****

**MATEMATIČKI KUTAK**

**3. ZADATAK**

Dragi učenici, pred vas postavljamo nove zadatke. Odvojite malo vremena i pokušajte ih riješiti najbolje što možete.

Zadaci su iz cjeline „Operacije s razlomcima“.

Za svaki točno riješen zadatak ili podzadatak uz napisan postupak rješavanja dobivate po jedan bod.

**Zadaci:**

**1.)** *Malo životinjskog svijeta …*

**** a) Odrasli puh prosječno je dug 30 cm. Njegov rep prosječno doseže 12 cm. Odredi udio duljine repa
 s obzirom na duljinu njegova tijela.

 b) Puh orašar prosječne je duljine 12 cm. Njegov rep je dug oko 5 cm. Odredi udio duljine repa s obzirom na duljinu njegova tijela.

 c) Koji od ove dvije vrste puhova ima relativno dulji rep s obzirom na duljinu tijela?

**2.)** *Malo financija …* Učenik je za jednu knjigu platio  svog novca, za drugu , a za bilježnice  svog novca. Preostalo mu je 72 kn. Koliko je imao novca i koliko je platio za knjige i za bilježnice?

**3.)** *I za kraj malo loptanja …* Ako lopta slobodna pada na tlo s neke visine, ona svaki put nakon udarca o tlo odskoči do  visine s koje je pala. Pustimo tu loptu da pada s visine od 108 cm. Koliku će visinu postići lopta nakon što 4 puta odskoči od tla?

* **Rok za predaju radova je petak 18.10.2019.**
* Radove predajte učiteljima matematike ili ih ubacite u kutije za „Matematički kutak“ u učionicama
*Matematika 1 ili Matematika 2.*
* Ne zaboravite se potpisati na svoje radove.

SRETNO I ZABAVITE SE! ☺

Učitelji matematike OŠ braće Radića Pakrac