

Matematika Háziverseny  
5.évfolyam  
2.forduló

1.feladat

Az X,V,L,I római számjegyekből alkossd meg a lehető legkisebb és legnagyobb számot!

4 pont

2.feladat

Írj a számok közé úgy összeadás,kivonás és szorzás jeleket,hogy igaz legyen az egyenlőség!

$$7 \ 3 \ 2 \ 5 \ 8=10$$

$$8 \ 2 \ 4 \ 6 \ 4=10$$

$$4 \ 3 \ 5 \ 3 \ 5=10$$

$$5 \ 5 \ 2 \ 5 \ 5=10$$

$$6 \ 3 \ 4 \ 2 \ 6=10$$

5 pont

3.feladat

Hány olyan ötjegyű szám van,amelyre igaz,hogy minden számjegye nagyobb,mint a tőle jobbra levők összege?

5 pont

4.feladat

Egy kirándulásra 18 gyerek utazott és mindegyiket elkísérte az édesanyja is. Hány édesanya utazott a gyerekekkel,ha tudjuk,hogy 4 gyereknek nincs testvére, 6 olyan gyerek volt, aki 2 testvérével utazott, 4 gyerek három testvérével és 4 gyerek 1-1 testvérével utazott?

6 pont

Beadási határidő:november 30.