



**2004**

---

**Fazekas Mihály Fővárosi Gyakorló  
Általános Iskola és Gimnázium**

---

1082 Budapest, Horváth Mihály tér 8.

Az Önök iskolájára vonatkozó egyedi adatok  
táblázatokban és grafikonokon

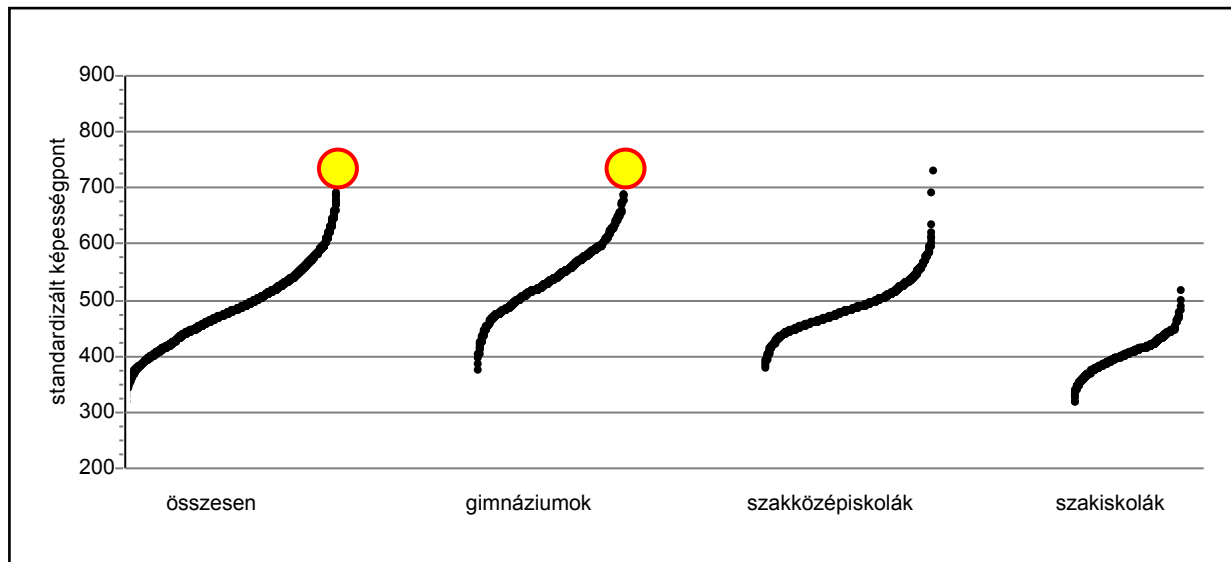
10. osztály  
matematika

# Fazekas Mihály Fővárosi Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium<sup>1</sup>

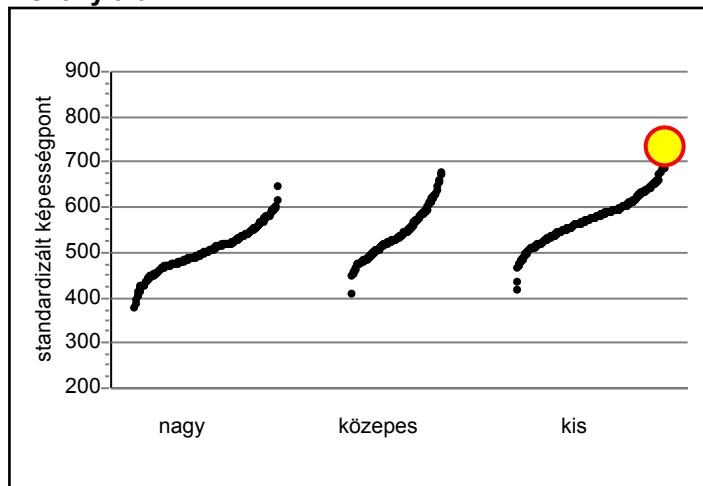
1082 Budapest, Horváth Mihály tér 8.

