



---

# FIT-jelentés :: 2013

## Intézményi jelentés

10. évfolyam

### **Makói Oktatási Központ, Szakképző Iskola és Kollégium**

6900 Makó, Posta u. 4.-6.

OM azonosító: 200964



EMBERI ERŐFORRÁSOK  
MINISZTERIUMA

● KTATÁSI HIVATAL



## Létszámadatok

### A telephelyek kódtáblázata

|   |  |
|---|--|
| A | 002 - Návay Lajos Kereskedelmi és Közgazdasági Szakközépiskola, a Makói Oktatási Központ, Szakképző Iskola és Kollégium Tagintézménye (szakközépiskola)<br>(6900 Makó, Posta u. 4.-6.) |
| B | 003 - Galamb József Szakképző Iskola, a Makói Oktatási Központ, Szakképző Iskola és Kollégium Tagintézménye (szakközépiskola)<br>(6900 Makó, Szép u. 2.-4.)                            |

### Az intézmény létszámadatai a 10. évfolyamon

| A telephely kódja | Képzési típus   | Tanulók száma |             |                   |              |             |                             |                         |
|-------------------|-----------------|---------------|-------------|-------------------|--------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|
|                   |                 | Összesen      | SNI tanulók | Mentesült tanulók | BTMN tanulók | HHH tanulók | Jelentésre jogosult tanulók | A jelentésben szereplők |
| A                 | Szakközépiskola | 58            | 0           | 0                 | 0            | 14          | 58                          | 57                      |
| B                 | Szakközépiskola | 32            | 0           | 0                 | 2            | 9           | 32                          | 29                      |
| <b>Összesen</b>   |                 | <b>90</b>     | <b>0</b>    | <b>0</b>          | <b>2</b>     | <b>23</b>   | <b>90</b>                   | <b>86</b>               |

### A korábbi mérésekben eredménnyel rendelkezőkre vonatkozó létszámadatok

| A telephely kódja | Képzési típus   | Tanulók száma   |   | A telephelynek van-e az előzetes eredmény alapján becsült várható eredménye? |
|-------------------|-----------------|---|---|--|
|                   |                 | Ebben a jelentésben szereplők (előző táblázat utolsó oszlopa) | Ebből a 2011-es mérésben eredménnyel rendelkeznek |  |
| A                 | Szakközépiskola | 57  | 53  | Van  |
| B                 | Szakközépiskola | 29  | 13  | Nincs  |
| <b>Összesen</b>   |                 | <b>86</b>   | <b>66</b>   |  |

### A Tanulói háttérkérdőívre és a családháttér-indexre vonatkozó létszámadatok

| A telephely kódja | Képzési típus   | Tanulók száma         |                              |                | A telephelynek van-e CSH-indexe? |
|-------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|----------------|----------------------------------|
|                   |                 | Jelentésre jogosultak | Tanulói kérdőívet kitöltötte | Van CSH-indexe |                                  |
| A                 | Szakközépiskola | 58                    | 56                           | 53             | Van                              |
| B                 | Szakközépiskola | 32                    | 29                           | 27             | Van                              |
| <b>Összesen</b>   |                 | <b>90</b>             | <b>85</b>                    | <b>80</b>      |                                  |

### Az intézmény jelentésre jogosult tanulóinak előző év végi matematikajegye

| A telephely kódja | Képzési típus   | Szerepel-e a jelentésben?        | Előző év végi matematikajegy |          |           |           |           |          | Összesen  |
|-------------------|-----------------|----------------------------------|------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
|                   |                 |                                  | -                            | 1        | 2         | 3         | 4         | 5        |           |
| A                 | Szakközépiskola | Jelentésben szereplők            | 0                            | 5        | 23        | 18        | 9         | 2        | 57        |
|                   |                 | Jelentésben nem szereplők        | 0                            | 0        | 1         | 0         | 0         | 0        | 1         |
| B                 | Szakközépiskola | Jelentésben szereplők            | 0                            | 3        | 10        | 10        | 4         | 2        | 29        |
|                   |                 | Jelentésben nem szereplők        | 0                            | 0        | 0         | 2         | 0         | 1        | 3         |
| <b>Összesen</b>   |                 | <b>Jelentésben szereplők</b>     | <b>0</b>                     | <b>8</b> | <b>33</b> | <b>28</b> | <b>13</b> | <b>4</b> | <b>86</b> |
|                   |                 | <b>Jelentésben nem szereplők</b> | <b>0</b>                     | <b>0</b> | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>0</b>  | <b>1</b> | <b>4</b>  |

