

2. Számkörbővítés, a számok valóság tartalma

1.



Az ikrek második osztályosok lettek. Egyesével már könnyedén számolnak 100-ig és vissza. Gyakorolj velük! Dóri a páros számokat, Dani a páratlanokat mondta.



a) Ki folytatta? Írd a nevét a vonalra!

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6,

65, 64, 63, 62, 61,

b) Folytasd a számsorokat 4-4 számmal!

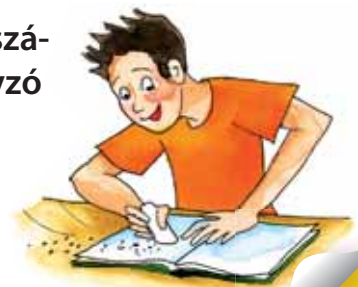
2.



Ádám nehezítette az ikrek feladatait, és kitörölt néhány számot a számsorokból. Segíts az ikreknek! Írd be a hiányzó számokat, folytasd a számsorokat!

77, , 79, , , 82, ,

34, 33, 32, , , , 28, ,



1. matrica

3.



a) Az ikrek beírták a hiányzó számokat a táblázatba. Írjátok be ti is!

$39 > \text{ } > 25$

$60 \leq \text{ } < 76$



Dani

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11		13	14			17	18		20
21	22		24		26			29	
31	32		34		36		38		40
41		43		45	46			49	
	52	53		55		57			60
61	62		64	65		67	68		
71		73		75	76		78		
	82	83	84			87		89	
91		93			96				100



Dóri

3. Műveletek

Összeadás, kivonás

1.



Kösd a majmokat a megfelelő műveletet tartalmazó banánokhoz! Melyik evett a legkevesebbet? Karikázd be!

$100-30$ $10+60$ $100-10-10$
 100 $10+50+20$ 80 $100-0$ $20+80$
 $50+20$ $100-0$ 70 $60+40$ $10+20+40$
 $30+50$ $10+50+40$



Nézz utána!

Milyen vitaminokat tartalmaz a banán?

2.



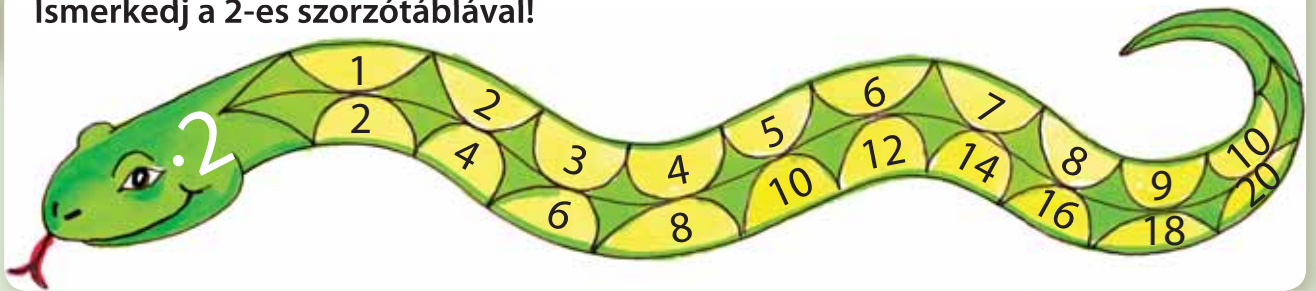
a) Végezd el a műveleteket!

$3 + 70 = \boxed{\cancel{3} \boxed{3}}$ $70 + 4 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $9 + 60 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$
 $50 + 6 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $60 + 5 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $2 + 60 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$
 $60 + 3 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $60 + 8 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $60 + 4 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$ $50 + 5 = \boxed{\quad} \boxed{\quad}$

b) Vezesd a madarakat a megfelelő fészkelőhelyre! Ezt úgy tudod megtenni, ha alkalmazod a kerekítés szabályait.

1.

Ismerkedj a 2-es szorzótáblával!



2.

Az öttagú család azt tervezte, hogy kerékpárral látogatják meg az állatkertet. Meghívták a két szomszéd gyereket is a kirándulásra. Alaposan átvizsgálták indulás előtt a kerékpárokat. Hány kerékpárra lesz szükségük a programhoz? Húzd át a feleslegeseket!



