

DINÓ  
SULI

# Matematika

## GYAKORLÓ

### szorzás-osztás

# 2



M  
ZAIK

**DinóSuli**  
**Matematika**  
**GYAKORLÓ**  
második osztályosoknak

**szorzás-osztás**



Második, javított kiadás

**MOZAIK KIADÓ – SZEGED, 2019**


## KEDVES GYEREKEK!

Már sokat tanultatok a számokról, műveletekről, de hogy még ügyesebbek legyetek, a matekot bizony gyakorolni kell. Ebben a *Dinósuli* dinói is segíthetnek nektek!

A füzetben sok olyan feladatot, rejtvényt és játékot találhattok, amelyekkel a százaskörben gyakorolhatjátok a szorzást és az osztást.

Ha egy feladat sorszáma mellett az **M** jelet látjátok, akkor a füzethez tartozó mellékletben található szorzótábla vagy a számkártyák segítenek a megoldásban.

A gondolkodtató, nehezebb feladatokat a  jellel jelöltük.

A  jel után olyan játékot találtok, amelyet egyedül vagy a testvéretekkel, barátotokkal is játszhattok. Ezekhez piros-kék korongra, dobókockára vagy dominóra is szükségetek lehet.

Ha a füzetborító belső oldalán található kóddal a [www.mozaweb.hu](http://www.mozaweb.hu) oldalon aktiváljátok a füzet internetes változatát, ott további izgalmas számítógépes játékok és feladatok várnak rátok, és a füzetben található feladatok megoldását is ellenőrizhetitek.

Örömteli és eredményes gyakorlást kívánok!

A szerző



1 Sorold fel, milyen állatokat látsz a képen!



Melyikből van a legtöbb?

---

---

---

Melyikből van a legkevesebb?

---

---

---

Melyikből van 5-nél több?

---

---

---

Melyikből van 4-nél kevesebb?

---

---

---

2 Hányat látsz az állatokból? Írj róla összeadást!

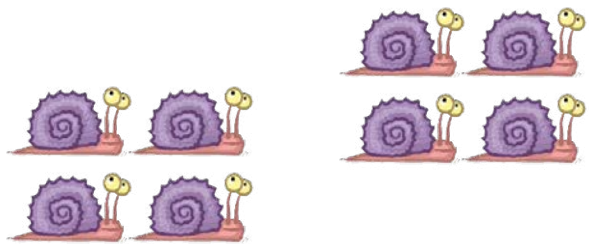


$2+2=$

---

---

---



---

---

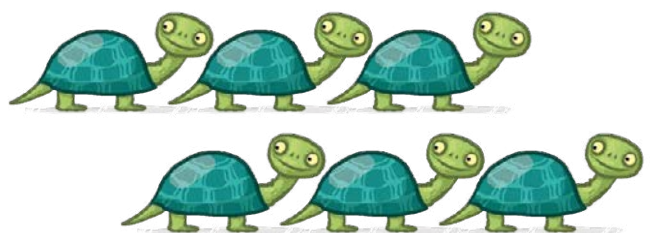
---



---

---

---



---

---

---



# A műveletvégzés sorrendje

1 Végezd el a műveleteket!

$$4 \xrightarrow{\cdot 2} \square \xrightarrow{\cdot 3} \square$$

$$12 \xrightarrow{:3} \square \xrightarrow{:4} \square$$

$$6 \xrightarrow{\cdot 4} \square \xrightarrow{:3} \square$$

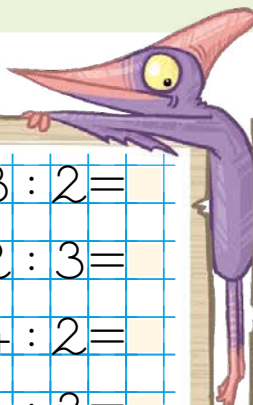
$$18 \xrightarrow{:2} \square \xrightarrow{\cdot 3} \square$$

2 Balról jobbra haladva számolj!

$$\begin{array}{l} 2 \cdot 3 \cdot 2 = \\ 5 \cdot 1 \cdot 4 = \\ 4 \cdot 2 \cdot 3 = \\ 3 \cdot 3 \cdot 3 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 24 : 3 : 2 = \\ 12 : 2 : 3 = \\ 24 : 4 : 2 = \\ 36 : 4 : 3 = \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 \cdot 4 : 2 = \\ 9 \cdot 2 : 3 = \\ 6 \cdot 2 : 4 = \\ 8 : 4 \cdot 3 = \end{array}$$



3 Melyik művelet tartozik a szöveghez? Színezd a szöveg előtti négyzetet a megfelelő színnel! Számolj!

Ha a művelet sorban szorzáson és osztáson kívül összeadás vagy kivonás is szerepel, akkor a szorzást vagy osztást végezzük el először.



