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

 21; -76; 0; +9; -56; 23; -2

 -76 < -56 < -2 < 0 < +9 < 21 < 23

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

-9 <18 +9 +13 = +13

 -(+9) +(+9)|-13| |+13|

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

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

 A:={Pozitív számok}

 B:={-3-nál nagyobb számok}

A:={+1; +2; +3}

 B:={-2; -1; 0; +1; +2; +3}

**4. Végezd el az alábbi műveleteket!**

 -43+58=+15 -57-98=-155

 (+76)-(-68)=+76+68=+144 +(+45)-(+74)=+45-74=-29

 -(+25) + (-23)=-25-23=-48 (-56)-(-34)=-56+34=-22

**5. Egészítsd ki a rajzot úgy, hogy egy házat kapjál! Add meg a hiányzó koordinátákat!**

A(-7;-6); B(+3;-6); C(+3;+4);

 D(+2;0); E(+2;+2); F(0;+2); G(0;0)



 Hiányzó koordináták: H(-2;8); I(-7;+4)

**6. Döntsd el, melyik állítás igaz (I) és melyeik hamis(H)!**

 I A -5 ellentettje és abszolút értéke megegyezik.

 I A nulla minden negatív számnál nagyobb.

 I Két különböző számnak lehet ugyan az az abszolút értéke.

**7. Milyen számok írhatóak a helyére, ha tudjuk: -3≤<2?**

 ={-3; -2; -1; 0; 1}

**8. Írj a számok előtti keretekbe előjeleket úgy, hogy a műveletsor eredménye a lehető legkisebb legyen! Mennyi az eredmény?**

(-34)+(-58)-(+26)=-34-58-26=-118

**9. A Föld néhány pontjának tengerszinthez mért magassága a következő:**

 Siófok: 109 m Turfáni mélyedés: -154 m

 Hachiro-Gata: -4 m Miskolc: 130 m

 Lagoona del Carbon: -105 m Székesfehérvár: 111 m

 Melyik a legmagasabb hely? Miskolc

 Melyik van legtávolabb a tengerszinthez?Turfáni mélyedés

 Melyik van legközelebb a tengerszinthez?Hachiro-Gata

**10. Folytasd a számpiramis kitöltését! Minden téglalapba az alatta levő két szám összege kerüljön!**

****

**11. Az alábbi bűvös négyzetben minden sorban, oszlopban és a két átlóban ugyanannyi a számok összege. Pótold a hiányzó számokat!**

