

3.évf. matematika

2021.03.23.

Írásbeli szorzás, váltással az egyesek helyén

1. Ismételd át a 3-as, 4-es szorzót!

2. Egy kis memória játék. Próbáld ki!

<https://wordwall.net/hu/resource/306015/szor%C3%A1s-oszt%C3%A1s>

3. Ismételd át a szorzás menetét a tankönyv 106. oldalán található 4. feladattal!

4. Hogyan számoljak?

- a szorzandót kerekítem tízesre, elvégzem a becslést  
 $\underline{235} \times 2$  B: 235 tízesre kerekítve 240, ezt szorzom kettővel, vagyis a becslés 280
- a szorzás jön, vigyázz, ha van maradék! Pl.  $\underline{235} \times 2$ -nél 2-ször 5 az tíz, leírom a nullát, maradt az egy ( ezt mutasd az egyik kezed ujján, hogy el ne felejtse) majd 2x3, az 6, és még hozzáadom az egy maradékot, vagyis 7, ezt írom a 3-as alá, végül 2x2, az négy, ezt írom a 2 alá.

$\underline{235} \times 2$  2-ször 5 az tíz, leírom a nullát, maradt az 1( mutatom az ujjamon)  
0

$\underline{235} \times 2$  2-szer 3 az 6, és hozzáadom az egy maradékot, leírom a hetet  
70

$\underline{235} \times 2$  2-szer 2 az 4, leírom a négyet  
470

5. Jöhet a munkafüzet 34. oldal 4. feladata. A becslést és az írásbeli műveleteket írd le a tanult módon a négyzetrácsos részre!

Jó munkát! A munkafüzetéről kérek fényképet!