \dots + 34 + 36$

$= 6 + 8 + 10 + 12 + 14 + 16 + 18 + 20 + 22 + 24 + 26 + 28 + 30 + 32 + 34 + 36$

$= (6 + 36) + (8 + 34) + (10 + 32) + (12 + 30) + (14 + 28) + (16 + 26) + (18 + 24) + (20 + 22)$

$= 42 + 42 + 42 + 42 + 42 + 42 + 42 + 42$

$= 42 \times 8$

$$= 336$$

$$b) 7 + 9 + 11 + \dots + 35 + 37 + 39$$

$$= 7 + 9 + 11 + 13 + 15 + 17 + 19 + 21 + 23 + 25 + 27 + 29 + 31 + 33 + 35 + 37 + 39$$

$$= (7 + 39) + (9 + 37) + (11 + 35) + (13 + 33) + (15 + 31) + (17 + 29) + (19 + 27) + (21 + 25) + 23$$

$$= 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 23$$

$$= 46 \times 8 + 23$$

$$= 391$$

**Bài 2:** Tính giá trị của biểu thức :

$$a) 2004 - \frac{5 + 5 + 5 + \dots + 5}{\text{Có 100 số 5}}$$

$$= 2004 + 5 \times 98$$

$$= 2004 + 490$$

$$= 2494$$

$$b) 1850 + \frac{4 - (4 + 4 + 4 + \dots + 4)}{\text{Có 50 số 4}}$$

$$= (1850 + 4) - 4 \times 49$$

$$= 1854 - 196$$

$$= 1658$$

**Bài 3:** Hiện tại em học lớp 1, còn anh học lớp 6 . Hỏi sau 5 năm nữa anh học hơn em mấy lớp, Biết rằng mỗi năm mỗi người đều được lên lớp?

**Bài giải**

Anh hơn em số lớp là:  $6 - 1 = 5$  (lớp)

Vì mỗi năm mỗi người đều được lên một lớp nên sau 5 năm nữa thì anh vẫn hơn em 5 lớp.

Đáp số: 5 lớp

**Bài 4:** Có hai ngăn sách. Cô thư viện cho lớp 3A mượn  $\frac{1}{3}$  số sách ở ngăn thứ nhất, cho lớp 3B mượn  $\frac{1}{5}$  số sách ở ngăn thứ hai. Như vậy mỗi lớp đều được mượn 30 cuốn. Hỏi số sách còn lại ở ngăn thứ hai nhiều hơn số sách còn lại ở ngăn thứ nhất là bao nhiêu cuốn?

**Bài giải**

Số sách ở ngăn thứ nhất là:

$$30 \times 3 = 90 \text{ (quyển)}$$

Số sách ở ngăn thứ hai là:

$$30 \times 5 = 150 \text{ (quyển)}$$

Số sách còn lại của ngăn thứ nhất là:

$$90 - 30 = 60 \text{ (quyển)}$$

Số sách còn lại của ngăn thứ hai là:

$$150 - 30 = 120 \text{ (quyển)}$$

Số sách còn lại ở ngăn thứ hai nhiều hơn số sách còn lại ở ngăn thứ nhất là:

$$120 - 60 = 60 \text{ (quyển)}$$

Đáp số: 60 quyển

**Bài 4:** Một hình chữ nhật có chu vi 72cm. Nếu giảm chiều rộng đi 6cm và giữ nguyên chiều dài thì diện tích giảm đi  $120\text{cm}^2$ . Tính chiều dài và chiều rộng hình chữ nhật đó.

**Bài giải**

Chiều dài hình chữ nhật là:

$$120 : 6 = 20 \text{ (cm)}$$

Nửa chu vi hình chữ nhật là:

$$72 : 2 = 36 \text{ (cm)}$$

Chiều rộng hình chữ nhật là:

$$36 - 20 = 16 \text{ (cm)}$$

Đáp số: Chiều dài: 20cm

Chiều rộng: 16cm

**Bài 6 :** Một cửa hàng có một số lít nước mắm , cửa hàng đó đựng số nước mắm vào các thùng 9 lít thì được 6 thùng và dư 2 lít . Hỏi số nước mắm đó đựng trong các thùng 7 lít thì được bao nhiêu thùng ?

**Bài giải**

Số lít nước mắm của cửa hàng đó là;

$$9 \times 6 + 2 = 56 \text{ (lít)}$$

Số nước mắm đó đựng trong các thùng 7 lít thì được số thùng là:

$$56 : 7 = 8 \text{ (thùng)}$$

Đáp số: 8 thùng