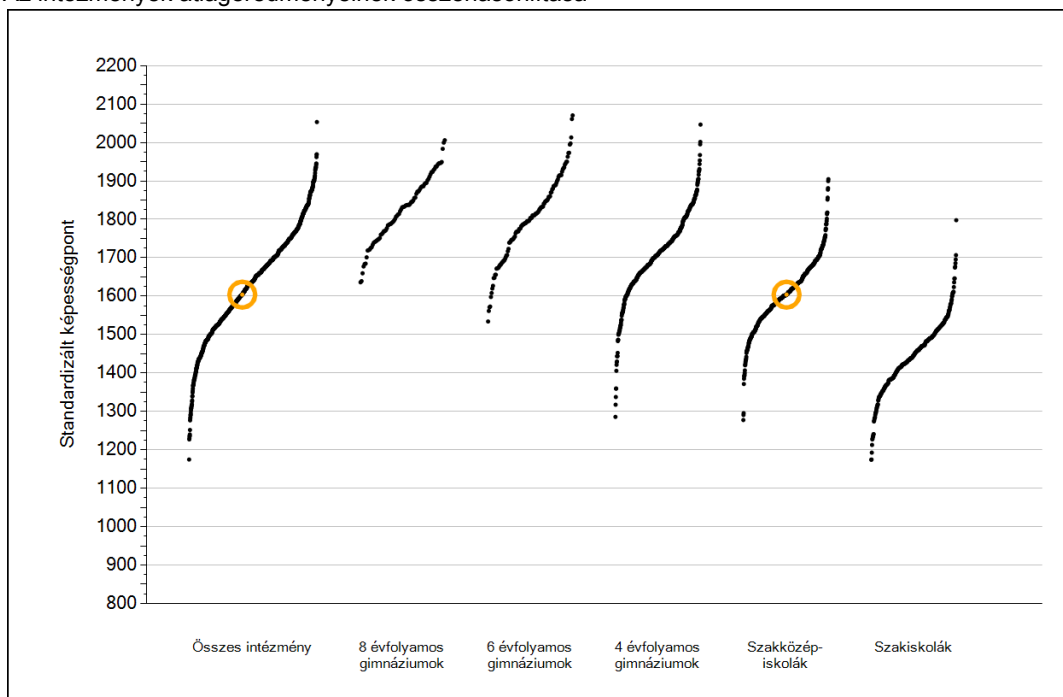


## Matematika

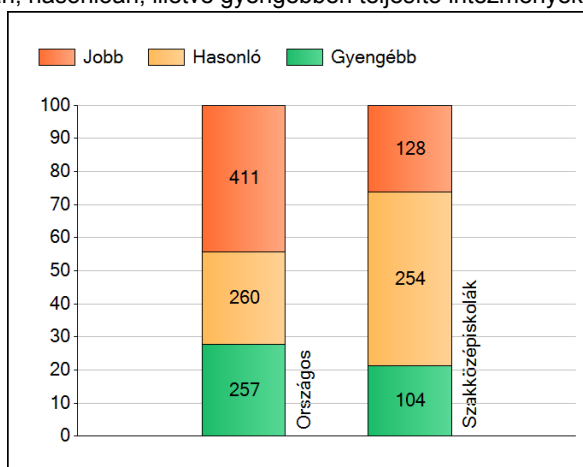
1a

## Átlageredmények

Az intézmények átlageredményeinek összehasonlítása



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



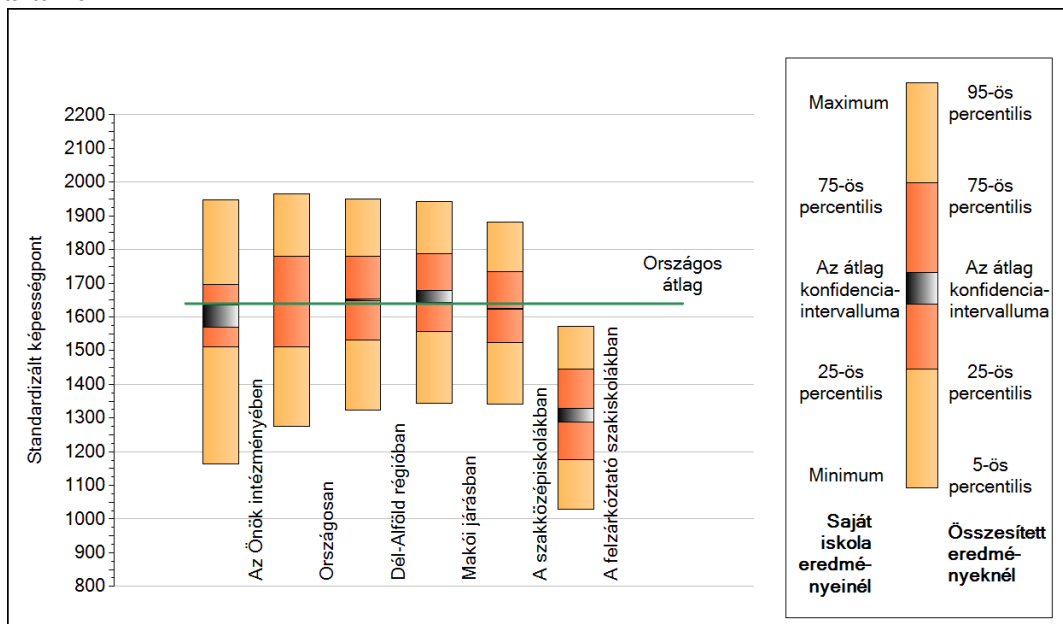
A tanulók átlageredménye és az átlag megbízhatósági tartománya (konfidencia-intervalluma)

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>Az Önök intézményében</b> | <b>1604 (1570;1636)</b> |
| Országosan                   | 1640 (1639;1641)        |
| 8 évfolyamos gimnáziumokban  | 1837 (1832;1842)        |
