Skup cijelih brojeva Z

1. Nastavnica je rekla učenicima da poredaju sljedeće brojeve od najmanje do najvećeg 1, -6, 0, 7, 10, 9, -10, -11, -2. Učenici Anja, Boris, Cecilija i Daniel su zapisali sljedeće rezultate. Ko je od njih točno poredao brojeve?

Anja: 0, 1, -2, -6, 7, 9, -10, 10, -11

Boris: -11, -10, -6, -2, 0, 1, 7, 9, 10

Cecilija: 0, 1, -2, -6, 7, 9, 10, -10, -11

Daniel: -2, -6, -7, -10, -11, 0, 1, 7, 9, 10

2. Šta je bolje?

Imati dug od 2000 eura

Biti na temperaturi od -5° C

Kada na kartici koja je u minusu 1000 euru sjedne honorar od 2000 eura

Imati dug od 1000 eura

Biti na temperaturi od -15° C

Kada na karticu koja je u minusu 2000 eura sjedne honorar od 1000 eura

3. Podsjeti se koji je skup $\mathbb{N}$, skup $\mathbb{N}_0$, skup Z i označi koje su točne rečenice.

Svi brojevi iz skupa N pripadaju skupu Z

Svi negativni cijeli brojevi pripadaju skupu N_0

Broj -3 pripada skupu Z

Broj 1 pripada skupu Z

Broj -3 pripada skupu N

Broj 1 pripada skupu N

4. Koliko iznosi zbroj najmanjeg pozitivnog cijelog broja i najvećeg negativnog cijelog broja?

LIVEWORKSHEETS