Standardizált átlagos képességek matematikából

**Az Önök iskolájának átlagos standardizált MATEMATIKA teljesítménye a felmérésben részt vett többi iskola eredményeihez viszonyítva**

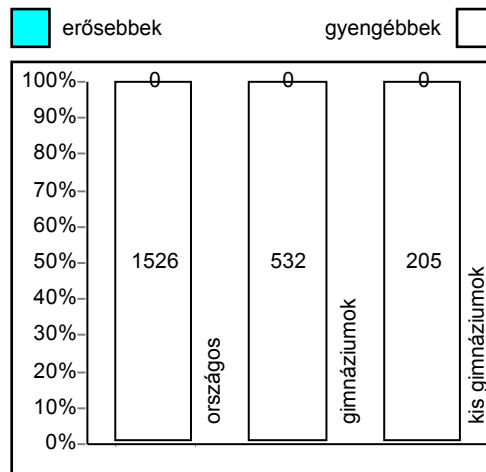


**Az Önök iskolájának átlagos standardizált MATEMATIKA teljesítménye a gimnáziumok eredményeihez viszonyítva**



## Teljesítménymérő

Az Önök iskolájánál átlagosan jobban, illetve gyengébben teljesítő osztályok száma és aránya



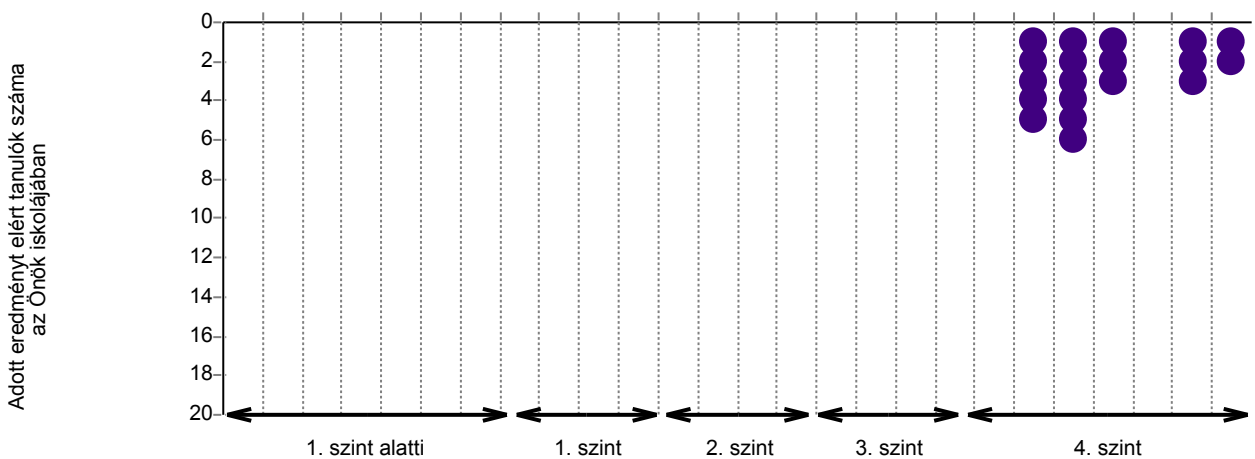
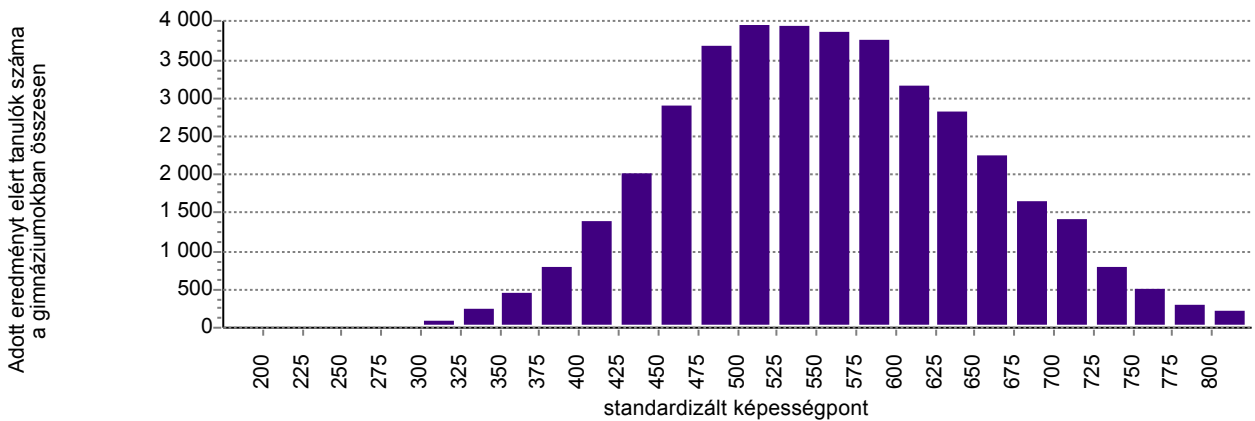
### Néhány Önöket is tartalmazó részpopuláció átlaga matematikából