| 6 évfolyamos gimnáziumokban  | 1820 (1816;1824)        |
| 4 évfolyamos gimnáziumokban  | 1735 (1733;1737)        |
| Szakközépiskolákban          | 1625 (1623;1626)        |
| Szakiskolákban               | 1442 (1439;1445)        |
| Felzárkóztató szakiskolákban | 1308 (1287;1329)        |

1b

## A képességeloszlás néhány jellemzője

A tanulók képességeloszlása az Önök intézményében és azokban a részpoblációkban, amelyekbe Önök is tartoznak



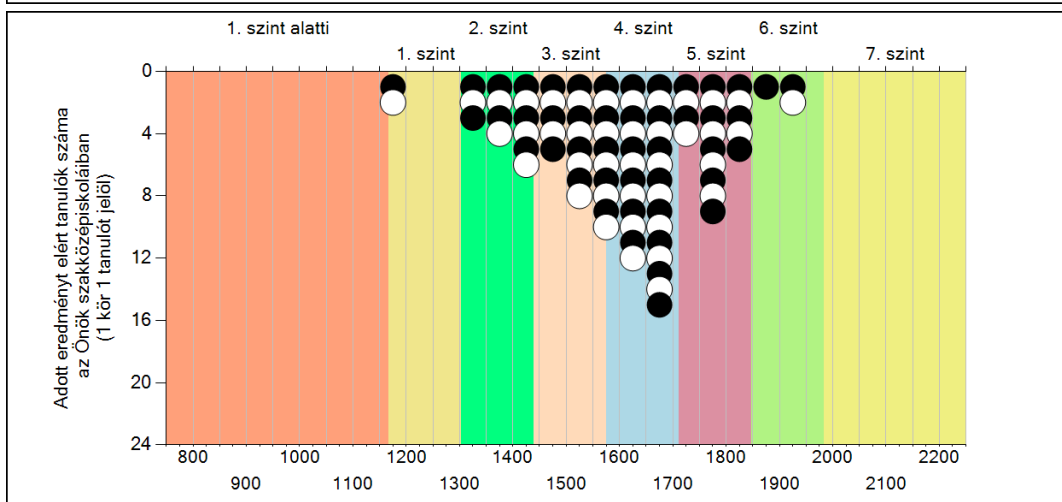
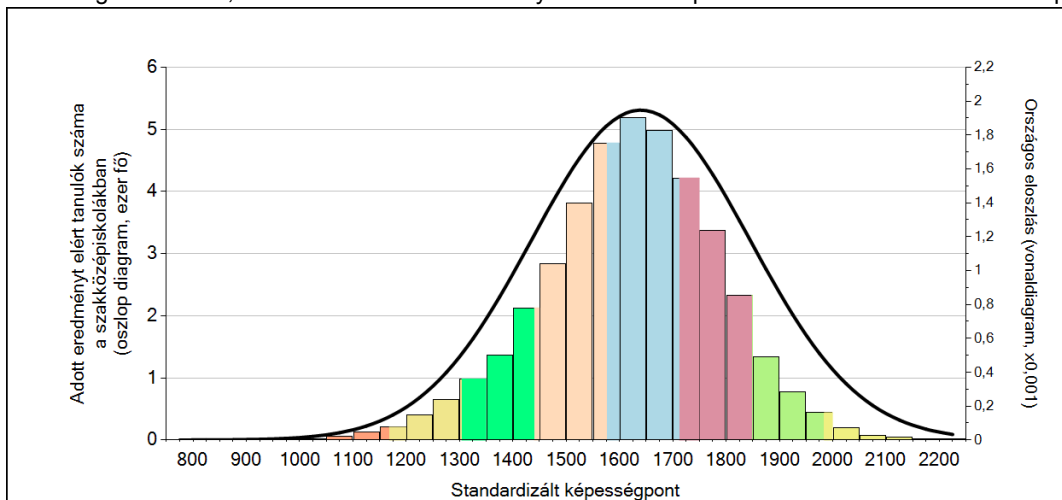
A tanulók képességeloszlása az egyes részpoblációkban

