



FIT-jelentés :: 2011

Telephelyi jelentés

6. évfolyam :: 8 évfolyamos gimnázium

Vörösmarty Mihály Gimnázium

2030 Érd, Széchenyi tér 1.

OM azonosító: 032551

Telephely kódja: 001



NEMZETI ERŐFORRÁS MINISZTERIUM



Oktatási Hivatal

Létszámadatok

A telephely létszámadatai a 8 évfolyamos gimnáziumi képzéstípusban a 6. évfolyamon

Osztály neve	Tanulók száma						
	Összesen	SNI tanulók	Mentesült tanulók	BTMN tanulók	HHH tanulók	Jelentésre jogosult tanulók	A jelentésben szereplők
E	31	0	0	0	0	31	31
Összesen	31	0	0	0	0	31	31

A Tanulói háttérkérdőívre és a családháttér-indexre vonatkozó létszámadatok

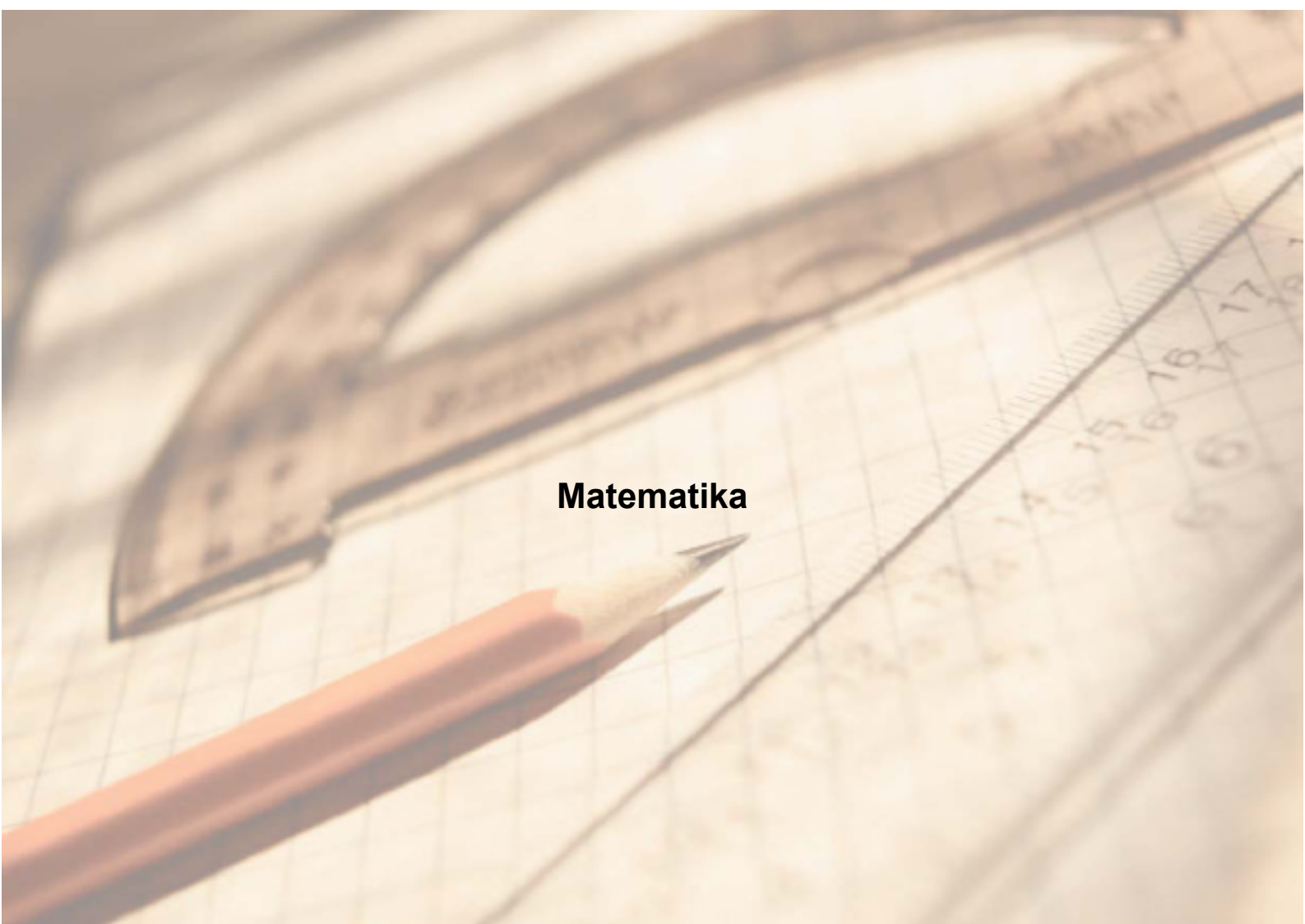
Osztály neve	Tanulók száma		
	Jelentésre jogosultak	Tanulói kérdőívet kitöltötte	Van CSH-indexe
E	31	29	26
Összesen	31	29	26

A sajátos nevelési igényű vagy problémákkal küzdő tanulók adatai

Sajátos nevelési igény típusa	Tanulók száma	
	SNI/BTMN tanulók	Mentesültek a teszt megírása alól
Testi, érzékszervi vagy beszéd fogyatékos tanulók	0	0
Enyhe vagy középsúlyos értelmi fogyatékos vagy autista tanulók	0	0
A megismerő funkciók vagy a viselkedés fejlődésének (organikus okra visszavezethető vagy vissza nem vezethető) tartós és súlyos rendellenességével küzdő tanulók	0	0
Beilleszkedési, tanulási vagy magatartási nehézségekkel küzdő tanulók	0	0
Összesen	0	0

A mentesülő tanulók adatai

A mentesség oka	Tanulók száma
SNI tanuló	0
Ideiglenes sérülés miatt mentesített tanuló	0
Nyelvi szempontból mentesíthető tanuló	0
Összesen	0