<b>Az Önök eredménye:</b>	<b>732</b>
országos átlag	497
gimnáziumok diákjainak átlaga	558
kis gimnáziumok diákjainak átlaga	501

### VISZONYÍTÁS A 2003-AS EREDMÉNYHEZ

Az eredmény szignifikánsan n?tt

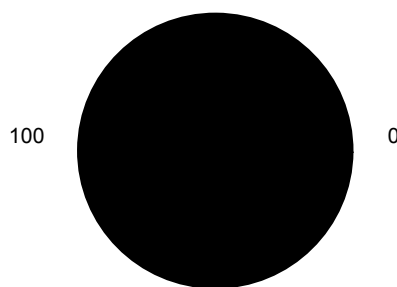
## Tanulói képességek matematikából az Önök iskolájában és a gimnáziumokban



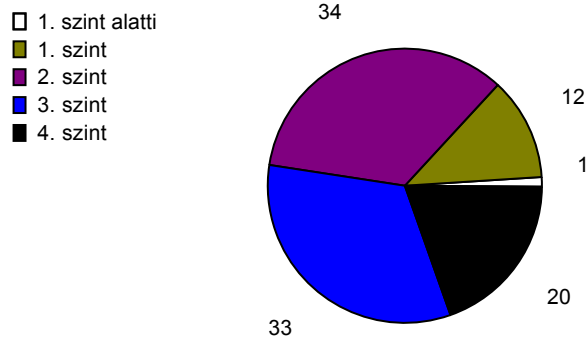
### TANULÓK KÉPESSÉGSZINTEK SZERINTI SZÁZALÉKOS MEGOSZLÁSA

#### Önöknél, és a többi gimnáziumban

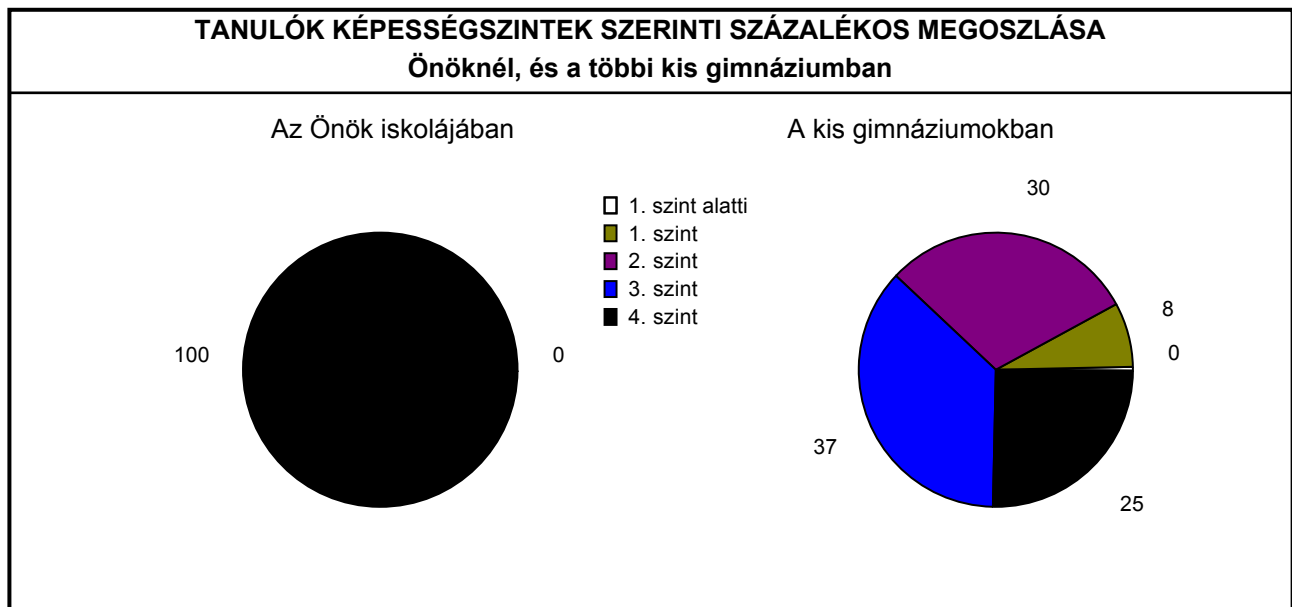
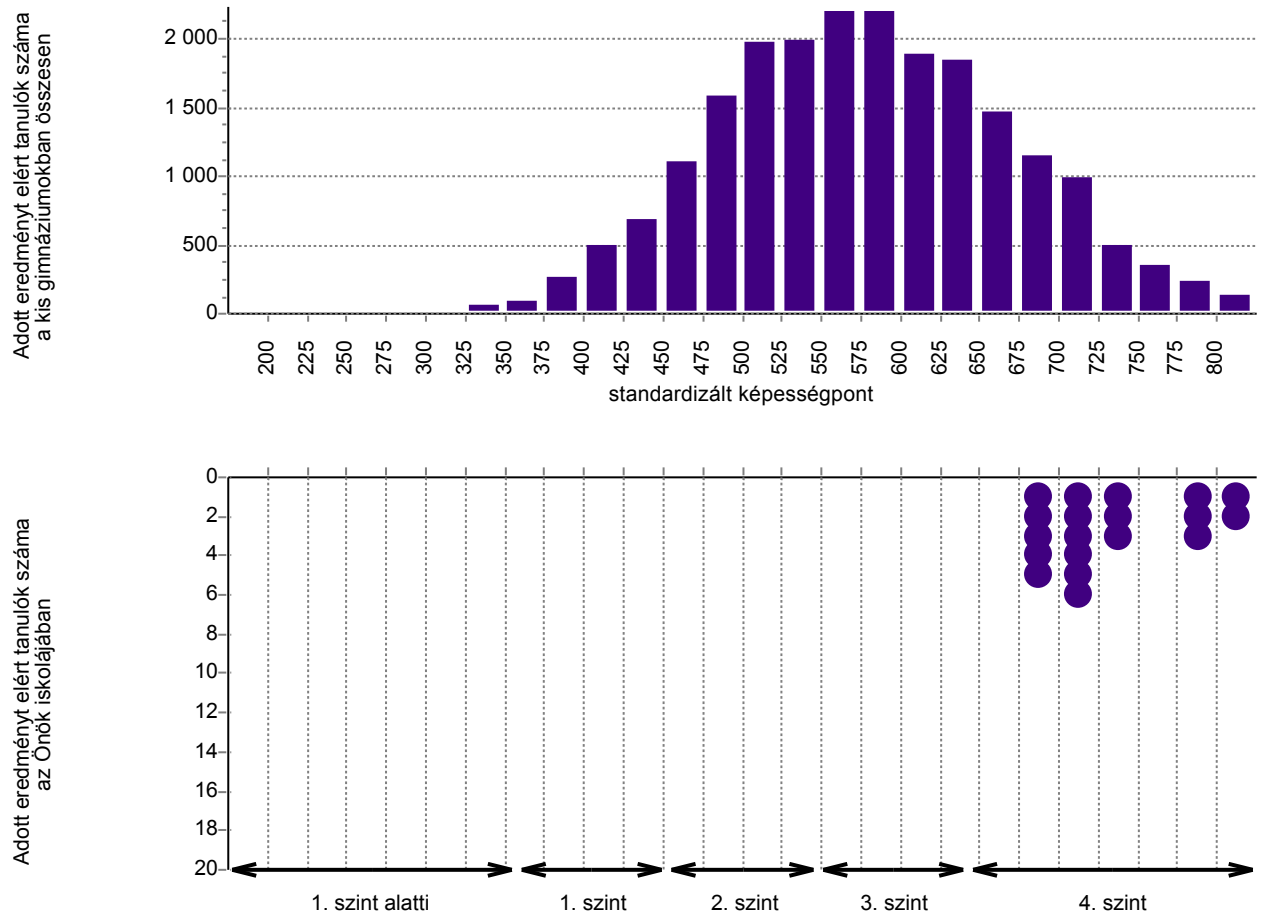
Az Önök iskolájában



