

- Ne felejtsd el ráírni a **neved, iskolád és osztályod!**
- A határidőig juttasd el a Vaszary János Általános Iskolába!
- Erre az e-mail címre is küldheted: [adam89slang@gmail.com](mailto:adam89slang@gmail.com)
- 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:****2023. december 1. péntek 14:00-15:30 Vaszary János Általános Iskola**

## 1. feladat:

Egy zsákban 11 piros, 8 fehér és 6 zöld golyó van. Hány golyót kell kivenni véletlenszerűen, hogy biztosan legyen közte:

- a, fehér vagy zöld,
- b, fehér és zöld,
- c, két különböző szín,
- d, valamelyik színből mindegyik,
- e, mindegyik színből egy.

## 2. feladat:

Egy osztály tanulói három kirándulást szerveztek. Mindegyik kirándulásra 15 tanuló vett részt. Az első kirándulás résztvevői közül 7 tanuló volt jelen a másodikon és 8 fő a harmadikon. A második kirándulás 5 résztvevője ment el a harmadikra. 4 tanuló volt, aki háromszor kirándult. Hány tanuló volt jelen legalább az egyik kirándulásra?

*Beküldési határidő: 2023. november 22. (szerda)*

*Javító tanár: Slang Ádám*