**Ocjena**

**bodovi**

**datum**

**razred**

**Ime i prezime**

**Inicijalni ispit znanja grupa A**

1. **Zadatak: Izračunaj:**
2. **Zadatak**:
3. **Riješi jednadžbu i provjeri rješenje**:
4. **Zadatak:**

**Opseg je pravokutnika 14 cm, a jedna je njegova stranica 38 mm. Izračunaj površinu tog pravokutnika.**

1. **Zadatak:**

**U 8. razredu je ukupno 25 učenika. 64 % učenika završilo je razred s odličnim ili vrlo dobrim uspjehom. Koliko je to učenika?**

**7 učenika završilo je razred s dobrim uspjehom. Koliko je to posto? Samo je jedan učenik završio razred s dovoljnim uspjehom.**

**Ima li u 8 razedu učenika koji će ponavljati razred?**

1. **Zadatak:**

**Trkač koji trči brzinom 20 km/h stigne do cilja za 0.5h. Koliko mu vremena treba da stigne do cilja ako trči brzinom 15 km/h?**

1. **Zadatak:**

**Središnji kut pravilnog mnogokuta iznosi 20. Opseg mnogokuta je 61.2 cm. Koliko je duga stranica tog mnogokuta?**

1. **Zadatak:**

**Nacrtaj graf funkcije y= -2x+1.**

**Pripadaju li točke A(,0), B(0,1) i C(-2,2) grafu funkcije?**

1. **Zadatak:**

**Izračunaj površinu kruga kojem je opseg 20 cm.**