|                                | Min. / 5-ös perc. | 25-ös perc. | Átlag       | (konf. int.)       | 75-ös perc. | Max. / 95-ös perc. |
|--------------------------------|-------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
| <b>Az Önök intézményében</b>   | <b>1164</b>       | <b>1510</b> | <b>1604</b> | <b>(1570;1636)</b> | <b>1697</b> | <b>1948</b>        |
| Országosan                     | 1276              | 1511        | 1640        | (1639;1641)        | 1780        | 1965               |
| Dél-Alföld régióban            | 1324              | 1530        | 1651        | (1648;1653)        | 1779        | 1951               |
| Makói járásban                 | 1343              | 1556        | 1662        | (1642;1678)        | 1787        | 1943               |
| A szakközépiskolákban          | 1341              | 1523        | 1625        | (1623;1626)        | 1735        | 1882               |
| A felzárkóztató szakiskolákban | 1029              | 1176        | 1308        | (1287;1329)        | 1446        | 1571               |

1c

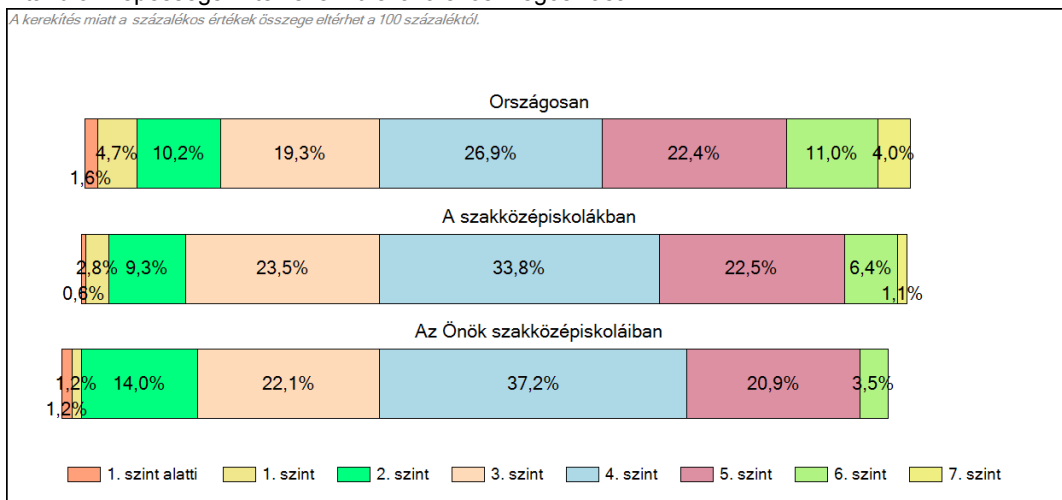
## Képességeloszlás

Az országos eloszlás, valamint a tanulók eredményei a szakközépiskolákban és az Önök szakközépiskoláiban



