

Lilapolip Matek Levelező Verseny

3. osztály

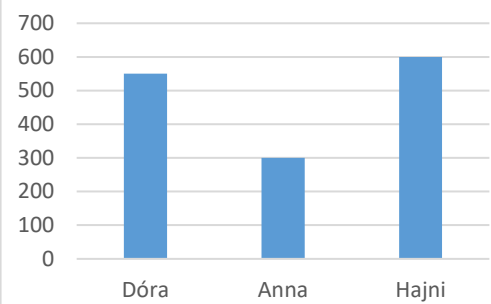
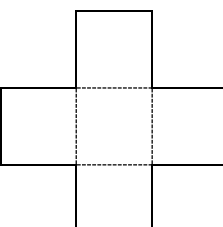
MINTA FELADATSOR



1. Mennyi a legkisebb kétjegyű szám és a 24 harmadának a különbsége?
2. Én vagyok az a legkisebb háromjegyű szám, amelynek századra kerekített értéke 400. Melyik szám vagyok én?
3. Döntsd el, hogy mely egyenlőség igaz vagy hamis, majd utána válaszd ki a helyes megoldást!
A táblázatba tegyél X-et a megfelelő helyre!

	IGAZ	HAMIS
$3 \cdot 8 = 44 : 2$		
$5 \cdot 6 = 6 \cdot 5$		
$4 \cdot 5 = 2 \cdot 10$		

A) Mindhárom egyenlőség igaz.
B) Mindhárom egyenlőség hamis.
C) Két egyenlőség igaz, egy egyenlőség hamis.
D) Két egyenlőség hamis, egy egyenlőség igaz.
4. Viki, Lili, Ábel és Bence egy vonalban állnak. Viki és Lili egymástól 80 m-re, Bence és Ábel 120 m-re, Ábel és Lili 20 méterre állnak egymástól. Milyen távol van Viki Bencétől?
5. Egy toronyóra az egész és a fél órakat üti. Egész órakor mindig annyit, ahány órát mutat (Pl. 6 órakor 6-t, délután 3 órakor 3-at), félkor pedig mindig egyet üt. Hányat üt összesen a toronyóra délelőtt 11:35 és délután 14: 40 között?
6. Karcsi apukája taxisofőr. Vasárnap a munkája során hat órát vezetett. Hétfőn 2 óra 55 perccel kevesebbet vezetett, mint vasárnap. Hány percet vezetett összesen vasárnap és hétfőn a munkája során Karcsi apukája?
7. Dóra, Anna és Hajni olvasási versenyt rendez. A diagrammon láthatod, hogy a lányok hány oldalt olvastak külön-külön az első héten. Hány oldalt olvastak a lányok összesen az első héten?

	Olvasási verseny <table><thead><tr><th>Név</th><th>Pontszám</th></tr></thead><tbody><tr><td>Dóra</td><td>550</td></tr><tr><td>Anna</td><td>300</td></tr><tr><td>Hajni</td><td>600</td></tr></tbody></table>	Név	Pontszám	Dóra	550	Anna	300	Hajni	600	
Név	Pontszám									
Dóra	550									
Anna	300									
Hajni	600									
8.	Határozd meg a sorozat hetedik elemének háromszorosánál 15-tel kisebb számot! 80, 72, 64, ..., ...									
9.	Pótold a hiányzó számokat, ha tudod, hogy minden sorban és minden oszlopban és átlósan is a számok összege ugyanannyi. Milyen szám kerül a zöld négyzetbe? <table border="1"><tbody><tr><td>125</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>189</td><td></td></tr><tr><td>201</td><td></td><td>118</td></tr></tbody></table>	125				189		201		118
125										
	189									
201		118								
tommy10.	Az ábrán látható síkidom 5 egyenlő négyzetből áll. A síkidom kerülete 60 egység. Mekkora egy négyzet oldalának a hossza? 									
11.	Egy dobozban 12 kislabda van, 3 piros, 4 zöld, a többi kék. Bekötött szemmel kiveszünk hat labdát a dobozból. Döntsd el, hogy az állítás biztosan igaz, lehetséges vagy lehetetlen! A dobozban maradt kislabdák között több lesz a piros, mint a kék.									
12.	Panni 5 éves kora óta (középső csoportos az óvodában) gyűjti a születésnapjára a születésnapjára lévő gyertyákat. A tortáján mindig annyi szál gyertya van, ahány éves Panni. Hány gyertyát gyűjt össze 8. osztály év végére, ha a születésnapját minden év január 20-án ünnepli?									