

NATJEČAJ ZA VRTIČKE SKUPINE – 2023.

Natjecati se mogu vrtičke skupine.

10 vrtičkih skupina nagrađujemo sa setom slikovnica Fizika za djecu.

Dopuštena je jedna prijava po vrtičkoj skupini za svaki od 3 zadatka (može se raditi jedan, dva ili sva tri zadatka s tim da se svaki prijavljuje zasebno).

Odgojitelji dokumentiraju rješavanje (opis, fotografije - slobodan stil)

Zadaci za vrtiče:

1. Pomoću vrećice, čaša i drugih materijala koje imate pri ruci (slobodno koristiti bilo što!) napraviti padobran za vašeg omiljenog plišanca. Odrediti s koje najmanje visine se padobran otvara. Može li nositi dva ili tri plišanca?

2. Pretvoriti mlijeko u plastiku pomoću octa. Slijediti jednostavne upute s ove poveznice:

<https://mommypoppins.com/kids/stem/turn-milk-into-plastic-science-experiment>

Pomoću dobivenog materijala izraditi predmete koji za vas simboliziraju fiziku (ili znanost općenito).

3. Izgraditi toranj od plastičnih čaša i salveta ili papira. Ne smijete koristiti ljepljive trake. Najviši toranj pobjeđuje!

Rješenja se skupno šalju na e mail adresu:

otvorenidanifo@gmail.com

sa sljedećim podacima:

Ime vrtičke skupine:

Ime i adresa vrtića:

Imena odgojitelja (prijavitelja u ime skupine):

E-mail kontakt prijavitelja:

Radove treba poslati najkasnije do 15. travnja 2023.

Rezultati će biti objavljeni na „Otvoreni dan Fizičkog odsjeka Fizika danas – Dan i noć na PMF-u“ 5.5.2023.