A tanulók képességszintek szerinti százalékos megoszlása

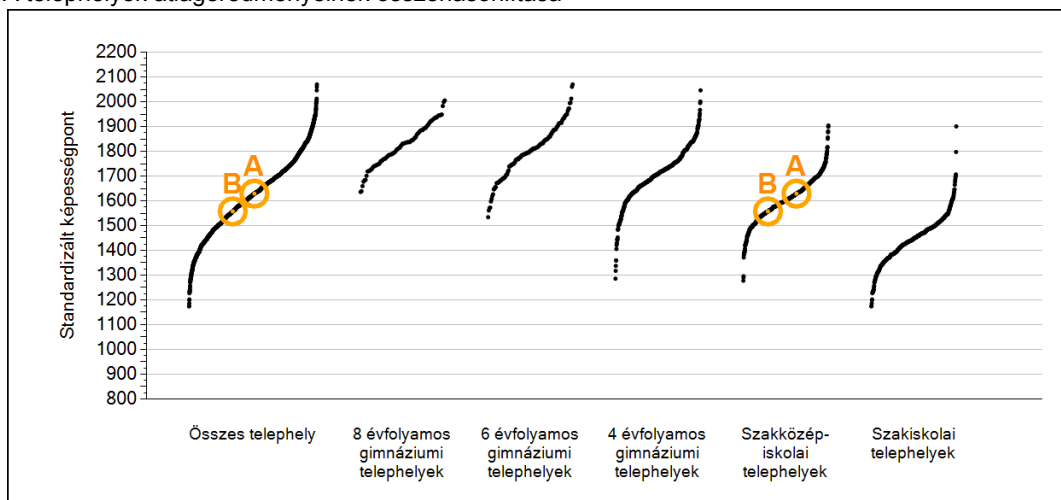
A kerekítés miatt a százalékos értékek összege eltérhet a 100 százaléktól.



2a

## Átlageredmények telephelyenként

A telephelyek átlageredményeinek összehasonlítása



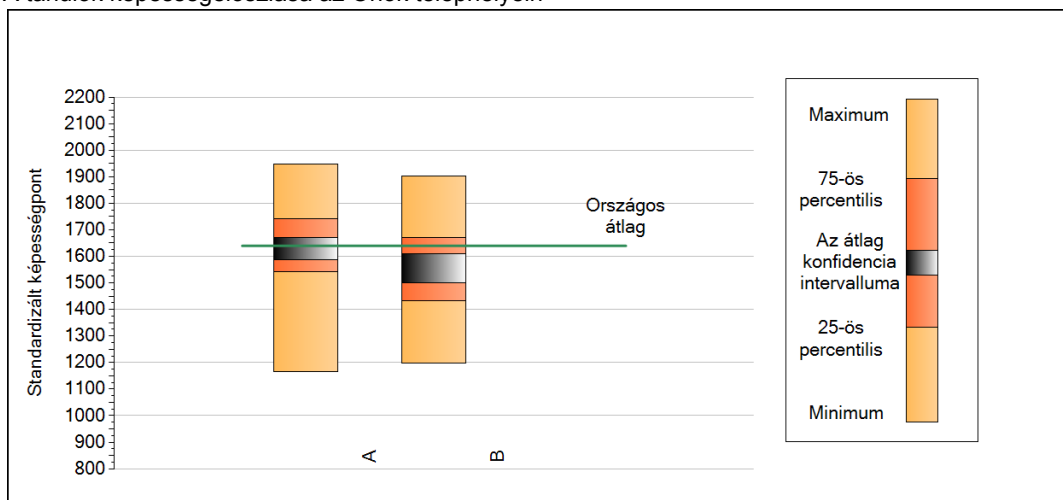
A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein

|             |                  |
|-------------|------------------|
| A telephely | 1630 (1586;1671) |
| B telephely | 1558 (1500;1610) |

