

1. Igaz vagy hamis?	IGAZ	HAMIS
Ha az osztandó egyenlő az osztóval, a hányados 1.		
0-val nem lehet szorozni.		
A 65-nek osztója a nulla.		
A maradék mindig kisebb az osztónál.		
A 10 páros szám.		
1-gyel nem lehet osztani.		
2-t nem lehet osztani 0-val.		
A 0 páratlan szám.		
Ha a szorzat egyik tényezője sem 0, akkor a szorzat sem lehet 0.		

2. Végezd el a következő műveleteket! (Ellenőrizd is!)

a, $200911 - 102146 =$

b, $36168 : 18 =$

3.a, Sorold fel 60 összes osztóját!

b, Sorold fel a 12 első 5 többszörösét!

4. Számold ki ügyesen! Figyelj a műveletek sorrendjére!

a, $25 \cdot 5 \cdot 6 \cdot 40 =$

b, $120 : 40 : 2 =$

c, $125 \cdot 2 \cdot 8 \cdot 0 \cdot 2 =$

d, $83 + [54 - (38 - 17)] =$

e, $20 - 5 \cdot 2 + 8 : (6 - 4) =$

5. Pótold a hiányzó mérőszámokat vagy mértékegységeket!

a, _____ km = 3000m

b, _____ g = 32 dkg

c, 40 dm = _____ m

d, 3 m = 3000 _____

e, 6 cm = _____ mm

f, negyed kg = 25 _____

g, _____ mm = 12 dm

h, 70 dkg = _____ g

i, fél km = 50 000 _____

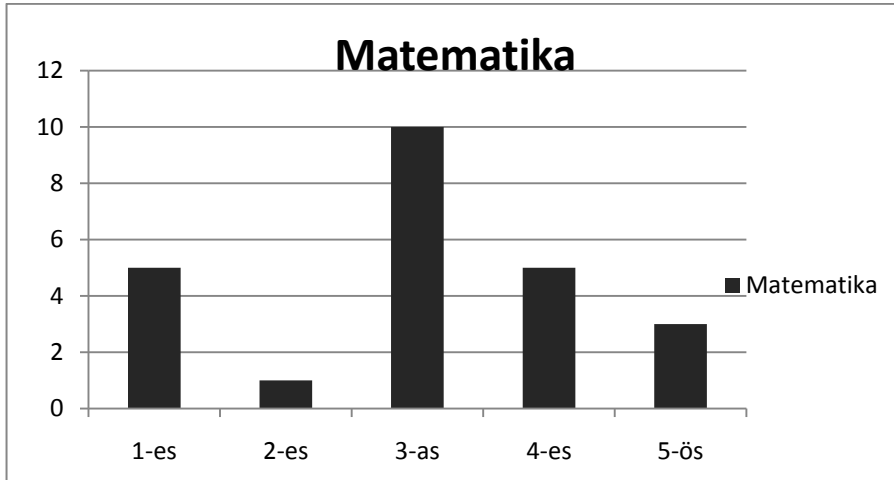
j, másfél óra = _____ perc

k, 2 nap = _____ perc

l, fél óra 12 perc = _____ s

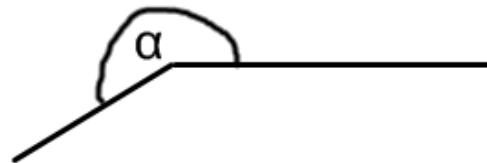
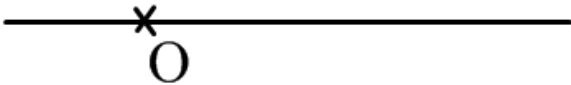
6. A naposok az asztalokra asztalonként 16 tányért tesznek ki, majd a hiányzók miatt minden asztalról 4 tányért visszavisznek. Hány tányér kerül 5 asztalra?

7. Az alábbi diagram egy 24 fős ötödik osztály félévi matematika jegyei láthatók. Számítsd ki az osztály átlagát matematikából!



8. a, Rajzolj egy 125° -os szöget az O pontba!

b, Mekkora és milyen az α szög?



9. Mekkora szöget zár be egymással az óra kis-és nagymutatója



a, fél tízkor? _____

c, 8 óra 20 perckor? _____

10. Mekkora a P pont és az e egyenes távolsága?

