



Matematika 3. osztály

Írásbeli szorzás 1000-ig (váltás az egyes és tízes helyiértéken)

1. Figyeld meg!

3	6	4	·	2

3	6	4	·	2
		8		

3	6	4	·	2
	2	8		

←
+1

3	6	4	·	2
7	2	8		

←
+1

2. a. Becsüld százakra! Számold! Ellenőrizd!

B.:

$$\begin{array}{r} 142 \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

B.:

$$\begin{array}{r} 161 \cdot 2 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

B.:

$$\begin{array}{r} 262 \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

b. Becsüld tízesekre! Számold! Ellenőrizd!

B.:

$$\begin{array}{r} 241 \cdot 3 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

B.:

$$\begin{array}{r} 171 \cdot 4 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

B.:

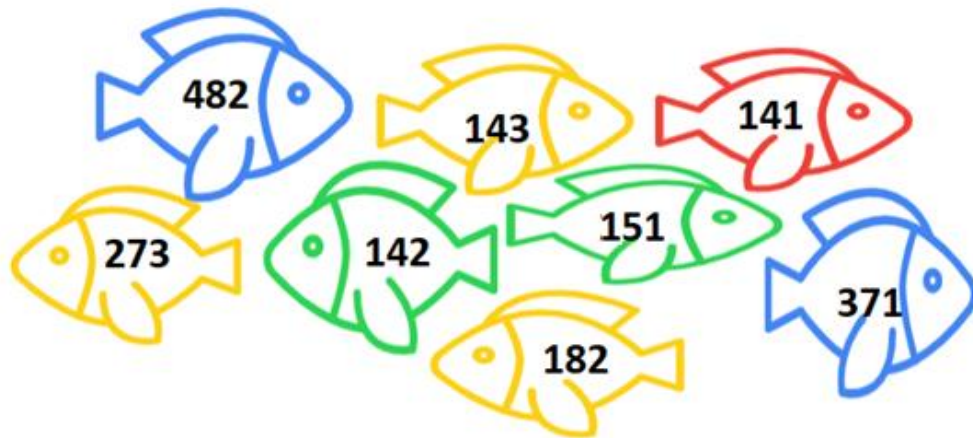
$$\begin{array}{r} 482 \cdot 2 \\ \hline \end{array}$$

ell.:

3. Milyen számok tessék igazsá? Számold írásban!

$$272 \cdot 3 > \star > 2 \cdot 173 \quad \star :$$

4. Szorozd meg a halakban lévő számokat! A kék halakban lévőket kétfővel, a sárgában lévőket hárommal, a zöldben lévőket négygel, pirosban lévőket héttel!



5. Figyeld meg!

3	6	7	.	2

3	6	7	.	2
		4		



3	6	7	.	2
	3	4		



3	6	7	.	2
7	3	4		



6. a., Végezd el a szorzásokat!

$$\begin{array}{r} 167 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 394 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 153 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

b., Döntsd el az állításokról, hogy melyik igaz (I), melyik hamis (H)!

Mindegyik szám páros.:

Van olyan szorzat, amelyik kisebb 600-nál.:

Nincs a szorzatok közt négyjegyű szám.:

Mindegyik szorzatban van számjegyismétlődés.: