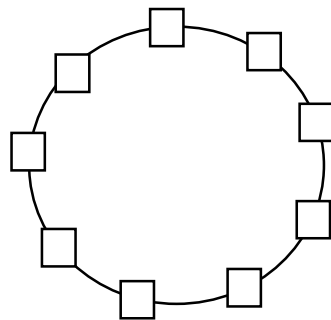


- Ne felejtsd el ráírni a **neved, iskolád és osztályod!**
- A határidőig juttasd el a Vaszary János Általános Iskolába!
- Erre az e-mail címre is küldheted: csalaine.judit@vaszaryiskola.hu
- Ha e-mailben küldöd, akkor is OLVASHATÓ legyen a munkád!
- **A feladatokat részletesen külön A4-es lapon dolgozd ki!**
- A feladatsorok megtalálhatók a Vaszary János Általános Iskola honlapján
<http://www.vaszarynet.hu/versenyeink/levelezos-matematikaverseny.html>

Második benti verseny:**2025. március 7. péntek 14:00-15:30 Vaszary János Általános Iskola**

1. feladat:

Írd fel egy kör kerületére az 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 és 9 számokat olyan sorrendben, hogy bármelyik két szomszédos szám összege ne legyen osztható sem 3-mal, sem 5-tel, sem 7-tel!



2. feladat:

A $2 + 2^2 + 2^3 + 2^4 + 2^5 + 2^6 + \dots + 2^{1992} + 2^{1993} + 2^{1994}$ összeg milyen számjegyre végződik?

Beküldési határidő: 2025. február 12. szerda

Javító tanár: Csalainé Csengődi Judit