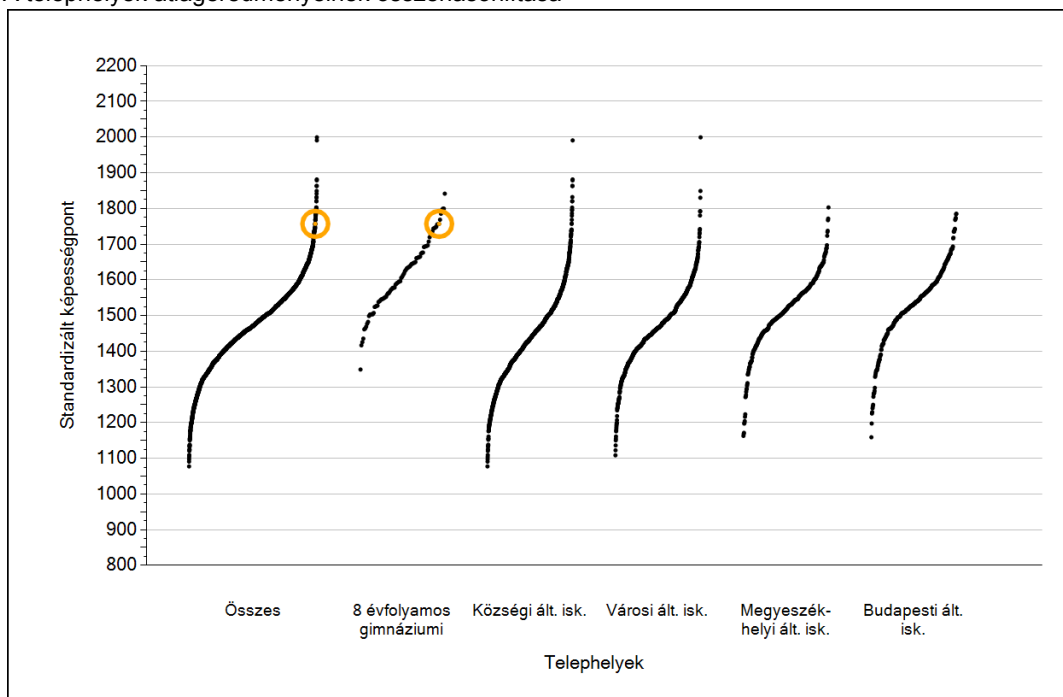


Matematika

1a

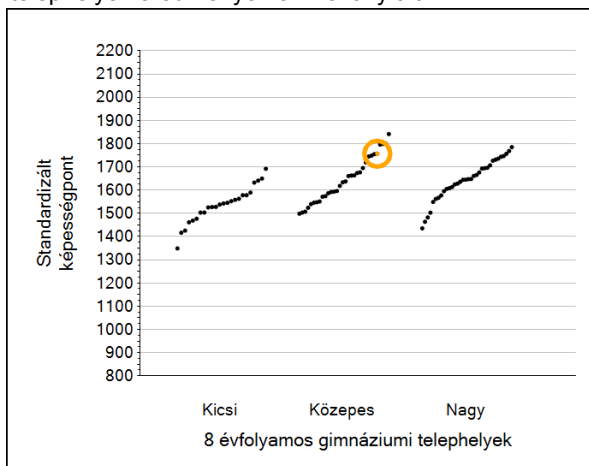
Átlageredmények

A telephelyek átlageredményeinek összehasonlítása

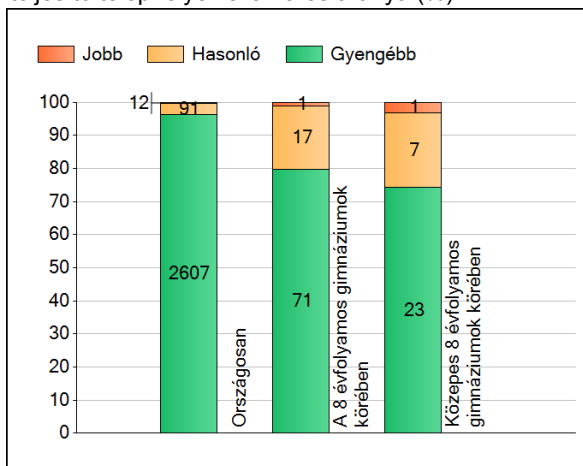


Matematika

Az Önök eredményei a 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyek eredményeihez viszonyítva



A szignifikánsan jobban, hasonlóan, illetve gyengébben teljesítő telephelyek száma és aránya (%)



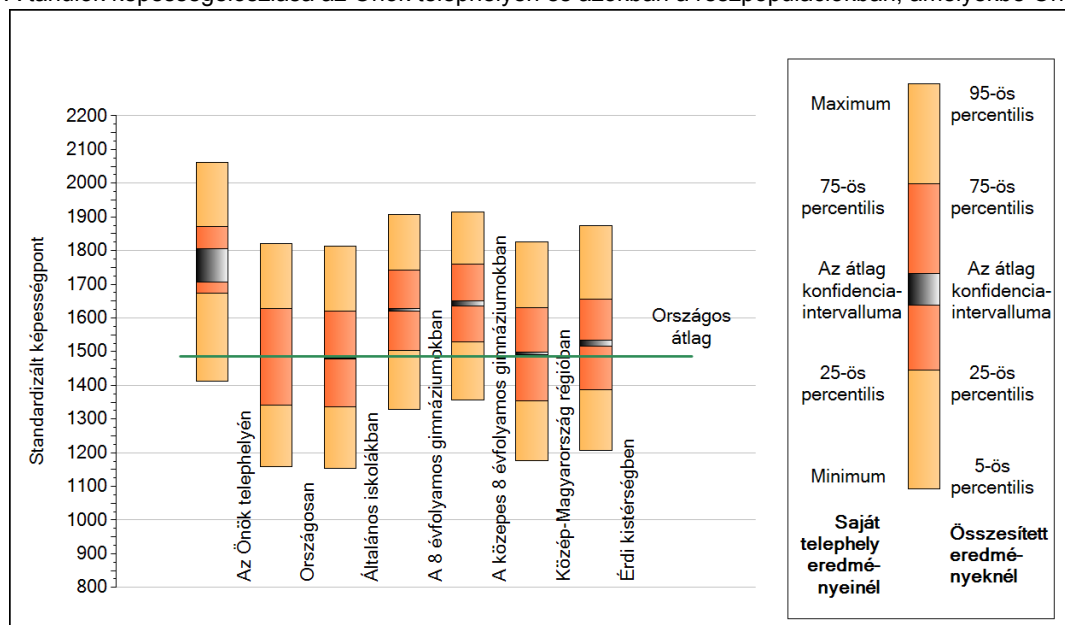
A tanulók átlageredménye és az átlag megbízhatósági tartománya (konfidencia-intervalluma)

Az Önök telephelyén	1757 (1706;1805)		
Országosan	1486 (1485;1487)		
8 évfolyamos gimnáziumokban	1624 (1620;1627)		
Ált. isk.	1480 (1479;1481)		
Községi ált. isk.	1437 (1435;1439)		
Városi ált. isk.	1469 (1467;1470)		
Megyeszékhelyi ált. isk.	1528 (1525;1530)		
Budapesti ált. isk.	1541 (1539;1544)		
		Kis 8 évf. gimn.	1538 (1527;1547)
		Közepes 8 évf. gimn.	1644 (1636;1650)
		Nagy 8 évf. gimn.	1641 (1635;1645)

1b

A képességeloszlás néhány jellemzője

A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyén és azokban a részpopulációkban, amelyekbe Önök is tartoznak



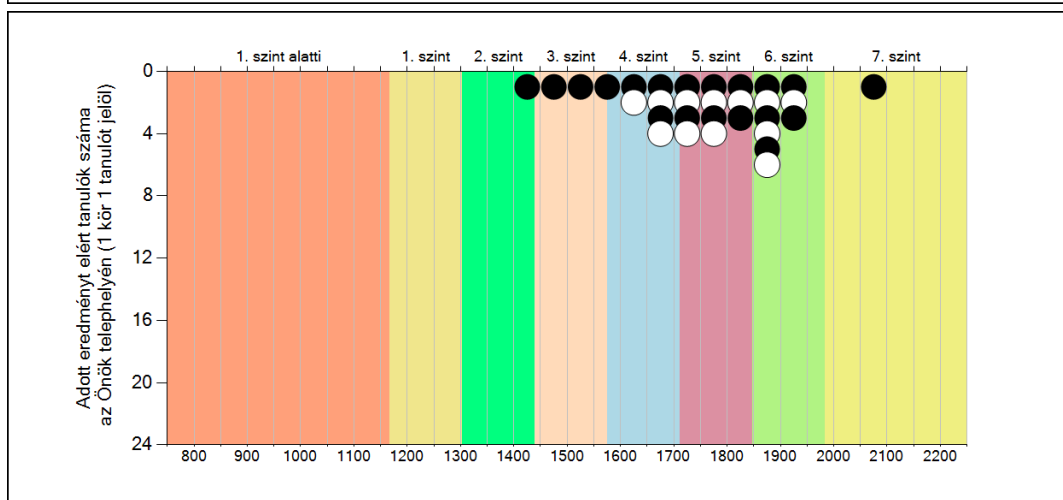
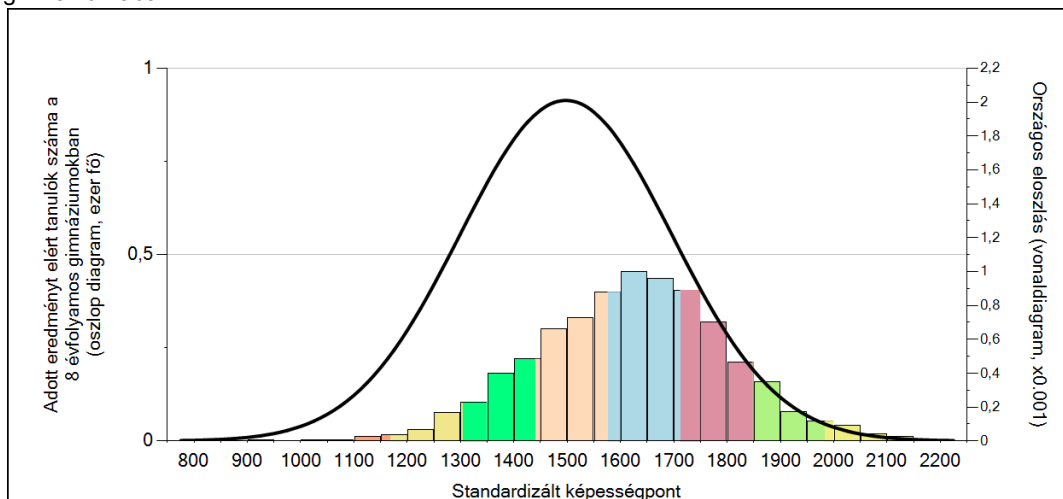
A tanulók képességeloszlása az egyes részpopulációkban

	Min. / 5-ös perc.	25-ös perc.	Átlag (konf. int.)	75-ös perc.	Max. / 95-ös perc.
Az Önök telephelyén	1411	1672	1757 (1706;1805)	1872	2062
Országosan	1158	1341	1486 (1485;1487)	1628	1820
Általános iskolákban	1154	1336	1480 (1479;1481)	1620	1813
A 8 évfolyamos gimnáziumokban	1328	1503	1624 (1620;1627)	1742	1908
A közepes 8 évfolyamos gimnáziumokban	1357	1529	1644 (1636;1650)	1759	1915
Közép-Magyarország régióban	1176	1354	1495 (1492;1498)	1631	1825
Érdi kistérségben	1207	1387	1527 (1517;1534)	1657	1873

1c

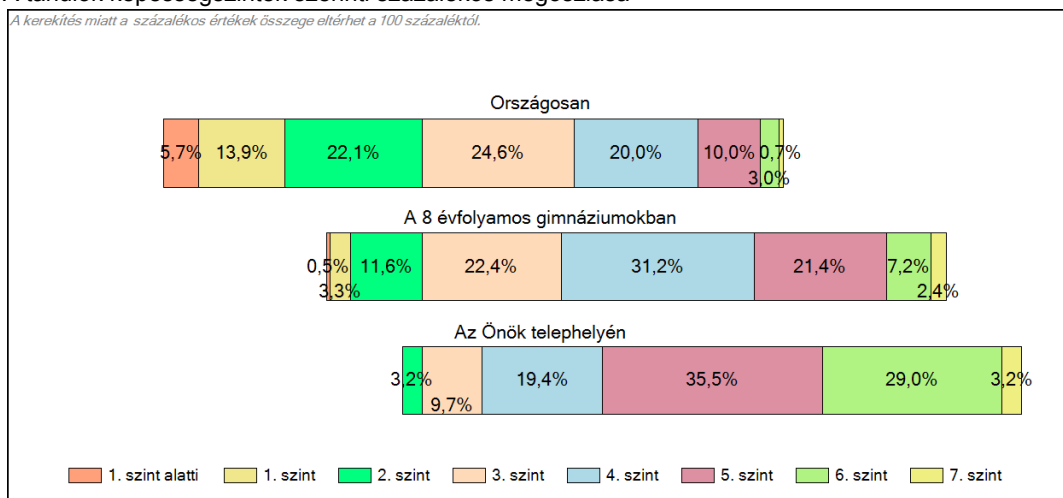
Képességeloszlás

Az országos eloszlás, valamint a tanulók eredményei a 8 évfolyamos gimnáziumokban és az Önök 8 évfolyamos gimnáziumában



A tanulók képességszintek szerinti százalékos megoszlása

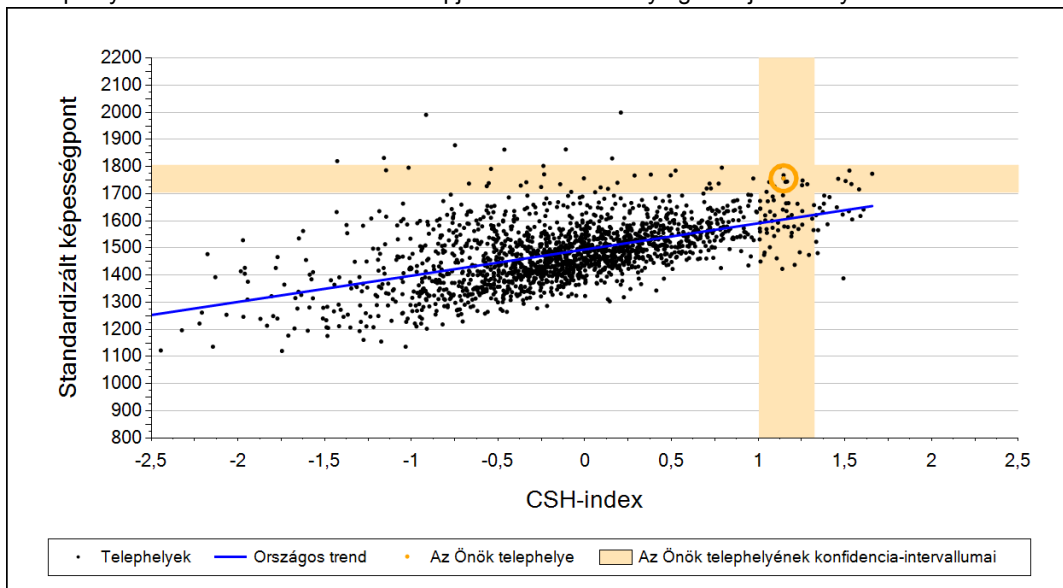
A kerékkítés miatt a százalékos értékek összege eltérhet a 100 százaléktól.



