

Veselu pozitīvu un negatīvu skaitļu saskaitīšana un atņemšana

1. uzdevums. Zemākā temperatūra Aļaskā šodien bija -8°F . Zemākā temperatūra Losandželosā bija 63°F . Kāda ir Aļaskas un Losandželosas temperatūru atšķirība?

Atbilde: _____ $^{\circ}\text{F}$

2. uzdevums. Teides vulkāns Tenerifē, Kanāriju salās, atrodas 3718 m v.j.l. (virs jūras līmeņa), bet Etnas vulkāns Sicīlijas salā, Itālijā, atrodas 3357 m v.j.l. Par cik m augstāks ir Teides vulkāns?

Atbilde: _____m

3. uzdevums. Gaisa temperatūra 18:00 bija 4°C . Līdz pusnaktij temperatūra samazinājās par 10°C . Kāda bija gaisa temperatūra pusnaktī?

Atbilde: _____ $^{\circ}\text{C}$

4. uzdevums. Spēlmanis Lasvegasā zaudēja \$500, pēc tam laimēja \$875, pēc tam laimēja vēl \$430 un pēc tam zaudēja \$1,000. Kāds bija spēlmaņa kopējais ieguvums vai zaudējums?

Atbilde: \$_____

5. uzdevums. Akciju tirgus ir svārstīgs – “bieži iet uz augšu un uz leju”. Noteikta akciju cena ieguva 12 punktus, tad samazinājās par 8 punktiem, tad ieguva 1 punktu, tad samazinājās par 6 punktiem, un beigās ieguva 5 papildus punktus pirms noslēdzošā zvana. Kāds ir šīs akcijas cenas kopējie ieguvumi vai zaudējumi?

Atbilde: _____punkti

6. uzdevums. Dainis piedalās TV spēļu šovā. Ja viņš pareizi atbild uz jautājumu, viņa rezultātam tiek pievienoti punkti, kurus var iegūt par šo jautājumu. Ja viņš nepareizi atbild uz jautājumu, no viņa rezultāta tiek atņemti punkti, kurus var iegūt par šo jautājumu. Dainim bija 200 punkti un viņš ir tikko kļūdījās atbildot uz 300 punktu vērtu jautājumu.

Kāds būs Daiņa rezultāts?

Atbilde: _____punkti.

7. uzdevums. Aizpildi šo tabulu!

a	b	$a + (-b)$	$(-a) + (-b)$
12	4		
8	2		
-10	5		
6	-3		
-3	-3		