2b

## A képességeloszlás néhány jellemzője telephelyenként

A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein



A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein

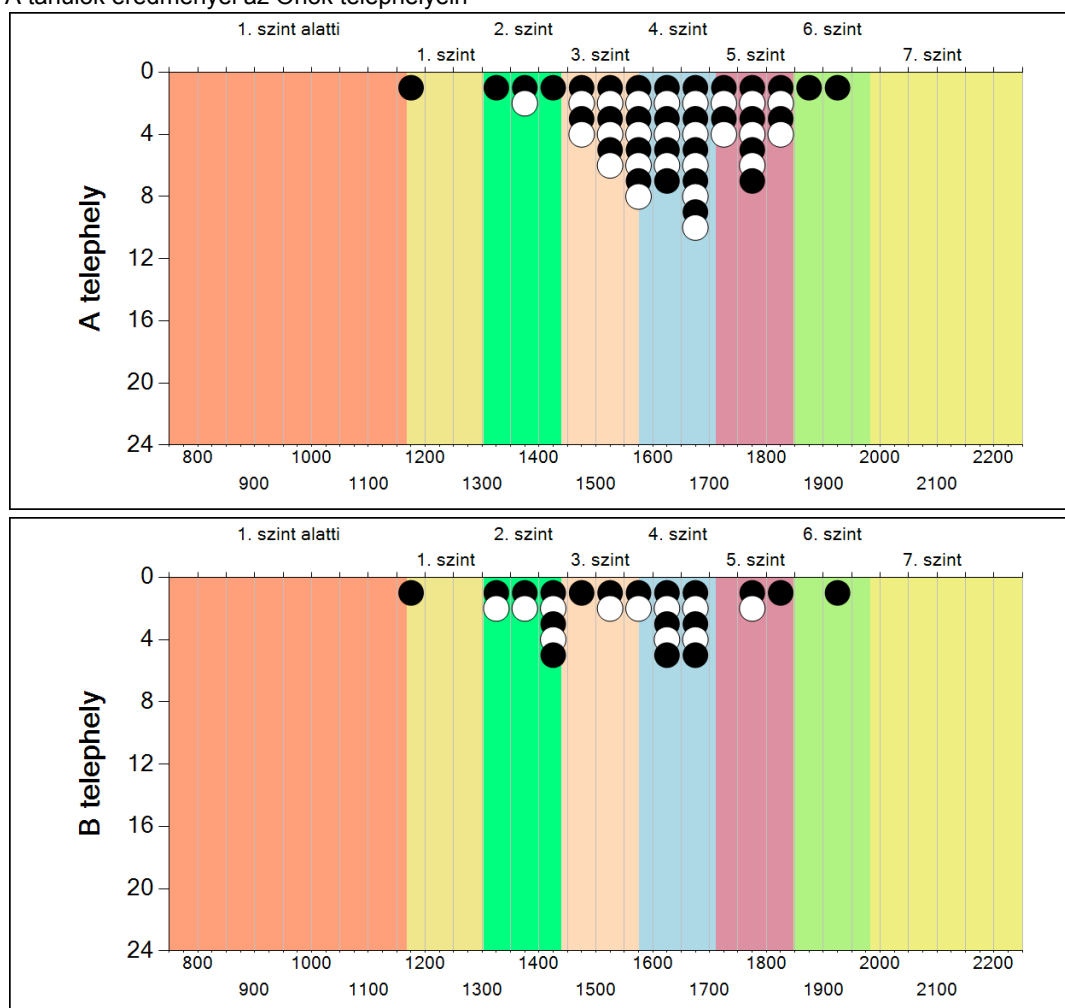
|                    | Minimum | 25 percent. | Átlag (konf. int.) | 75 percent. | Maximum |
|--------------------|---------|-------------|--------------------|-------------|---------|
| <b>A telephely</b> | 1164    | 1544        | 1630 (1586; 1671)  | 1743        | 1948    |
| <b>B telephely</b> | 1197    | 1433        | 1558 (1500; 1610)  | 1670        | 1903    |



