40. Matematika levelezős verseny 6. osztály 1. forduló

- Ne felejtsd el ráírni a **neved, iskolád és osztályod!**
- Erre az e-mail címre is küldheted: o.beck@freemail.hu
- Ha e-mailben küldöd, akkor is OLVASHATÓ legyen a munkád!
- A feladatokat részletesen külön lapon dolgozd ki!
- A feladatsorok megtalálhatók a https://matverseny.hu honlapon.

Első benti verseny:
2026. november 17. kedd 14:30-16:00 Vaszary János Általános Iskola

Beküldési határidő: 2026. október 14. szerda
Javító tanár: Beck Ottóné

1.)

Hook kapitány papagája négyszer olyan magas, mint Pán Péter papagája.

Roger matróz papagája fele olyan magas, mint Hook kapitány papagája.

A három papagáj magasságának összege 105 cm.

a) Kinek a papagája a legalacsonyabb?
.....

b) Hányszor olyan magas Roger matróz papagája, mint Pán Péter papagája?
.....

c) Hány centiméter magas Hook kapitány papagája?
.....

2.)

Jóska csökkenő sorrendben írta le azokat a legalább kétjegyű és legfeljebb négyjegyű pozitív egész számokat, amelyek csak 0 vagy 6-os számjegyet tartalmaznak.

a) Melyik a harmadik leírt szám? .....

b) Hány négyjegyű számot írt le Jóska? .....

c) Mennyi a leírt háromjegyű számok számjegyeinek összege? .....