A tegnapi feladatok: ellenőrizd le és ha kell javítsd ki:

- 5 - 4 = -9 - 7 + 8 = +1 2 – 15 = -13

9 – 20 = -11 - 12 -3 =-15 -2 + 7 = 5

8 – 8 = 0 - 27 + 12= -15 17 – 22= -5

-33 -12 = -45 32 -50 = - 18 -4 + 22 = 18

Nagyon örültem hogy a személyes találkozás alatt megbizonyosodhattam róla, hogy ezt a részt értitek. Fontos, mert a nehezebb részt is erre fogjuk visszavezetni.

Annyival fogjuk „cifrázni“ a feladatokat, hogy most már zárójelek is lesznek benne.

Az első lépésben a zárójelet kell eltávolítani, majd a tegnapi módon a számokat összevonni.

négy esetet ismerünk, négy szabályt kell megtanulni: ezt írd a füzetbe:

a/ 5 + ( + 7) = 5 + 7 = 12

b/ 5 + ( - 7) = 5 – 7 = -2

c/ 5 – ( + 7) = 5 – 7 = -2

d/ 5 – ( - 7 ) = 5 + 7 = 12

Általánosan : a + ( + b) = a + b

a + ( -b ) = a – b

a – ( + b ) = a – b

a – ( -b ) = a + b

Segítség a megjegyzéshez:

az első egyértelmű , 2 pluszból lesz plusz

a 2. és 3.-ban van plusz és mínusz: erősebb a mínusz, legyőzi a pluszt

a 4.-ben két mínuszból plusz lesz.

persze találhatsz magadnak is ki valamilyen segítséget a szabály megjegyzéséhez...

Feladatok: füzetbe

6 + ( + 2) = 6 + 2 = 8

- 4 + ( - 9) = - 4 – 9 = -13 figyelem, a -4 az elején marad !!!

3 – ( + 12) = 3 – 12 = -9

-7 – ( - 3 ) = -7 + 3 = -4 figyelem, a -7 az elején marad !!!

Nem hagyhatom el a zárójelet csak úgy, hogy marad ott 2 előjel: 7 +(-5)=7+-5 ez így nem lehet!!!! A + - ból a – erősebb, az marad, vagyis 7 – 5 = 2

Próbáld egyedül:

-12 –(-7) = - 8 + ( + 5) =

9 – ( +7) = 11 + ( -20) =

-2 + ( -13) = 23- ( -21) =

6 –( +33) = -27 –( -32)=