A 12 harmadánál 25-tel nagyobb.



46-nál a 4 hatszorosával kisebb.



A 4 nyolcszorosánál 12-vel nagyobb.



A 4 hatszorosánál 46-tal nagyobb.

$$46 - 6 \cdot 4 = \square$$

$$6 \cdot 4 + 46 = \square$$

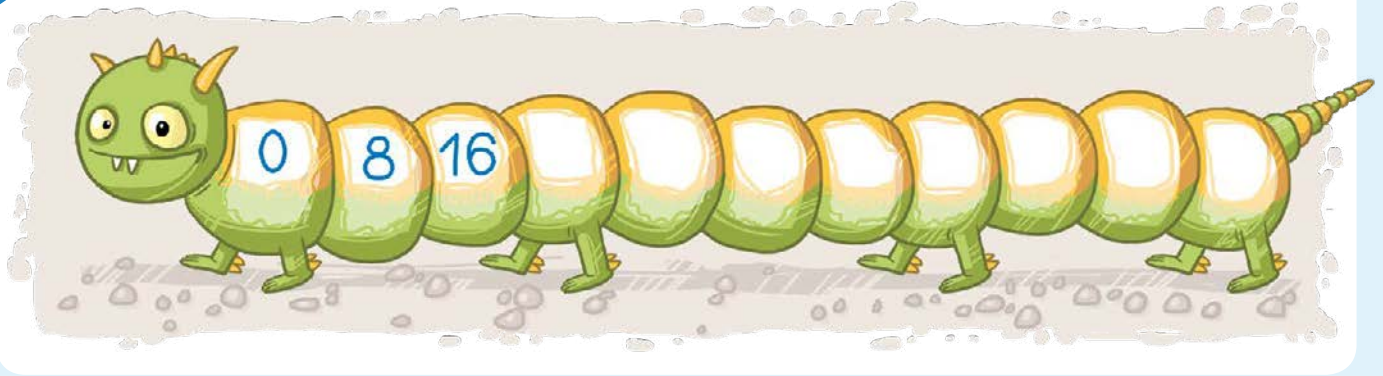
$$12 : 3 + 25 = \square$$

$$8 \cdot 4 + 12 = \square$$





## 1 Számolj nyolcasával!



## 2 A póknak 8 lába van. Hány cipője van 2, 4, 6 póknak? Írd le összeadással és szorzással!

$8 + 8 =$   
 $2 \cdot 8 =$

## 3 Hány póknak jutna minden lábára cipő 24, 32, 40 cipőből?

$24 : 8 =$



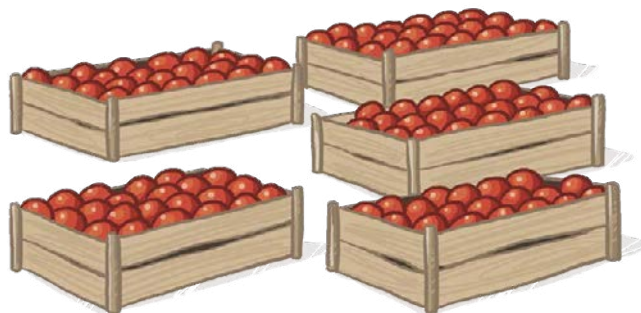
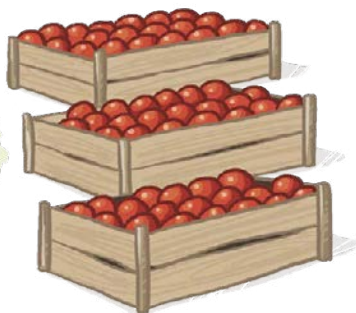
1 Hány forintot gyűjtött össze Zuzu? Írd le szorzással!

$13 \cdot 2 =$    
 $10 \cdot 2 + \quad \cdot 2 =$



$\quad \cdot 5 =$    
 $\quad \cdot 5 + \quad \cdot 5 =$

2 Egy ládában 15 kilogramm alma van. Hány kilogramm alma van összesen a ládákból? Írd le szorzással! Számold ki a szorzatot!



3 Kösd össze az egyenlőket!

$16 \cdot 4$        $51$        $10 \cdot 6 + 4 \cdot 6$   
 $17 \cdot 3$        $91$        $10 \cdot 4 + 6 \cdot 4$   
 $14 \cdot 6$        $64$        $10 \cdot 3 + 7 \cdot 3$   
 $13 \cdot 7$        $84$        $10 \cdot 7 + 3 \cdot 7$