



Dr. Enyedy Andor Református Általános Iskola, Óvoda és Bölcsőde
3450 Mezőcsát Szent István út 1-2.

web: www.enyedy.bicomix.hu e-mail: enyedy.mezocsat@freemail.hu

Törd a fejed! tehetséggondozó matematika verseny

4. osztály 3. forduló, 2016. január

Versenyző neve:

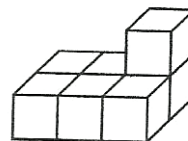
Iskolája:

Első ford. pontszáma:	Második ford. pontszáma:
-----------------------	--------------------------

1. feladat

Pisti az asztalán azonos méretű kockákból az ábrán látható alakzatot építette. Hány ilyen kockából áll a felépített alakzat?

- (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9 (E) 10



2. feladat

Egy udvarban nyulak és csirkék vannak, összesen 35-en. Az állatoknak együtt 100 lábuk van. Hány nyúl van az udvarban?

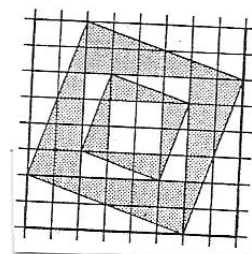
- (A) 10 (B) 15 (C) 20 (D) 25 (E) 30

3. feladat

Hány területegység a jobb oldali ábra besötétített része?

Területegység:

- (A) 30 (B) 32 (C) 34 (D) 60
(E) 64



4. feladat

Gabinak 135 szalvétája van, Dorka szalvétáinak száma százasokra kerekítve 1000.

Mennyi lehet a legnagyobb különbség a két kislány szalvétáinak száma között?

- (A) 815 (B) 864 (C) 865 (D) 914 (E) 315

5. feladat

Egy 20 fős osztályból a fiúk egy ötöde hiányzott a matematika dolgozat megírásánál, a lányok mind jelen voltak. Így az osztály háromnegyed részénél 2-vel többen írták meg a dolgozatot. Hány lány jár ebbe az osztályba?

- (A) 3 (B) 5 (C) 10 (D) 12 (E) 15