**Előjeles számok 6.évfolyam Név:…………………………………………………………….#**

1. Egészítsd ki a mondatokat: 3p/

Azokat a számokat, amelyek előtt – előjel áll ………………………..számoknak nevezzük.

A számegyenesen a + számok a 0-tól …………………………, a – számok a 0-tól ………………………….. helyezkednek el.

1. Töltsd ki a táblázatot: 3p/

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eredeti hőmérséklet |  - 5 0C |  | 40C |
| változás | +40C | -70C |  |
| mostani hőmérséklet |  | -20C | -60C |

1. Rakd **csökkenő** sorrendbe: 2p/

-7 ; 2, -10, -5, 32, 9, -21, - 2, 17, 20

……………………………………………………………………………………………………….

1. Hasonlítsd össze: 2p/

 18 -14 - 12 -15 -2 -3 3 0

1. Írd be a köv. 3 számot a sorozatba: 2p/

12, 8, 3, ........, ............., ............

-11, -8, -5, .........., ..........., .........

1. Távolítsd el a zárójeleket és számítsd ki! Írd le a zárójelek eltávolítását is! 10p/

–7 + (–2) = 5 – (–8) =

–5 – (–6) = –4 – (–5) =

67 + (–13) = –67 + (–13) =

–67 – (–13) = 67 + (–67) =

–27 – (+2) = – 5 – (–8) =

1. Számítsd ki! 8p/

a./ 7 – 3 + 2 – 6 + 9 –4 =

 b./ –12 – (–24) + (–33) + 25 =

 c./ +43 –11 – (+54) + (–43) + 25 – (–100) =

 d./ +8 –8 – (+8) + (–8) – 8 – (–8) – (+8) + (–8) =

 Ügyes vagy! ☺