**1. Rendezd növekvő sorrendbe a következő számokat!**

 -13; +45; -23; +1; 0; -2; 9; -100

 -100 < -23 < -13 < -2 < 0 < +1 < 9 < +45

**2. Melyik állítás igaz, melyik hamis?**

Van legnagyobb pozitív egész szám. Hamis

 Van legnagyobb negatív egész szám. Igaz

 A nulla pozitív szám. Hamis

 Minden szám ellentettje kisebb, mint a szám. Hamis. (Pozitív számok)

**3. Melyik szám nagyobb, és mennyivel?**

 -(-7) -8 |+17| +30 |-32| -(-32) -(+67) -81

+7 15> -8 +17 <13 +30 +32 = +32 -67 14> -81

**4. Írd a halmazábra megfelelő helyére a következő számokat!**

**** U:={-3; -2; -1; 0; +1; +2; +3}

 A:={Nem pozitív számok}

 B:={Legalább -1}

**5. Válogass a következő számok közül! 21; -4; 6; -33; 4; -1; 0**

 Melyik a legnagyobb abszolútértékű szám? -33

 Melyik számnak a legkisebb az ellentettje? 21

 Sorold fel a 6-nál nem nagyobb számokat! -4; 6; -33; 4; -1; 0**6. Végezd el az alábbi műveleteket!**

 +35-98=-63 -36-23=-59

 +56-7=+49 +42+27=+69

 -(-32)+(-14)= +32-14=-18 +(+23)-(-56)= +23+56=+79

 +(-67)-(+26)= -67-26=-93 (-56)-(-29)= -56+29=-27

 (-56):(-8)= +7 (+9)⋅(-6)= -54

 (+12):(+3)= +4 (-3)⋅(+7)= -21

 (-3) ⋅(-10) ⋅(+5) ⋅(-1)= -150

 -(+43)-(-21)+(+86)+(-11)-(+38)= -43+21+86-11-38=

 =+107-92=+15

 (-400):(-10)-(+5) ⋅(-8)= +80

 (-400):(-10)=+40 (+5) ⋅(-8)=-40

 (+40)-(-40)=+40+40=+80

 (-12):(3-9)= +2

 3-9=-6 (-12):(-6)=+2

 (-6)-(-18):(-3)= -12

 (-18):(-3)=+6 (-6)-(+6)=-6-6=-12