***Matematička igra***

**Pogađanje zamišljenog broja**

6. Na času odeljenjske zajednice Vitomir je govorio drugovima: „ Ja mogu pogoditi broj, koji vi zamislite. Hoćete li da se uverite u to?“ – „Hoćemo“, - odgovorili su drugovi. „ Zamislite bilo koji broj, dodajte njemu 2, dobijeni zbir pomnožite sa 4, od proizvoda oduzmite 8. Koliko si ti dobio, Vaso?“ – „Trideset dva“ , - odgovorio je Vasa. „ Ti si zamislio broj 8“, - rekao je Vitomir. „Tačno“, - odgovorio je Vasa. „ A koliko si dobio ti, Mišo?“ – Pitao je dalje Vitomir. „Dvadeset četiri“, - odgovorio je Miša. „Ti si zamislio 6“. – rekao je Vitomir. „Tačno“, - potvrdio je Miša.

O B J A Š NJ E NJ E: Da bismo pogodili koje su brojeve zamislili dečaci, treba broj, koji kaže svaki od njih, podeliti sa 4.