

**Giải bài tập toán lớp 4 trang 7 SGK bài 1**

Tính giá trị của biểu thức (theo mẫu):

a)

a  $6 \times a$

5  $6 \times 5 = 30$

7

10

b)

b  $18 : b$

2

3

6

c)

a  $a + 56$

50

26

100

d)

b  $97 - b$

18

37

90

**Phương pháp giải**

Thay chữ bằng số rồi tính giá trị của các biểu thức đã cho.

**Đáp án:**

**a)**

$$a \quad 6 \times a$$

$$5 \quad 6 \times 5 = 30$$

$$7 \quad 6 \times 7 = 42$$

$$10 \quad 6 \times 10 = 60$$

**b)**

$$b \quad 18 : b$$

$$2 \quad 18 : 2 = 9$$

$$3 \quad 18 : 3 = 6$$

$$6 \quad 18 : 6 = 3$$

**c)**

$$a \quad a + 56$$

$$50 \quad 50 + 56 = 106$$

$$26 \quad 26 + 56 = 82$$

$$100 \quad 100 + 56 = 156$$

**d)**

$$b \quad 97 - b$$

$$18 \quad 97 - 18 = 79$$

$$37 \quad 97 - 37 = 60$$

$$90 \quad 97 - 90 = 7$$

### ***Giải toán lớp 4 SGK trang 7 bài 2***

Tính giá trị của biểu thức:

a)  $35 + 3 \times n$  với  $n = 7$ ; b)  $168 - m \times 5$  với  $m = 9$ ;

c)  $237 - (66 + \times)$  với  $\times = 34$ ; d)  $37 \times (18 : y)$  với  $y = 9$ .

### **Phương pháp giải**

Thay chữ bằng số vào biểu thức đã cho rồi tính giá trị của biểu thức đó

**Đáp án:**

a) Nếu  $n = 7$  thì  $35 + 3 \times n = 35 + 3 \times 7 = 35 + 21 = 56$ .

b) Nếu  $m = 9$  thì  $168 - m \times 5 = 168 - 9 \times 5 = 168 - 45 = 123$ .

c) Nếu  $x = 34$  thì  $237 - (66 + x) = 237 - (66 + 34) = 237 - 100 = 137$

d) Nếu  $y = 9$  thì  $37 \times (18 : y) = 37 \times (18 : 9) = 37 \times 2 = 74$ .

**Giải bài toán lớp 4 trang 7 bài 3 SGK**

Viết vào ô trống (theo mẫu):

c	Biểu thức	Giá trị của biểu thức
---	-----------	-----------------------

	$58 \times c$	40
--	---------------	----

	$77 + 3 \times c$	
--	-------------------	--

	$6(92 - c) + 81$	
--	------------------	--

	$066 \times c + 32$	
--	---------------------	--

**Phương pháp giải**

Thay chữ bằng số vào biểu thức đã cho rồi tính giá trị của biểu thức đó.

**Đáp án:**

+) Nếu  $c = 7$  thì  $7 + 3 \times c = 7 + 3 \times 7 = 7 + 21 = 28$  ;

+) Nếu  $c = 6$  thì  $(92 - c) + 81 = (92 - 6) + 81 = 86 + 81 = 167$  ;

+) Nếu  $c = 0$  thì  $66 \times c + 32 = 66 \times 0 + 32 = 0 + 32 = 32$ .

Ta có bảng kết quả như sau:

c	Biểu thức	Giá trị của biểu thức
---	-----------	-----------------------

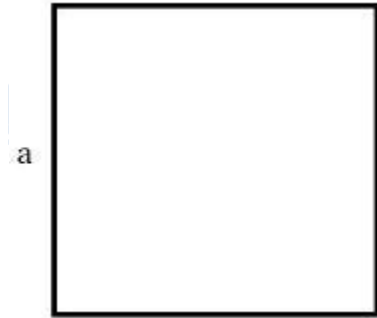
	$58 \times c$	40
--	---------------	----

	$77 + 3 \times c$	28
--	-------------------	----

$$6(92 - c) + 81 \quad 167$$

$$0 \quad 66 \times c + 32 \quad 32$$

**Giải bài tập SGK toán lớp 4 trang 7 bài 4**



Một hình vuông có độ dài cạnh là a. Gọi chu vi hình vuông đó là P ta có:

$$P = a \times 4$$

Hãy tính chu vi hình vuông với

$$a = 3\text{cm}, \quad a = 5\text{dm}, \quad a = 8\text{m}$$

**Đáp án:**

$$\text{Với } a = 3\text{cm} \text{ thì } P = a \times 4 = 3 \times 4 = 12 \text{ (cm)}$$

$$\text{Với } a = 5\text{dm} \text{ thì } P = a \times 4 = 5 \times 4 = 20 \text{ (dm)}$$

$$\text{Với } a = 8\text{m} \text{ thì } P = a \times 4 = 8 \times 4 = 32 \text{ (m)}$$