

- Ne felejtsetd el ráírni a **neved, iskolád és osztályod!**
- Erre az e-mail címre is küldheted: [paczati7@gmail.com](mailto:paczati7@gmail.com)
- 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. Egy háromszög és egy négyszög határoló vonalainak hány közös pontja lehet?  
Minden lehetséges esethez készíts pontos rajzot!
  
2. Van 10 üvegedényünk, melyeknek űrtartalma literben: 1; 2; 4; 5; 6; 12; 15; 22; 24 és 38. Az edényeket teletöltöttük vízzel, kólával és narancslével. Kétszer annyi kólát, mint vizet, és kétszer annyi narancslét, mint kólát öntöttünk az edényekbe, és egy edény üresen maradt. (Egy üvegbe csak egyféle folyadékot öntöttünk.)  
Melyik edény maradt üresen? Válaszodat indokold!

*Beküldési határidő: 2025. január 15. szerda*

*Javító tanár: Páczi Attila*