


<p>Tanítók Fekete István Egyesülete</p>  <p>2020/21. tanév</p>	MATEMATIKA		
	Feladási határidő: 2020. december 11. (péntek)		Postai cím: Harmatcsepp 8500 Pápa, Pf. 57.
	Forduló: II.	Évfolyam: 2.	Az iskola kódja: H-
	A versenyző neve:		
	Elérhető pontszám:	27	Elért pontszám:

Kedves Versenyző! Köszöntelek!

Munkád során ügyelj a következőkre:

- Minden lépést írd le, mert mindegyik pontot ér!
- A feladatok megoldása áttekinthető legyen!

A szöveges példák megoldásakor:

- Az adatokat pontosan jegyezd le! (Ha segít, készíthetsz rajzot is!)
- Készíts megoldási tervet!
- Lépésenként levezetve oldd meg a feladatot!
- Mindig ellenőrizd számolásodat!
- Külön sorban, és egész mondattal válaszolj a feltett kérdésre!
- Indokolhatsz akkor is, ha külön nem kérem!

Kérlek, hogy a feladatokat egyedül próbáld megoldani, a versenylapot te töltsd ki!

A határidőket pontosan tartsd be, hiszen a későn feladott feladatlapokat nem tudom értékelni!

Sikeres versenyzést kívánok!

1. A legkisebb háromjegyű számból elveszem annak a felét, majd a maradékot is megfelezem, végül hozzáadok 5-öt, kerek számot kapok eredményül. (5 p)
 - a). Melyik az a kerek szám? A számolást is írd le!
 - b). Írd a számról három igaz állítást!
2. Petinek 16 hala van az akváriumban. Ebből 4 sárga, 5 aranyszínű, a többi kék színű. Mennyi halat kell kivennie az akváriumból, hogy biztosan legyen benne egy sárga színű hal? Rajzot is készíthetsz! (3 p)
3. Állapítsd meg a szabályokat! Folytasd a sorozatokat! (12 p)
 - a). 62, 52, 56, 46, 50, Folytasd 5 taggal!
 - b). 1, 3, 4, 7, 11, 18, Folytasd 5 taggal!
 - c). 21, 25, 29, Írd le a sorozat első 3, és az utolsó 3 elemét!
4. Három épület közül a legalacsonyabb 12 méter, a legmagasabb pedig 30 méter. Mekkora a harmadik, ha annak magassága egyenlő a legalacsonyabb és a legmagasabb különbségével? Mennyi az épületek összmagassága? (5 p)
5. Melyik az a szám, amelyben a 4-es számjegy valódi értéke 40? **Itt karikázd be!** (2 p)

4400 4040 4004 4000