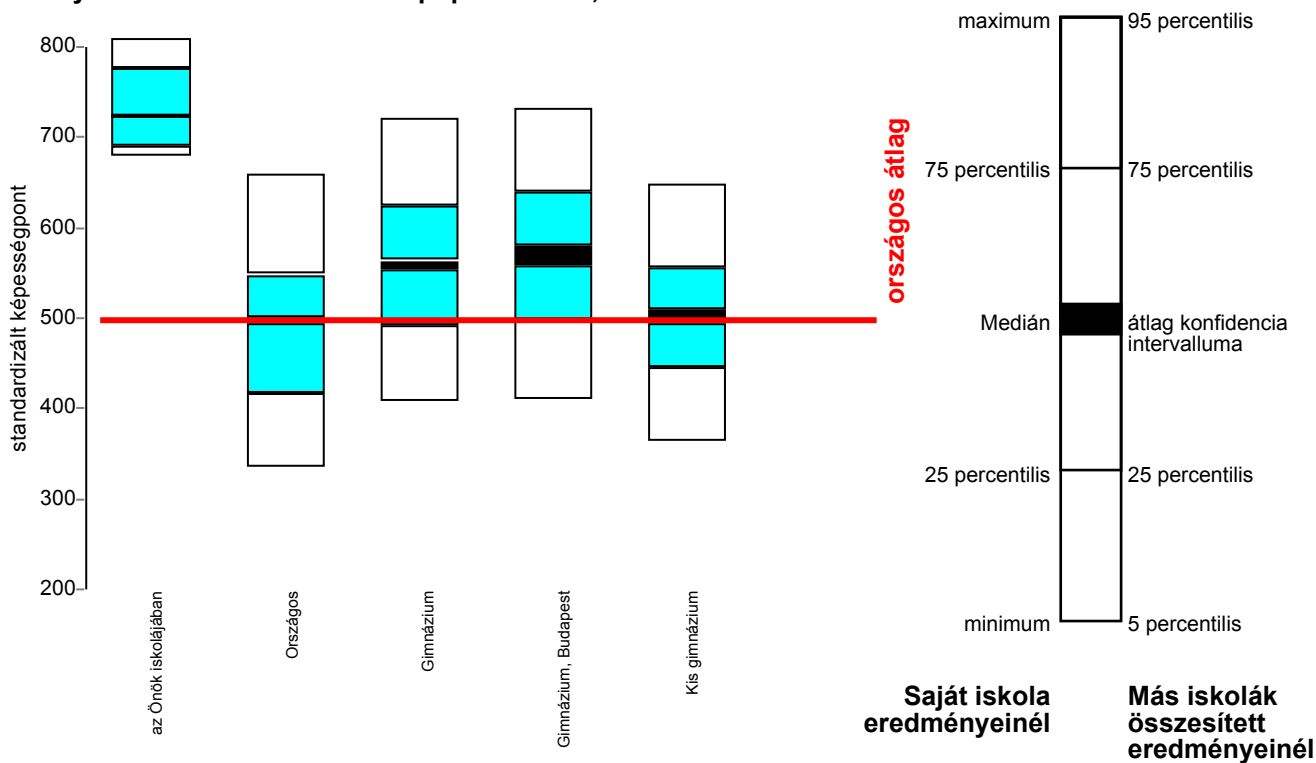
A gimnáziumokban



## Tanulói képességek matematikából az Önök iskolájában és a kis gimnáziumokban