3.

Az ikrek többféle műveletet jegyeztek le a 7 kerékpár kerekeiről a matematika nyelvén. Hogyan fejezték be? Segíts nekik!



összeadás: $2 + 2 + \square + \square + \square + \square + \square = \square \square$

kivonás: $\square \square - 2 - 2 - \square - \square - \square - \square - \square = 0$

szorzás: $\square \cdot 2 = \square \square$

bennfoglalás: $\square \square : 2 = \square$ részekre osztás: $\square \square / \square = 2$

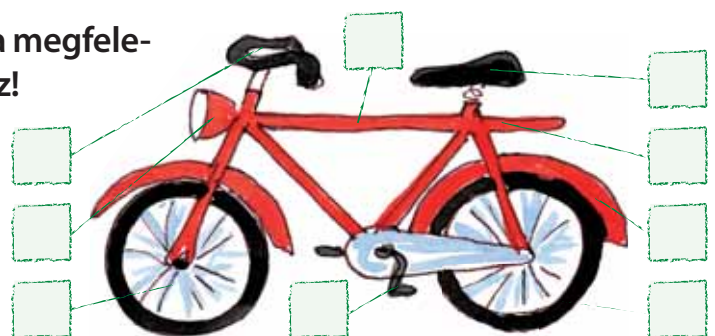


4.

Milyen részekből áll a kerékpár? Írd a megfelelő római számokat az alkatrészekhez!



- I. kormány, II. kerék, III. váz,
- IV. ülés, V. sárvédő, VI. küllők,
- VII. pedál, VIII. lámpa,
- IX. csomagtartó

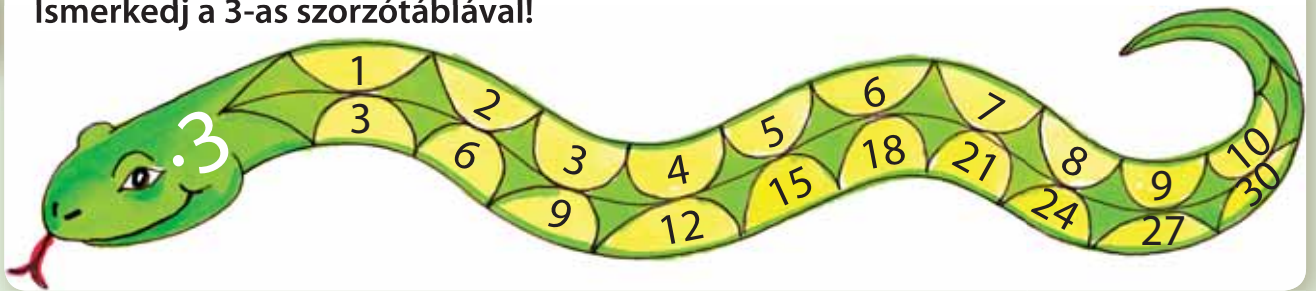


Nézz utána!

Melyek a kerékpározáshoz szükséges védőfelszerelések?

1.

Ismerkedj a 3-as szorzótáblával!



2.

a) Minden sünmama három-három kicsinyét viszi vadászatra. Hány kicsi és hány sünmama vett részt az éjszakai táplálékszerzésen? Egészítsd ki a táblázatot!



Szabály: $K = M \cdot 3$

Mamák	1	5	7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	4	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11	<input type="text"/>
Kicsinyek	3	15	<input type="text"/>	30	9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	18	27	<input type="text"/>	39

b) Írd le a másik szabályt!

$M = \text{} \cdot \text{}$

3.

Mit gyűjtöttek a sünik? Segít a rajtuk látható felirat. Számolj! Kösd a műveleteket a megfelelő sünihez!



A szorzat páratlan szám

Tudod-e? A sün éjjelente 2-4 km-t is képes gyalogolni.

A szorzat páros szám

Ha páros számmal szorzom meg a 3-at, akkor a szorzat _____ lesz.

Ha páratlan számmal szorzom a 3-at, a szorzat _____ lesz.