

- Ne felejtse el ráírni a **neved, iskolád és osztályod!**
- A határidőig juttasd el a Vaszary János Általános Iskolába!
- Erre az e-mail címre is küldheted: csalaine.judit@vaszaryiskola.hu
- Ha e-mailben küldöd, akkor is OLVASHATÓ legyen a munkád!
- A feladatokat részletesen külön lapon dolgozd ki!
- A feladatsorok megtalálhatók a Vaszary János Általános Iskola honlapján
<http://www.vaszarynet.hu/versenyeink/levelezos-matematikaverseny.html>

Első benti verseny:**2024. november 29. péntek 14:00-15:30 Vaszary János Általános Iskola****1. feladat:**

Leírtuk a kétjegyű pozitív páratlan számokat.

- Hány számot írtunk le?
- Melyik az a számjegy, amelyet egyszer sem írtunk le?
- Hányszor írtunk le páros számjegyet?
- Mennyi a leírt számok összege?

2. feladat:

27 darab fehér, 1 cm^3 -es kiskockából egy nagy, tömör kockát állítottunk össze, majd a nagy kocka külsejét pirosra festettük.

- Hány négyzetcentiméter a pirosra festett rész területe?
- Hány négyzetcentiméter lesz a maradék test felszíne, ha a nagy kockából elveszünk két olyan kiskockát, amelyeknek három-három lapja piros?
- Hány négyzetcentiméter lesz a maradék test felszíne, ha a nagy kockából elveszünk két olyan kiskockát, amelyeknek pontosan két-két lapja piros?
- A nagy kockából olyan kiskockákat vehetünk el, amelyeknek van piros lapjuk. Legkevesebb hány ilyen kiskockát kell elvenni ahhoz, hogy a maradék test felszíne 64 cm^2 legyen?

Beküldési határidő: 2024. november 13. (szerda)

Javító tanár: Csalainé Csengődi Judit