2c

## A képességeloszlás telephelyenként

A tanulók eredményei az Önök telephelyein

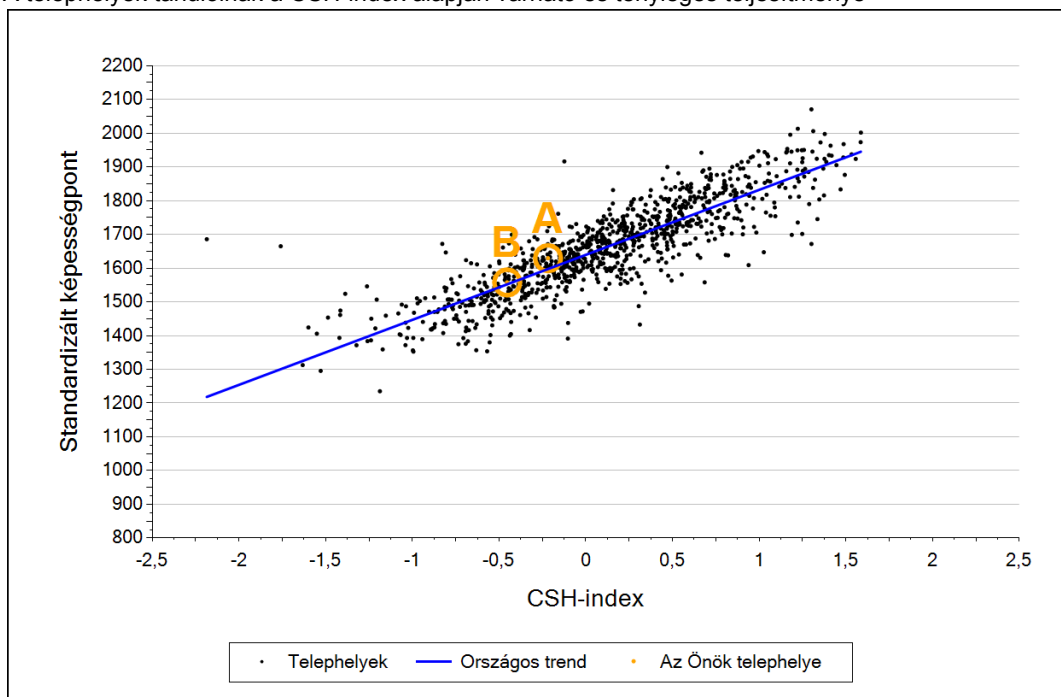


Matematika

3a

## Átlageredmény a CSH-index tükrében telephelyenként\*

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



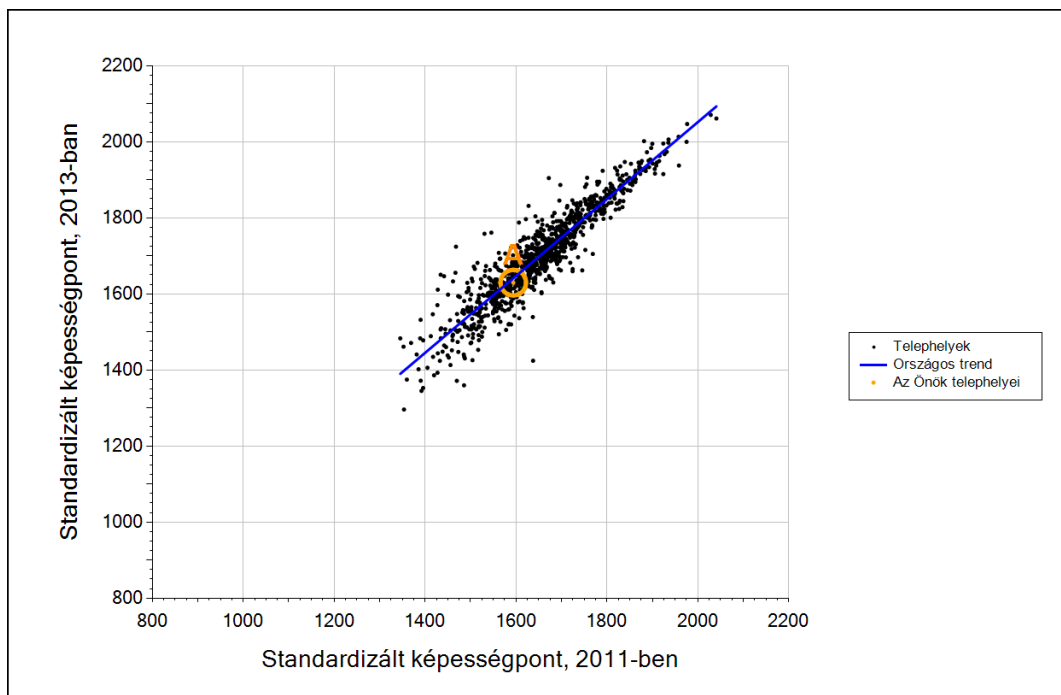
Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

|             |  |      |             |
|-------------|--|------|-------------|
| A telephely | A telephely tényleges eredménye                            | 1630 | (1586;1671) |
|             | Várható eredmény a tanulók átlagos CSH-indexe alapján      | 1597 |             |
|             | (a tényleges eredmény ettől nem különbözik szignifikánsan) |      |             |
| B telephely | A telephely tényleges eredménye                            | 1558 | (1500;1610) |
|             | Várható eredmény a tanulók átlagos CSH-indexe alapján      | 1552 |             |
|             | (a tényleges eredmény ettől nem különbözik szignifikánsan) |      |             |

