

1. Írjuk le azt a számot,

a, amely 1-gyel kisebb, mint a 45 610:45 609.....

b, amely 10-zel nagyobb, mint a 57 098 :57 108.....

c, amelynek az ezerszerese 690 000 : 690

d, amelynek a századrésze 205: 20 500

2. Igaz vagy hamis?

	IGAZ	HAMIS
Ha az osztandó egyenlő az osztóval, a hányados 1.	X	
0-val nem lehet szorozni.		X
A 15-nek osztója a nulla.		X
A maradék mindig kisebb az osztónál.	X	
A 10 páros szám.	X	
1-gyel nem lehet osztani.		X
2-t nem lehet osztani 0-val.	X	
A 0 páratlan szám.		X
Ha a szorzat egyik tényezője sem 0, akkor a szorzat sem lehet 0.	X	

3. Végezzük el a következő műveleteket! Ügyeljünk a műveletek sorrendjére!

a, $(67 + 33) \cdot 7 = 100 \cdot 7 = 700$

e, $8000 : 10 \cdot 200 = 800 \cdot 200 = 160\,000$

b, $(70000 : 10) \cdot 200 = 7000 \cdot 200 = 1\,400\,000$

f, $8000 \cdot (200 : 10) = 8000 \cdot 20 = 160\,000$

c, $(56 - 32) : 8 = 24 : 8 = 3$

g, $8000 : (10 \cdot 200) = 8000 : 2000 = 4$

d, $37 \cdot 9 + 21 = (370 - 37)^* + 21 = 333 + 21 = 354$

h, $56 : 7 - 35 : 7 = 8 - 5 = 3$

i, $125 \cdot 25 \cdot 73 \cdot 4 \cdot 8 \cdot 0 \cdot 2015 = 0$

$37 \cdot 9 = 10 \cdot 37 - 1 \cdot 37$