MAT 30. 3. do 3. 4. 2020

1.ura

Danes je čas za preverjanje rešitev, če nisi preverjal/a že sproti. Vemo, da rešitve nalog iz UČBENIKA najdemo na zadnjih straneh. Rešitve DZ pa imamo posebej v prilogi.

Zanima me kako ti je šlo TEHTANJE?

ALI JE KDO PEKEL PIŠKOTE?

Rešitve učnih listov za tiste, ki ste jih želeli reševati(ker reši kdor želi) pa najdete v dodanem dokumentu MAT:

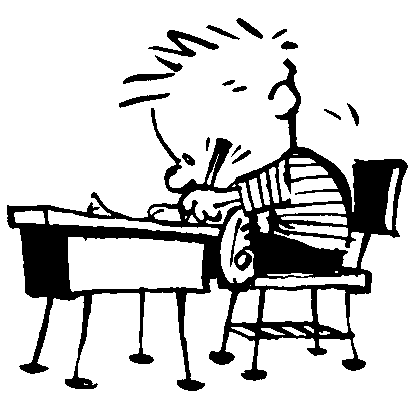
Tako, rešitve so preverjene;

Vaja dela mojstra, mojster VADI POŠTEVANKO!

Zdaj pa še naloga za utrjevanje in ponavljanje POŠTEVANKE in DELJENJA; na tri načine:



1. USTNO in AKTIVNO, da se razgibamo- igra KOKICE: potrebuješ stol sredi sobe; nekdo (mami, oči, sestra, brat…) te sprašuje poštevanko z lista, ki je spodaj z rešitvami, tako da kroži (hodi ali teče) okrog stola, ti pa za vsak račun eksplodiraš (skočiš) v zrak, kot pečena kokica in seveda poveš pravilen rezultat.



1. Vzameš list brez rešitev in rezultate vpišeš, nato jih preveriš.



1. Nekdo ti narekuje račune z lista, ti pa zapisuješ samo rezultate.

|  |
| --- |
| Poštevanka:  3 . 5 = 15 3 . 7 = 21 2 . 8 = 16  3 . 6 = 18 7 . 5 = 35 4 . 4 = 16  4 . 8 = 32 8 . 7 = 56 7 . 7 = 49  5 . 9 = 45 9 . 3 = 27 4 . 9 = 36  6 . 3 = 18 8 . 5 = 40 8 . 0 = 0  8 . 8 = 64 9 . 1 = 9 6 . 9 = 54  9 .10 = 90 7 . 8 = 56 3 . 8 = 247 . 9 = 63 9 . 9 = 81 4 . 7 = 28  5 . 5 = 25 3 . 8 = 24 7 . 6 = 42 |
| Deljenje:  35 : 5 = 7 28 : 7 = 4 24 : 8 = 3  36 : 4 = 9 25 : 5 = 5 24 : 4 = 8  48 : 8 = 6 56 : 7 = 8 49 : 7 = 7  54 : 9 = 6 18 : 3 = 6 45 : 9 = 5  6 : 3 = 2 45 : 5 = 9 48 : 6 = 8  40 : 8 = 5 8 : 1 = 8 6 : 1 = 6  90 : 10=9 72 : 8 = 9 32 : 8 = 472 : 9 = 8 9 : 9 = 1 42 : 7 = 6  36 : 6 = 6 36 : 9 = 4 12 : 3 = 4 |
| Deljenje z ostankom:    14 : 3 = 4 ost. 2 43 : 5 = 8 ost. 3  45 : 8 = 5 ost. 5 18 : 3 = 6 ost. 0  98 : 10 = 9 ost. 8 22 : 8 = 2 ost. 6 74 : 8 = 9 ost. 2 28 : 9 = 3 ost. 1  46 : 6 = 7 ost. 4 66 : 8 = 8 ost. 2  26 : 7 = 3 ost. 5 50 : 8 = 6 ost. 2  57 : 9 = 6 ost. 3 57 : 7 = 8 ost. 1  84 : 9 = 9 ost. 3 77 : 8 = 9 ost. 5  26 : 8 = 3 ost. 2 10 : 3 = 3 ost. 1 |

Kako ti gre? Pobarvaj ustrezno polje

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Super mi gre.  Hitro in pravilno povem rešitev.  What's the "Ideal" Income for Peak Happiness? | Financial Coach Denver | Dobro mi gre.  Hitro povem rešitev, a se včasih zmotim. | Še moram vaditi.  Zelo razmišljam preden povem rešitev, pa še ta je velikokrat napačna. Pin by Marlene E.L on Smiley faces | Emoticon, Funny emoticons |

