

## MEGÚJULÓ HÁZI FELADAT

1/13/V/E osztály

### Statisztika gyakorlat

tantárgyból

Fodorné Bendel Ildikó

tanár részére

**Az információsúrités módszerei, eszközei témakörben** (8. óra) Témazáró dolgozatba kerül beszámításra 30% erejéig

Leadási határideje: **2017. december 20. (szerda)**

Téma: Statisztikai sokaság és ismérvek

#### TÉMAKIFEJTÉS

##### Feladat

Az EU közös költségvetéséből a 2010. márciusi döntés értelmében bővítésre 2012-ben 6450 millió eurót különítenek el. 2013-ban ezen összeg 1,4-szeresét, 2014-ben a 2012-es összeg 180%-át kívánják erre a célra költeni. 2015-ben a 2012-es adat duplájánál 10%-al több pénzt fordítanak a bővítés elősegítésére, míg ezen ötéves periódus utolsó évében, 2016-ban a 2013-as összeg duplájánál 1,28 milliárd euróval kevesebbet.

- Készítsen statisztikai sort az ismert adatokból! (5 pont) Nevezze meg a sor típusát! (5 pont) A statisztikai sor felírásakor ügyeljünk a formai követelmények betartására.
- Számítsa ki az elkülönített összegek alakulásának bázisviszonyszám-sorát 2012-es bázissal! (10 pont)
- Számítsa ki az elkülönített összegek (források) alakulásának láncviszonyszám-sorát! (10 pont)

#### **Leadás módja:**

- gépelve (Excel tábla)
- személyesen órán átadva, vagy e-mail-ben eljuttatva a következő címre:

[ildiko.bendel@gmail.com](mailto:ildiko.bendel@gmail.com)

*Ne feledkezz meg a név és osztály feltüntetéséről!*