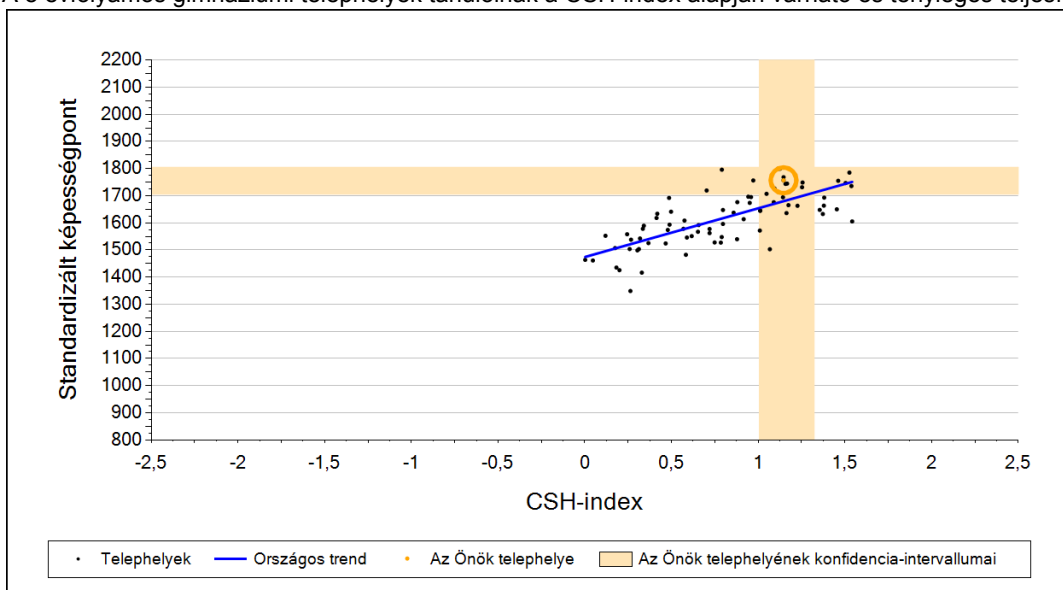
2a

Átlageredmény a CSH-index tükrében*

A telephelyek tanulóinak a CSH-index alapján várható és tényleges teljesítménye



A 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyek tanulóinak a CSH-index alapján várható és tényleges teljesítménye



Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

Telephelyük tényleges eredménye	1757	(1706;1805)
Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján	1605	(a tényleges eredmény ennél szignifikánsan jobb)
Várható eredmény a 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyekre illesztett regressziós egyenes alapján	1680	(a tényleges eredmény ennél szignifikánsan jobb)

A CSH-index átlagértéke és az átlag megbízhatósági tartománya

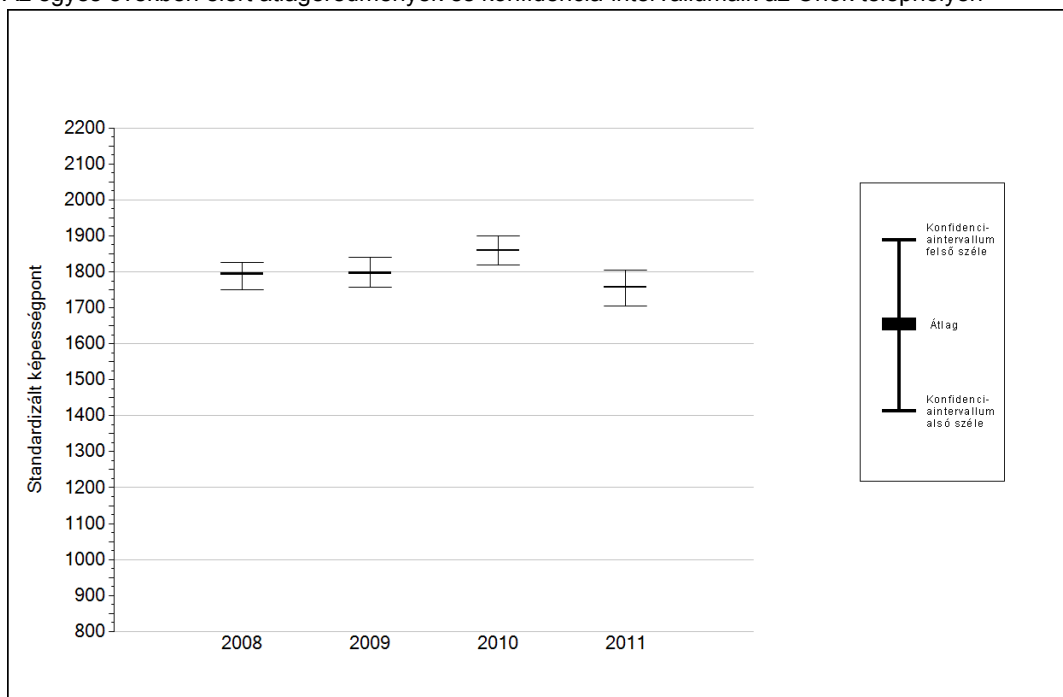
Az Önök telephelyén	1,146	(1,005;1,323)
Országosan	-0,035	(-0,041;-0,030)
8 évfolyamos gimnáziumokban	0,868	(0,844;0,884)

* Csak azok a telephelyek szerepelnek az ábrákon, amelyeken legalább a diákok kétharmadára és legalább tíz tanulóra kiszámítható a CSH-index, és a CSH-indexszel rendelkező diákok átlaga belesik az összes diák képességátlagának konfidencia-intervallumába mindkét felmért terület esetében.