|  |
| --- |
| Poštevanka:  3 . 5 = 3 . 7 = 2 . 8 =  3 . 6 = 7 . 5 = 4 . 4 =  4 . 8 = 8 . 7 = 7 . 7 =  5 . 9 = 9 . 3 = 4 . 9 =  6 . 3 = 8 . 5 = 8 . 0 =  8 . 8 = 9 . 1 = 6 . 9 =  9 .10 = 7 . 8 = 3 . 8 = 7 . 9 = 9 . 9 = 4 . 7 =  5 . 5 = 3 . 8 = 7 . 6 = |
| Deljenje:  35 : 5 = 28 : 7 = 24 : 8 =  36 : 6 = 25 : 5 = 24 : 4 =  48 : 8 = 56 : 7 = 49 : 7 =  54 : 9 = 18 : 3 = 45 : 9 =  6 : 3 = 45 : 5 = 48 : 6 =  40 : 8 = 8 : 1 = 6 : 1 =  90 : 10= 72 : 8 = 32 : 8 = 72 : 9 = 9 : 9 = 42 : 7 =  36 : 6 = 36 : 9 = 12 : 3 = 4 |
| Deljenje z ostankom    14 : 3 = 43 : 5 =  45 : 8 = 18 : 3 =  98 : 10 = 22 : 8 = 74 : 8 = 28 : 9 =  46 : 6 = 66 : 8 =  26 : 7 = 50 : 8 =  57 : 9 = 57 : 7 =  84 : 9 = 77 : 8 =  26 : 8 = 10 : 3 = |

2. URA

Nadaljujemo s tehtanjem. Najprej ponovimo.

* Preberi in si na glas odgovori, ne da gledaš v zvezek.

1 gram krajše zapišem 1 \_\_\_,

1 dekagram krajše zapišem 1 \_\_\_,

1 kilogram pa 1 \_\_\_\_.

* Zdaj pa malo težje.

1 kilogram je \_\_\_\_\_\_ gramov.

1 kilogram je \_\_\_\_\_\_ dekagramov.

1 dekagram je \_\_\_\_\_ gramov.

Je šlo? Preveri v učbeniku U/72.

Lahko greš dalje. Upam, da tehtnica od zadnjič še dela, tehtanje moramo še malo povaditi. :-)

Pripravi zvezek in pet igrač, za katere oceniš, da niso težji od 2 kg. Zapisuj v zvezek.

* **VADIM TEHTANJE dodaj datum**

**Razvrsti jih od najtežjega do najlažjega in jih po vrsti vpiši v preglednico.**

* Zapiši oceno teže.
* Stehtaj in zapiši težo.
* Preizkusi se še v pretvarjanju. Ne, ne pretvarjaj se, da spiš. :-)

Prepiši v zvezek in pretvori. Saj še veš, to pomeni spremeni v večjo ali manjšo enoto.

* **VAJA**

30 g = \_\_\_\_dag 50 dag = \_\_\_\_ g 150 g = \_\_\_\_\_ dag

2 kg = \_\_\_\_ dag 500 dag = \_\_\_\_ kg 6000 g = \_\_\_\_\_\_ kg

3.ura

Še vedno smo pri gramih, dekagramih, kilogramih.

* **Reši naloge v učbeniku na strani 73. Lahko tudi ustno, le rešitve preveri zadaj v učbeniku.**

Kaj misliš, kaj tehta več? En kilogram pene ali en kilogram peska? :-)

* Reši naloge v delovnem **zvezku 2. del** str. 60 in 61.
* **Prepiši v zvezek in pretvori.**

**VAJA datum**

5 dag 3 g = \_\_\_ g 6 dag 8 g = \_\_\_ g

6 kg 5 dag = \_\_\_ dag 3 kg 19 dag = \_\_\_ dag

720 dag = \_\_\_\_ kg 8 kg 8 dag = \_\_\_\_ dag

9 kg 30 dag = \_\_\_ dag 7 dag 9 g = \_\_\_\_ g

**Rešitev: Kilogram peska in kilogram pene tehtata čisto enako. Potrebujemo pa veliko več pene, da dobimo en kilogram.**

1. **ura**

**Kaj pa če moramo stehtati recimo avto ali avtobus? Ali celo ladjo? S kilogrami gre to težko. Zelo težke stvari tehtamo s TONAMI. 1 tona je 1000 kilogramov.**

* V učbeniku naredi stran 74, 1. in 2. naloga
* **Zapis v zvezek:**

**TEHTANJE - TONA**

1 tona = 1t

1 t = 1000 kg

* **Nadaljuj v učbeniku na strani 74, 3. in 4. in 5. Naloga. (Rešitve na zadnji str.)**

Pa še ponovimo:

* **Preberi in si na glas odgovori, ne da gledaš v zvezek.**

1 tona krajše zapišem 1 \_\_\_.

1 tona je \_\_\_\_\_\_\_ kilogramov.

**Saj res, koliko misliš, da je težak en odrasel nilski konj?**

* **Kar hitro v delovni zvezek na stran 62, 63.**

Veš kaj, za teden je bilo matematike čisto dovolj. Meni pa na elektronsko pošto javi, kako ti je šlo. Imaš vse prav? Večino? Potrebuješ pomoč?

*Mimogrede, nilski konj je težak okrog tono in pol. Torej je veliko težji kot te naloge. Imej lep vikend :-)*