Tiết 65

**LUYỆN TẬP**

1. **MỤC ĐÍCH YÊU CẦU**
* Củng cố tính chất cơ bản của phép nhân và nhận xét của phép nhân nhiều số, phép nâng luỹ thừa.. biết áp dụng các tính chất cơ bản phép nhân để tính giá trị biểu thức; tính nhanh.
1. CAÙC BÖÔÙC LEÂN LÔÙP:

**Bài 92 SGK** **bài 92 sgk/ 95**

a. ( 37 – 17 ). ( -5 ) + 23. ( -13 -17 )

= 20. ( -5 ) + 23. ( -30 )

= -100 – 690 = -790

b. -57 ( 67 – 34 ) – 67. ( 34 – 57 )

= -57. 67 + 57. 34 – 67. 34 + 67. 57

= (-57. 67 + 67. 57) +(57.34 - 67. 34)

= 0 + 34 ( 57 – 67 )

= 34. ( -10 ) = -340

**Bài 96 sgk/ 95:Tính giá trị biểu thức**

a. 237. ( -26 ) + 26. 137

= -237. 26 + 26. 137

= 26 ( -237 + 137 )

= 26. ( -100 ) = -2600

b. 63. ( -25 ) + 25. ( -23 )

= -63. 25 – 25. 23

= 25. ( -63 – 23 )

= 25. ( -100 ) = -2500

**Bài 93 sgk/ 95**

a. ( -4 ). ( 125 ). ( -25 ). ( -6 ). ( -8 )

= [ -4. ( -25 ) ] [ 125. ( -8 ) ]. ( -6 )

= 100. ( -1000 ). ( -6 )

= 600.000

b. -98 ( 1 – 246 ) – 246. 98

= - 98 + 98. 246 – 246. 98

= -98 + 98 ( 246 – 246 )

= - 98 + 98. 0 = - 98

**Bài 95 sgk/ 95**

 **Luỹ thừa**

 ( -1 )3 = ( -1 ). ( -1 ). ( -1 ) = -1

 03 = 0. 0. 0 = 0

**Bài 144 sbt/ 72**

 Viết các số nguyên sau dưới dạng luỹ thừa của 1 số nguyên

 -8; 125 dưới dạng luỹ thừa

a. ( -2 )3. ( -3 )3. 53

= [ -2. ( -3 ). 5 ]3 = 303

b. 27. ( -2 )3. ( -7 ). 49

= 33. ( -2 )3. ( -7 ). 72

= 33. ( -2 )3. (-7 )3

= [ 3. ( -2 ). ( -7 ) ]3 = 423

**CŨNG CỐ :**

* Nhắc lại các tính chất phép nhân.
* Xem trước bài “ bội, ước của số nguyên / 95

=====================================