4a

Az átlageredmény alakulása a 6. évfolyamon

Az egyes években elért átlageredmények és konfidencia-intervallumaik az Önök telephelyén



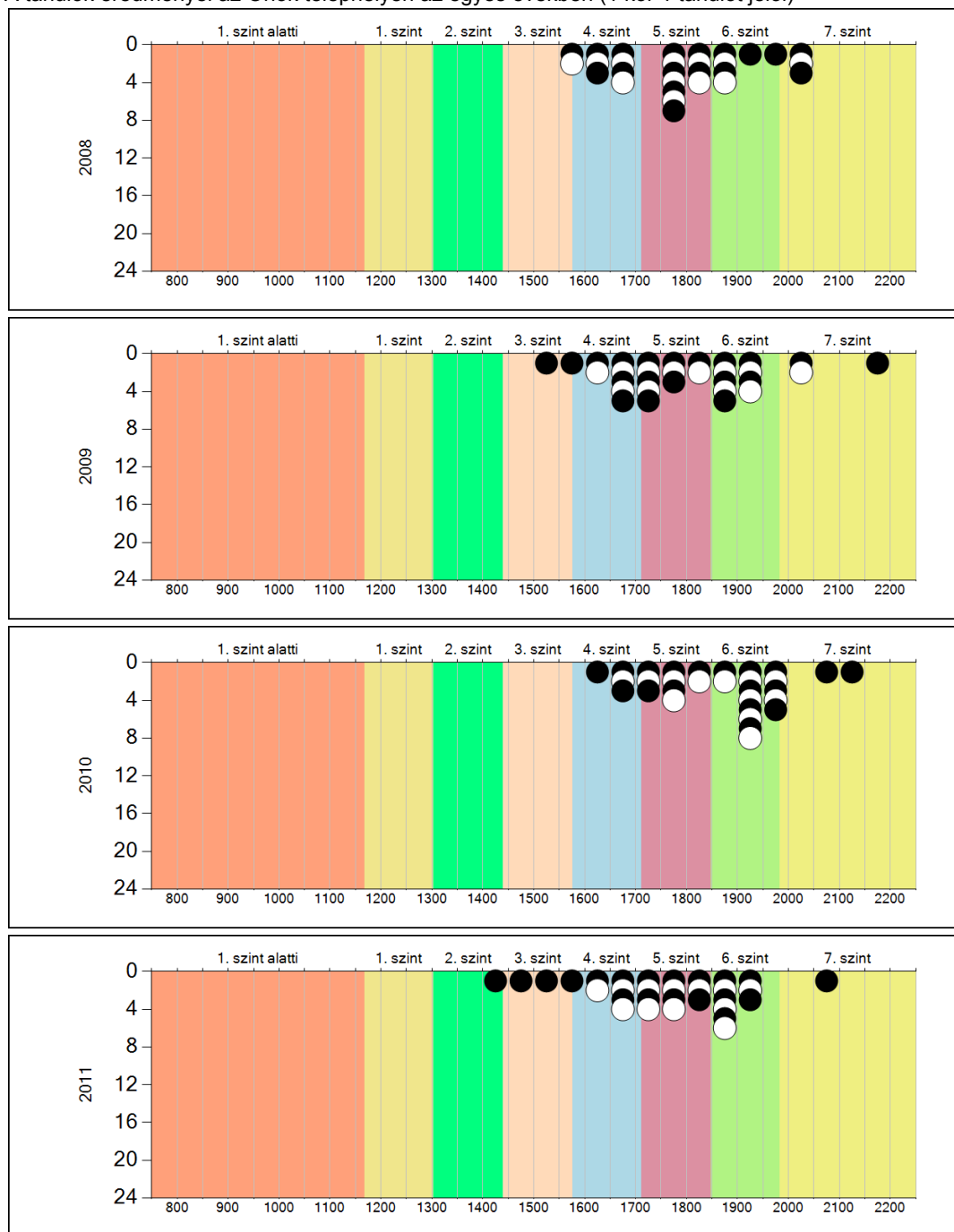
Év	Átlag (konf. int.)	A 2011. évi eredmény és a korábbi évek eredményei közötti különbség (konf.int.)
2011	1757 (1706;1805)	-
2010	1859 (1820;1899) ↓	-102 (-172;-45)
2009	1796 (1756;1839) ○	-39 (-123;29)
2008	1794 (1749;1826) ○	-37 (-102;27)

- ↑ A 2011. évi eredmény szignifikánsan magasabb
- Nincs szignifikáns változás a 2011. évi eredményekben
- ↓ A 2011. évi eredmény szignifikánsan alacsonyabb

4b

A képességeloszlás alakulása a 6. évfolyamon

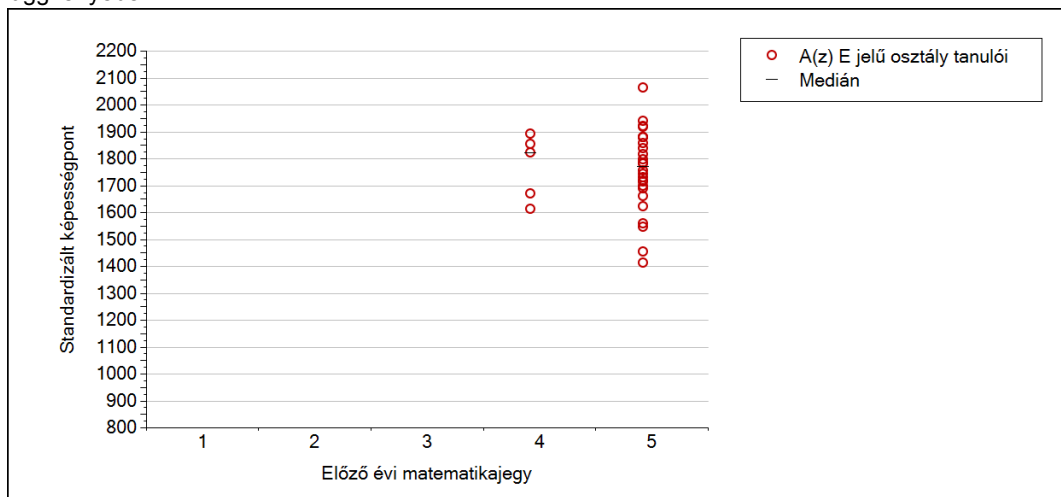
A tanulók eredményei az Önök telephelyén az egyes években (1 kör 1 tanulót jelöl)



5c

A képességeloszlás az előző év végi matematikajegy függvényében

A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyén működő osztályokban az előző év végi matematikajegy függvényében



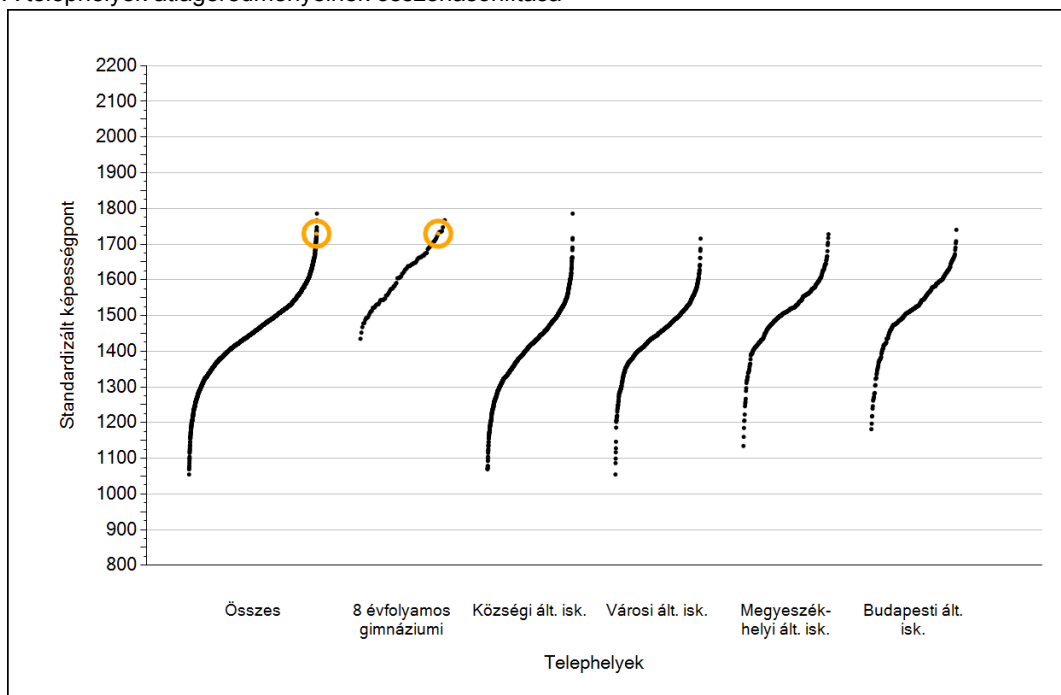
	Előző év végi matematikajegy	Minimum	Medián	Maximum
A(z) E jelű osztály	1	-	-	-
	2	-	-	-
	3	-	-	-
	4	1610	1820	1891
	5	1411	1767	2062