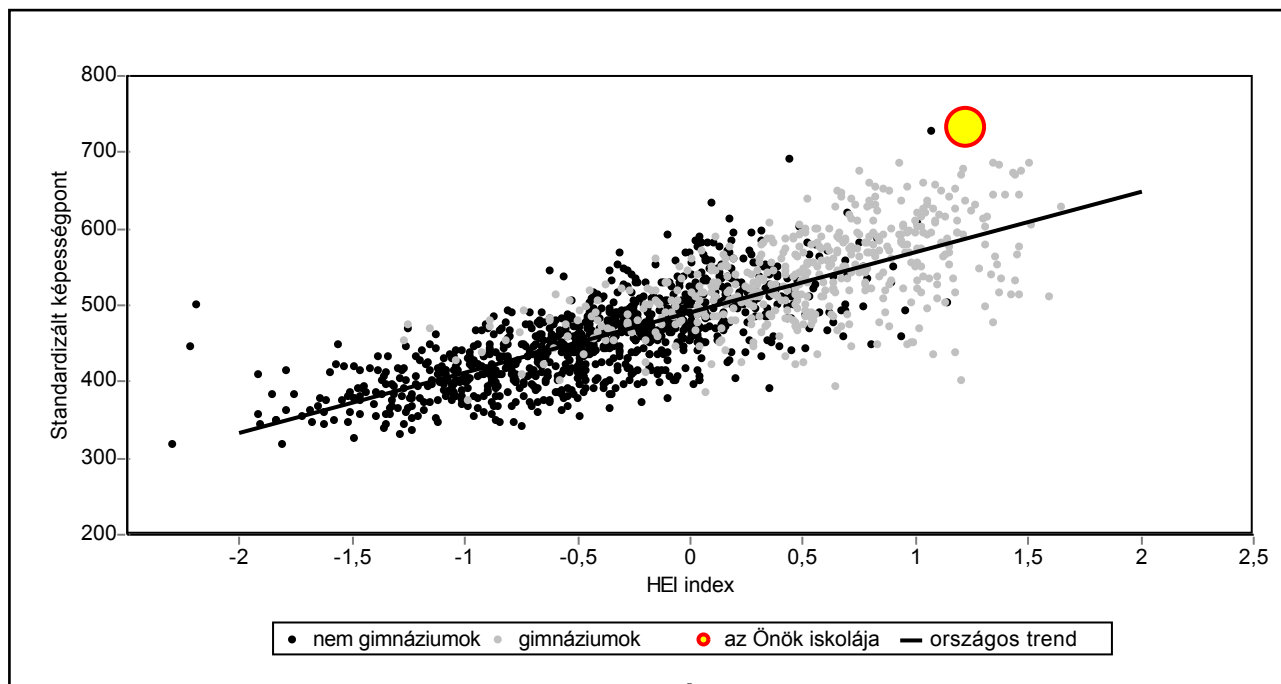


## A diákok képességeloszlásának néhány jellemzője az Önök iskolájában és néhány Önöket is tartalmazó részpopulációban, matematikából

