

8 klasei

1. Duota vienuolika skaičių 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11. Kurį vieną skaičių reikia išbraukti, kad likusiųjų dešimties aritmetinis vidurkis būtų 5,9 ?
2. Apskaičiuokite 25% skaičiaus 2^{24} .
3. Arabų pasakų rinkinio „Tūkstantis ir viena naktis“ pavadinime minimą skaičių 1001 išskaidykite pirminiais dauginamaisiais ir surašykite visus šio skaičiaus daliklius.
4. Kam lygus pirmųjų 1000-čio natūraliųjų lyginių skaičių sumos ir pirmųjų 1000-čio natūraliųjų nelyginių skaičių sumos skirtumas?
5. Močiutė visiems savo anūkams iškepė bandelių. Jeigu kiekvienam anūku jai duotų po 2 bandeles, tai močiutei liktų 3 bandelės, o jeigu norėtų duoti kiekvienam po 3, tai jai pritrūktų 2 bandelių. Kiek anūku turi močiutė?

Uždavinių sprendimų ir atsakymų ieškokite www.mokykladelta.lt/uzdaviniai/.