Szövegértés

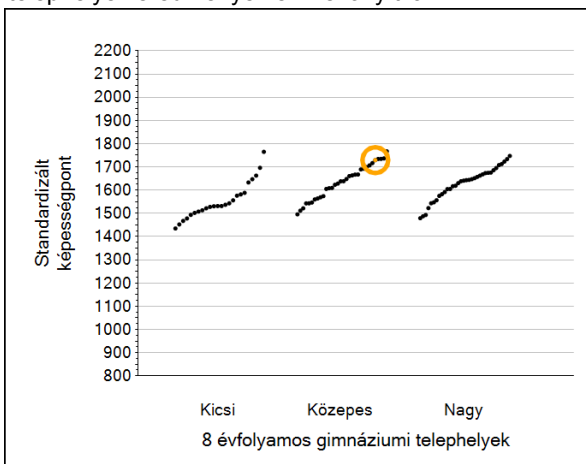
1a

Átlageredmények

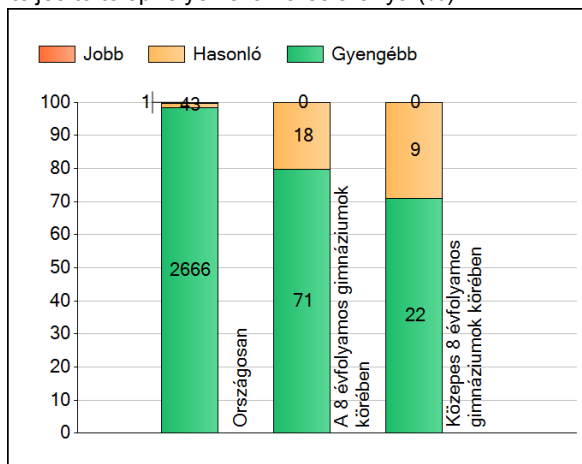
A telephelyek átlageredményeinek összehasonlítása



Az Önök eredményei a 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyek eredményeihez viszonyítva



A szignifikánsan jobban, hasonlóan, illetve gyengébben teljesítő telephelyek száma és aránya (%)



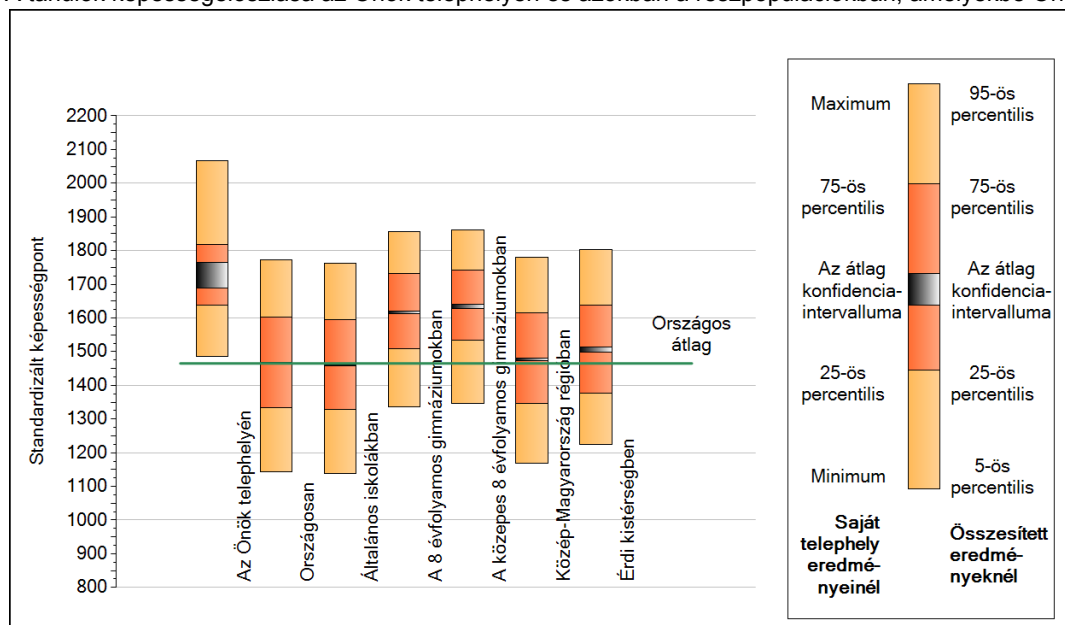
A tanulók átlageredménye és az átlag megbízhatósági tartománya (konfidencia-intervalluma)

Az Önök telephelyén	1729 (1689;1766)		
Országosan	1465 (1464;1466)		
8 évfolyamos gimnáziumokban	1616 (1613;1619)		
Ált. isk.	1459 (1457;1459)		
Községi ált. isk.	1408 (1406;1409)		
Városi ált. isk.	1447 (1446;1449)		
Megyeszékhelyi ált. isk.	1515 (1512;1516)		
Budapesti ált. isk.	1525 (1523;1528)		
		Kis 8 évf. gimn.	1553 (1545;1562)
		Közepes 8 évf. gimn.	1634 (1627;1640)
		Nagy 8 évf. gimn.	1627 (1622;1631)

1b

A képességeloszlás néhány jellemzője

A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyén és azokban a részpopulációkban, amelyekbe Önök is tartoznak



