**SLOVNÉ ÚLOHY – celé čísla, desatinné čísla**

1. Dvaja kamaráti, Martin a Juraj, sa dohodli, že za výhry si budú zapisovať +20 bodov a za prehry

-10 bodov. Juraj osemkrát prehral a dvakrát vyhral. Aké bolo jeho výsledné skóre?

1. Myslím si číslo, zväčším ho o 5. Zväčšené číslo zmenším o 12, výsledok vynásobím číslom -4. Súčin predelím číslom -12 a dostanem číslo -6. Aké číslo som si myslela?
2. V pondelok som minula 12 eur, v utorok 10 eur, v stredu 15 eur, vo štvrtok som nenakupovala a v piatok som minula toľko, čo za všetky predchádzajúce dni. Zostalo mi v piatok niečo z 50 eur alebo som musela ísť domov po ďalšie peniaze?
3. Ranná teplota v januári ukazovala -12° C, cez deň stúpla o 7 ° C. Koľko stupňov bolo cez deň?
4. Vypočítajte druhého sčítanca, ak viete, že jeden sčítanec je 28,6 a výsledok súčtu je -100.
5. Vypočítajte druhého činiteľa, ak jeden činiteľ je -0,8 a výsledný súčin je 8.
6. Televízna rosnička ohlásila takúto predpoveď. O šiestej ráno očakávame teplotu -3° C, ale cez deň bude oteplenie až o 11° C. Určte, akú maximálnu teplotu môžeme očakávať podľa predpovede?
7. Obyvateľ mrakodrapu si zaparkoval svoje auto v podzemnej garáži označenej tlačidlami vo výťahu číslom -3. Vyviezol sa na svoje poschodie označené číslom 26. Koľko poschodí sa viezol vo výťahu?
8. Archimedes sa narodil v roku -287. Caesar sa narodil v roku -101. O koľko rokov neskôr sa narodil Caesar?
9. Koľko sú  zo súčtu čísel -3,95 a -11,05?
10. Zuzana večer namerala teplotu ovzdušia -2,4° C. Ráno namerala teplotu trikrát nižšiu. Akú teplotu namerala Zuzana ráno?
11. Potápači v mori namerali hĺbku -104 m. Do štyrikrát menšej hĺbky chcú umiestniť výskumnú sondu. Do akej hĺbky bude umiestnená sonda?
12. Vypočítajte súčin súčtu a rozdielu čísel -7 a -2.
13. Caesar sa narodil v roku -101. Prvá svetová vojna začala v roku 1914. O koľko rokov neskôr začala prvá svetová vojna?
14. Vypočítajte druhého sčítanca, ak viete, že jeden sčítanec je -124,6 a výsledný súčet je -200.
15. Dvojnásobok čísla -23,6 odčítajte od rozdielu čísel -130 a  -40,2.
16. Vypočítaj rozdiel súčtu čísel 1,4 a 0,6 a súčinu čísel k nim opačných.
17. Marta dlhovala Eve 685 eur. Eva, keďže Marta jej kúpila za 160 eur poličku, odrátala túto hodnotu dlhu. Aký dlh ostal Marte?
18. Samo je o 2 cm vyšší ako je priemerná výška žiaka v triede. Kristíne chýba do priemernej výšky 7 cm. O koľko cm je Samo vyšší ako Kristína ?
19. Zisti, kam skočí blcha, ak skáče z čísla -17 o 28 dielikov smerom k väčším číslam.