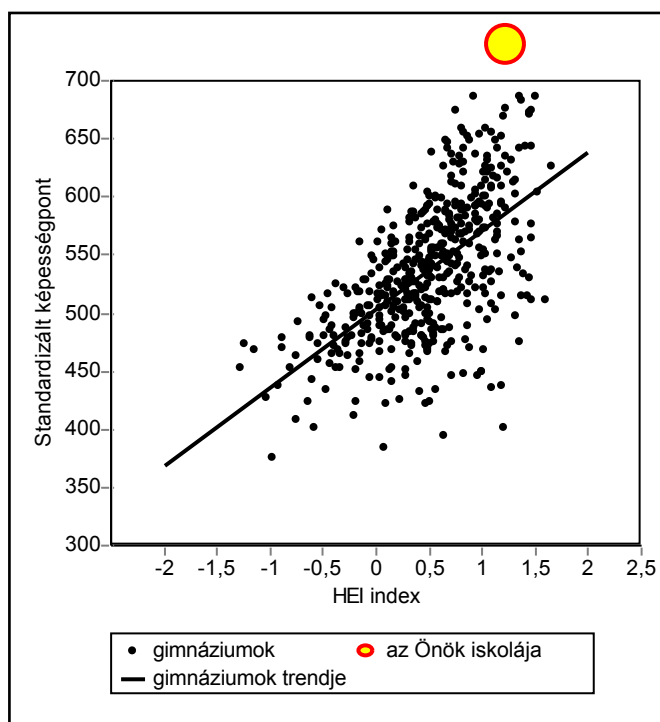


A DIÁKOK MATEMATIKA KÉPESSÉGELOSZLÁSA az egyes részpopulációkban					
	minium	25 percentilis	Medián	75 percentilis	maximum
<b>Az Önök iskolájában:</b>	<b>678</b>	<b>690</b>	<b>722</b>	<b>776</b>	<b>808</b>
	5 percentilis	25 percentilis	Átlag	75 percentilis	95 percentilis
<b>Országos</b>	334	416	497	547	660
<b>Gimnázium</b>	407	491	558	623	720
<b>Gimnázium, Budapest</b>	410	498	568	638	731
<b>Kis gimnázium</b>	364	445	501	554	649

## Az iskolák diákjainak HEI index alapján várható és tényleges teljesítménye matematikából



## A gimnáziumok diákjainak HEI index alapján várható és tényleges eredménye matematikából



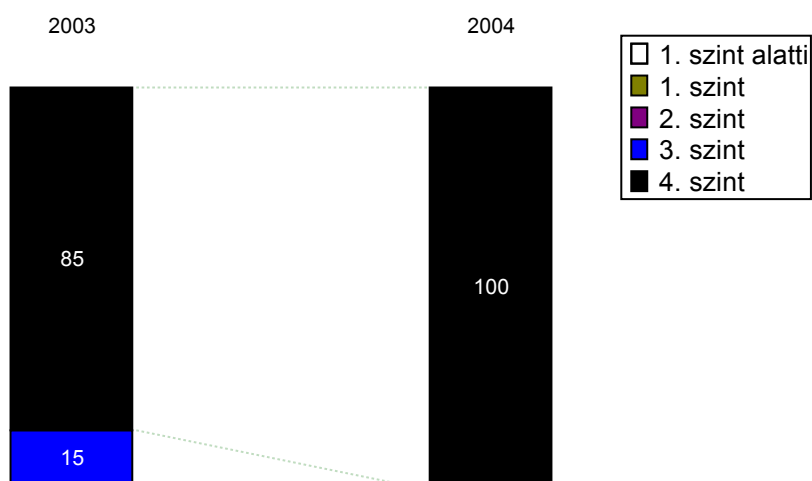
### ISKOLÁJUK EREDMÉNYE a regressziós becslés alapján "elvárható" eredmények tükrében

Valós eredmény:	732
<b>várható eredmény az összes iskolára illesztett regressziós egyenes alapján</b>	587
"túteljesítés" a várható eredményhez képest	144
<b>várható eredmény a gimnáziumokra illesztett regressziós egyenes alapján</b>	586
"túteljesítés" a várható eredményhez képest	146

## Teljesítmények változása matematikából

2003	2004	Változás valószínűségi mutatója
700	732	100 %

## Teljesítményszint változás matematikából



## A Hozzáadott Pedagógiai Érték matematikából

Hozzáadott Pedagógiai Érték	
2003	2004
133,00	144,00

Hozott Érték Index	
2003	2004
1,30	1,22

# Fazekas Mihály Fővárosi Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium<sup>7</sup>

1082 Budapest, Horváth Mihály tér 8.

Az Önök iskolájának PISA 2003 matematika skálára vetített becsült teljesítménye