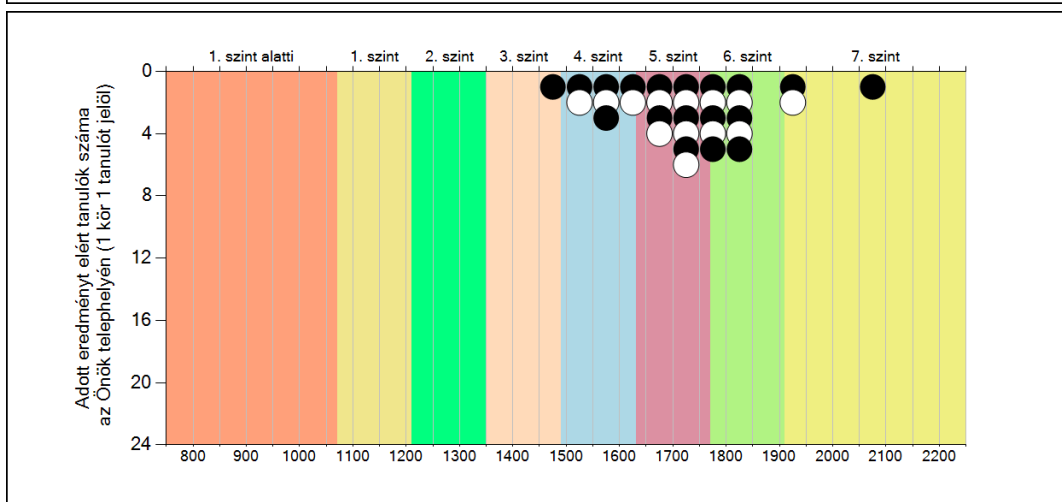
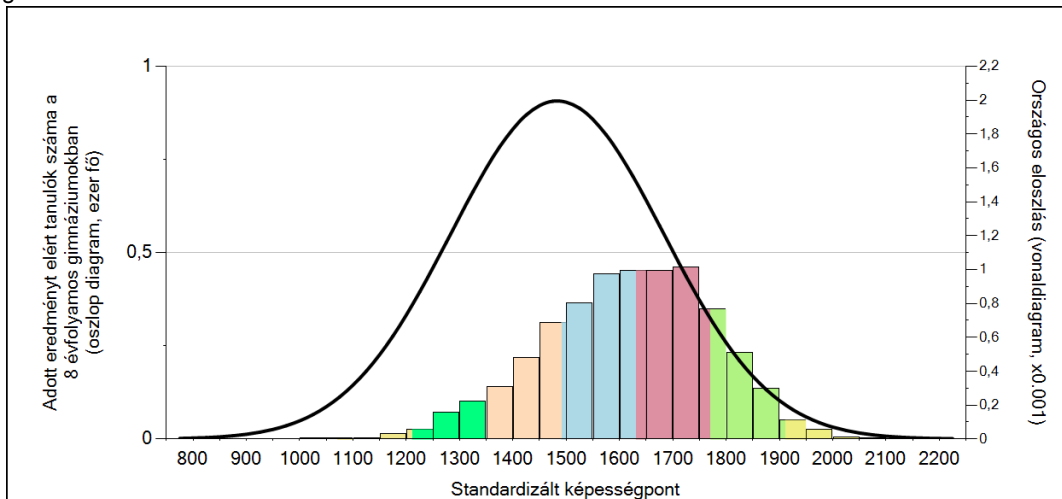
A tanulók képességeloszlása az egyes részpopulációkban

	Min. / 5-ös perc.	25-ös perc.	Átlag (konf. int.)	75-ös perc.	Max. / 95-ös perc.
Az Önök telephelyén	1486	1637	1729 (1689;1766)	1817	2067
Országosan	1143	1334	1465 (1464;1466)	1602	1771
Általános iskolákban	1139	1328	1459 (1457;1459)	1594	1763
A 8 évfolyamos gimnáziumokban	1337	1509	1616 (1613;1619)	1732	1857
A közepes 8 évfolyamos gimnáziumokban	1347	1534	1634 (1627;1640)	1742	1862
Közép-Magyarország régióban	1169	1347	1478 (1474;1480)	1614	1780
Érdi kistérségben	1225	1378	1507 (1499;1514)	1638	1803

1c

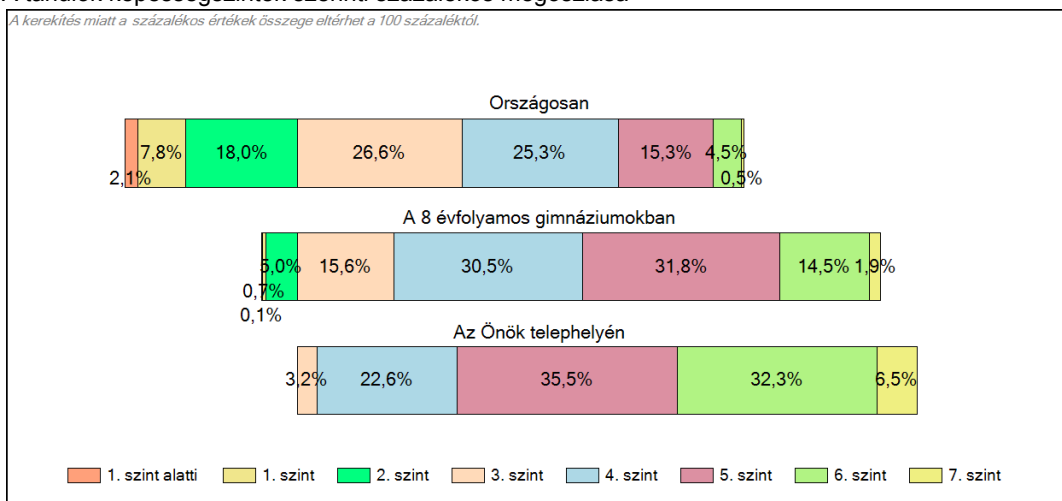
Képességeloszlás

Az országos eloszlás, valamint a tanulók eredményei a 8 évfolyamos gimnáziumokban és az Önök 8 évfolyamos gimnáziumában



A tanulók képességszintek szerinti százalékos megoszlása

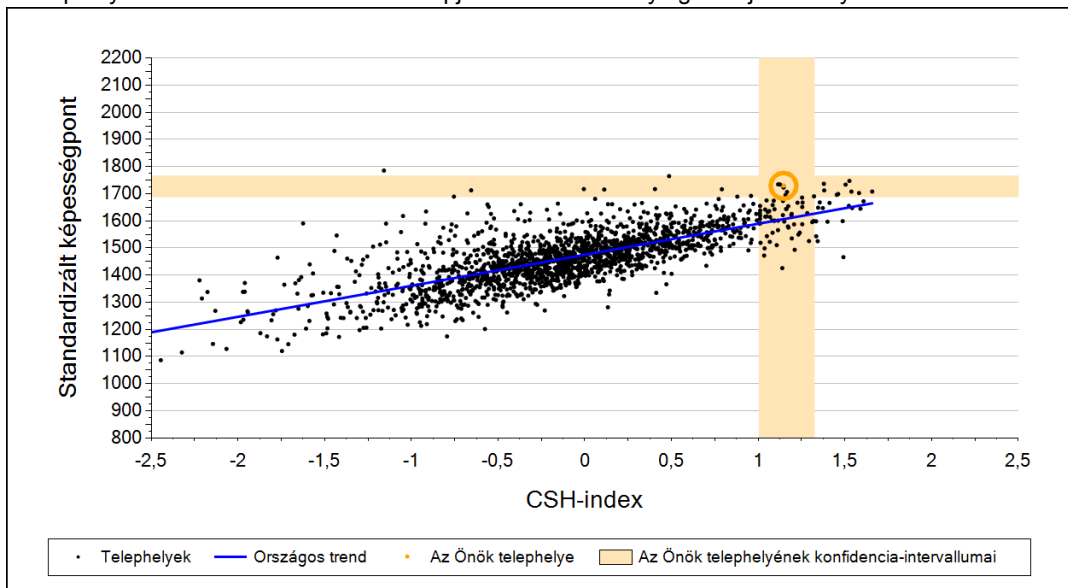
A kerékkítés miatt a százalékos értékek összege eltérhet a 100 százaléktól.



