**Chuyên đề 2**

**Thứ tự thực hiện các phép tính trong biểu thức. Tính giá trị của biểu thức**

***Bài 1:*** Tính giá trị biểu thức:

234576 + 578957 + 47958 41235 + 24756 - 37968

324586 - 178395 + 24605 254782 - 34569 - 45796

***Bài 2:*** Tính giá trị biểu thức:

a. 967364 + ( 20625 + 72438) 420785 + ( 420625 - 72438)

b. (47028 + 36720) + 43256 (35290 + 47658) - 57302

c. (72058 - 45359) + 26705 (60320 - 32578) - 17020

***Bài 3:*** Tính giá trị biểu thức:

25178 + 2357 x 36 42567 + 12328 : 24 100532 - 374 x 38 2345 x 27 + 45679 12348 : 36 + 2435 134415 - 134415 : 45 235 x 148 - 148 115938 : 57 - 57

***Bài 4:*** Tính giá trị biểu thức:

324 x 49 : 98 4674 : 82 x 19 156 + 6794 : 79

7055 : 83 + 124 784 x 23 : 46 1005 - 38892 : 42

***Bài 4:*** Tính giá trị biểu thức:

427 x 234 - 325 x 168 16616 : 67 x 8815 : 43

67032 : 72 + 258 x 37 324 x 127 : 36 + 873

***Bài 4:*** Tính giá trị biểu thức:

213933 - 213933 : 87 x 68 15275 : 47 x 204 - 204

13623 -13623 : 57 - 57 93784 : 76 - 76 x 14

***Bài 5\*:*** Tính giá trị biểu thức:

48048 - 48048 : 24 - 24 x 57 10000 - ( 93120 : 24 - 24 x 57 )

100798 - 9894 : 34 x 23 - 23 425 x 103 - ( 1274 : 14 - 14 )

( 31 850 - 730 x 25 ) : 68 - 68 936 x 750 - 750 : 15 - 15

***Bài 5\*:*** Tính giá trị biểu thức:

17464 - 17464 : 74 - 74 x 158 32047 - 17835 : 87 x 98 - 98

( 34044 - 324 x 67) : 48 - 48 167960 - (167960 : 68 - 68 x 34 )

***Bài 6:*** Cho biểu thức P = m + 527 x n

a. Tính P khi m = 473, n = 138.

***Bài7:*** Cho biểu thức P = 4752 : ( x - 28 )

a. Tính P khi x = 52.

b. Tìm x để P = 48.

***Bài 8\*:*** Cho biểu thức P = 1496 : ( 213 - *x* ) + 237

a. Tính P khi x = 145.

b. Tìm x để P = 373.

-Cho biểu thức B = 97 x ( *x* + 396 ) + 206

a. Tính B khi x = 57.

b. Tìm x để B = 40849.

***Bài 9\*:*** Hãy so sánh A và B biết :

a.A = 1a26 + 4b4 + 57c B = ab9 + 199c

b.A = a45 + 3b5 B = abc + 570 - 15c

c.A = abc + pq + 452 B = 4bc + 5q + ap3

***Bài 10\*:*** Viết mỗi biểu thức sau thành tích các thừa số:

a.12 + 18 + 24 + 30 + 36 + 42 b. mm + pp + xx + yy

c.1212 + 2121 + 4242 + 2424

***Bài 11\*:*** Cho biểu thức: A = 3 x 15 + 18 : 6 + 3. Hãy đặt dấu ngoặc vào vị trí thích hợp để biểu thức A có giá trị là: *(chú ý trình bày các bước thực hiện).*

a,47 b, Số bé nhất có thể. c, Số lớn nhất có thể.

***Bài 12\**** : Cho dãy số : 3 3 3 3 3 *(5 5 5 5 5)* . Hãy điền thêm các dấu phép tính và dấu ngoặc vào dãy số để có kết quả là :

a.1 b. 2 c. 3 d. 4