

139-140. óra /2020.05.21./

Írásbeli osztás egyjegyű osztóval

A tanulók írják fel a négyzetrácsos füzet aktuális oldalának tetejére, középre az óraszámot, mellé a margóra a dátumot és az óraszám alá az óra címét!
Minden feladatot a négyzetrácsos füzetben készítsenek el!

1. Ráhangolás

- A bennfoglaló táblák folyamatos ismétlése. (2. osztályos tankönyv, 2. osztályos négyzetrácsos füzet)
- <https://wordwall.net/hu/resource/397385/szor%C3%A1s-oszt%C3%A1s>
- <https://wordwall.net/hu/resource/306015/szor%C3%A1s-oszt%C3%A1s>

2. Írásbeli osztás egyjegyű osztóval


Tk. 120. oldal/ 1. feladat

/A számítás menete. Ebben az esetben nincs maradék./

Olvasd el kétszer a feladatot! Ez a feladat segít megoldani a következő gyakorlatokat!

1. Manó a papírboltban vásárolt. A filctollkészlet 842 Ft-ba került, a vízfesték feleannyiba. Hány forintba került a vízfesték?

Adatok: filctollkészlet: 842 Ft; vízfesték: 842 Ft : 2


Nyitott mondat: 842 Ft : 2 = 

Becslés: 8'42 : 2 = . . .

Jelöljük a legnagyobb helyi értéket, ami osztható az osztóval. Ez alapján tudjuk megállapítani, hány jegyű lesz a hányados.

Számítás: Az osztást a legnagyobb helyi értéken lévő számmal kezdjük. Először a százásokat osztjuk el, utána a tízeseket, végül az egyeseket.

<table border="1"><tr><td>sz</td><td>t</td><td>e</td></tr><tr><td>8'</td><td>4</td><td>2</td></tr></table> : 2 = 4 . . .	sz	t	e	8'	4	2	<table border="1"><tr><td>sz</td><td>t</td><td>e</td></tr><tr><td>8'</td><td>4'</td><td>2</td></tr></table> : 2 = 4 2 . . .	sz	t	e	8'	4'	2	<table border="1"><tr><td>sz</td><td>t</td><td>e</td></tr><tr><td>8'</td><td>4'</td><td>2'</td></tr></table> : 2 = 4 2 1 . . .	sz	t	e	8'	4'	2'
sz	t	e																		
8'	4	2																		
sz	t	e																		
8'	4'	2																		
sz	t	e																		
8'	4'	2'																		
8 sz : 2 = 4 sz	4 t : 2 = 2 t	2 e : 2 = 1 e																		

 = 421 Ft

Ellenőrzés: A számítás helyességét szorzással ellenőrizhetjük.

$$\begin{array}{r} 421 \cdot 2 \\ 842 \end{array}$$

Válasz: A vízfesték 421 Ft-ba került.

Tk. 120.oldal/ 2. feladat/ első kettő oszlop

Csak az első kettő oszlopot oldd meg a négyzetrácsos füzetekben!

2. Számítsd ki a hányadosokat! Ne feledkezz meg a becslésről és az ellenőrzésről!

777 : 7	648 : 2	848 : 2	639 : 3	663 : 3
844 : 4	804 : 4	846 : 2	609 : 3	406 : 2
288 : 2	666 : 6	399 : 3	284 : 2	808 : 8
999 : 3	428 : 2	909 : 9	936 : 3	448 : 4

A kész feladatokat lefényképezve várom az adott nap, legkésőbb délután 17 óráig messengeren vagy e-mailben. Kérem a szülőket, láttatkozzák le a feladatokat!