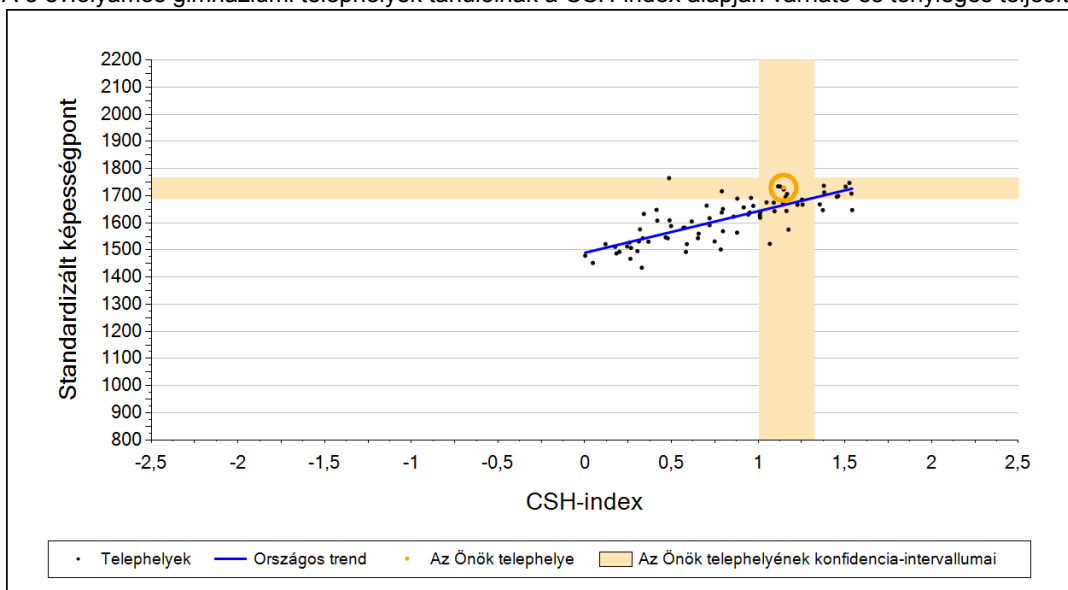
2a

Átlageredmény a CSH-index tükrében*

A telephelyek tanulóinak a CSH-index alapján várható és tényleges teljesítménye



A 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyek tanulóinak a CSH-index alapján várható és tényleges teljesítménye



Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

Telephelyük tényleges eredménye	1729	(1689;1766)
Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján	1606	(a tényleges eredmény ennél szignifikánsan jobb)
Várható eredmény a 8 évfolyamos gimnáziumi telephelyekre illesztett regressziós egyenes alapján	1666	(a tényleges eredmény ennél szignifikánsan jobb)

A CSH-index átlagértéke és az átlag megbízhatósági tartománya

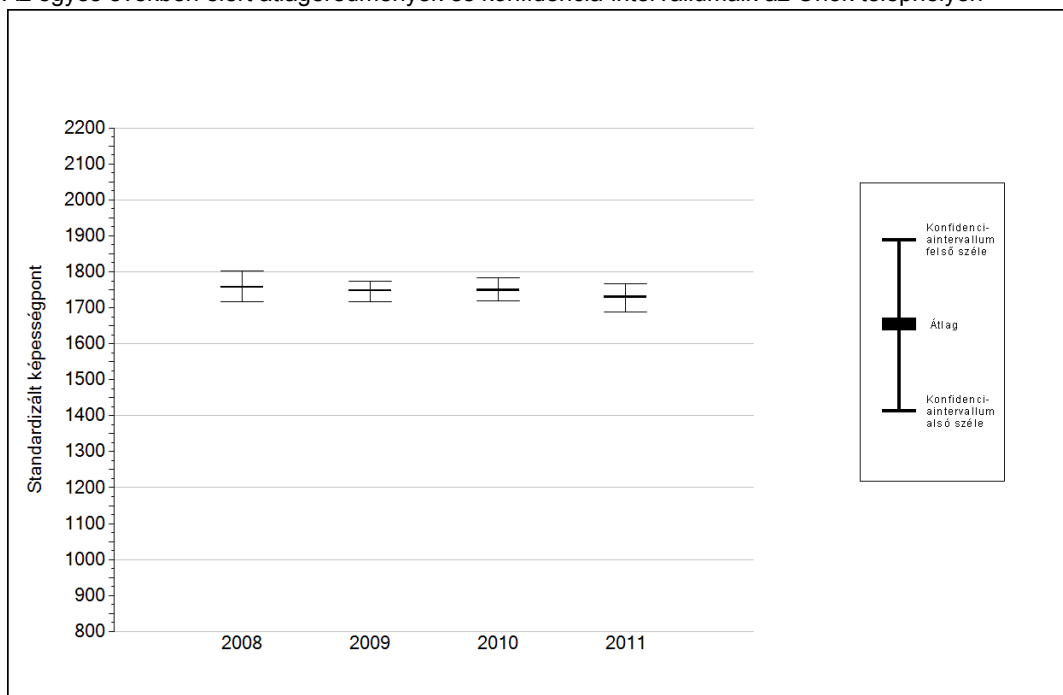
Az Önök telephelyén	1,146	(1,005;1,323)
Országosan	-0,035	(-0,041;-0,030)
8 évfolyamos gimnáziumokban	0,868	(0,844;0,884)

* Csak azok a telephelyek szerepelnek az ábrákon, amelyeken legalább a diákok kétharmadára és legalább tíz tanulóra kiszámítható a CSH-index, és a CSH-indexszel rendelkező diákok átlaga belesik az összes diák képességátlagának konfidencia-intervallumába mindkét felmért terület esetében.

4a

Az átlageredmény alakulása a 6. évfolyamon

Az egyes években elért átlageredmények és konfidencia-intervallumaik az Önök telephelyén



Év	Átlag (konf. int.)	A 2011. évi eredmény és a korábbi évek eredményei közötti különbség (konf.int.)
2011	1729 (1689;1766)	-
2010	1749 (1719;1783)	-20 (-62;24)
2009	1748 (1718;1774)	-18 (-65;19)
2008	1758 (1717;1803)	-28 (-86;27)

- ▲ A 2011. évi eredmény szignifikánsan magasabb
- Nincs szignifikáns változás a 2011. évi eredményekben
- ▼ A 2011. évi eredmény szignifikánsan alacsonyabb

4b

A képességeloszlás alakulása a 6. évfolyamon

A tanulók eredményei az Önök telephelyén az egyes években (1 kör 1 tanuló jelöl)