\* 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 beleesik az összes diák képességátlagának konfidencia-intervallumába mindkét felmért terület esetében.

3b

## Átlageredmény a tanulók korábbi eredményének tükrében telephelyenként



Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

|             |  |      |             |
|-------------|--|------|-------------|
| A telephely | Telephelyük 2013-as átlageredménye   | 1630 | (1586;1671) |
|             | A telephely tanulójának 2011-es átlageredménye                                     | 1594 | (1560;1636) |
|             | Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján      | 1641 |             |
|             | (a tényleges eredmény ettől nem különbözik szignifikánsan)                         |      |             |
| B telephely | Telephelyük 2013-as átlageredménye   | 1558 | (1500;1610) |
|             | A telephely tanulójának 2011-es átlageredménye                                     | -    | -           |
|             | Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján      | -    |             |
|             | A telephely tanulójának kevesebb, mint kétharmada rendelkezik korábbi eredménnyel. |      |             |

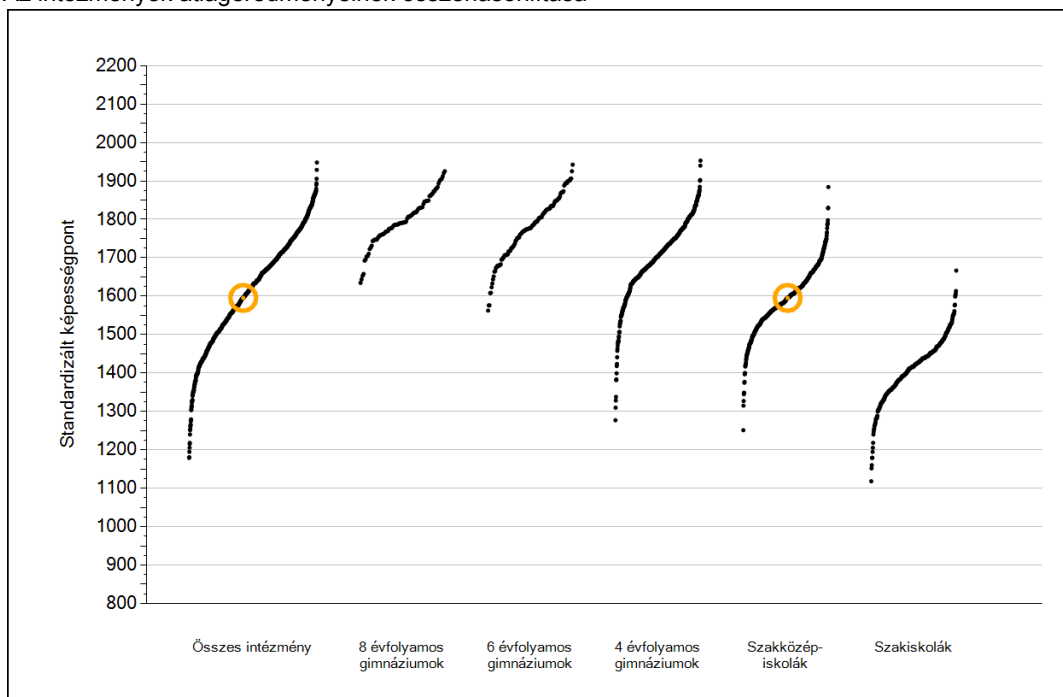
\* Csak azok a telephelyek szerepelnek az ábrán, amelyek esetében legalább a tanulók kétharmada és legalább tíz tanuló megírta a két évvel korábbi mérést, és amelyeken a korábbi eredménnyel rendelkező diákok e mérésbeli átlaga beleesik az összes diák e mérésben elért képességátlagának konfidenciaintervallumába mindkét területen.

## Szövegértés

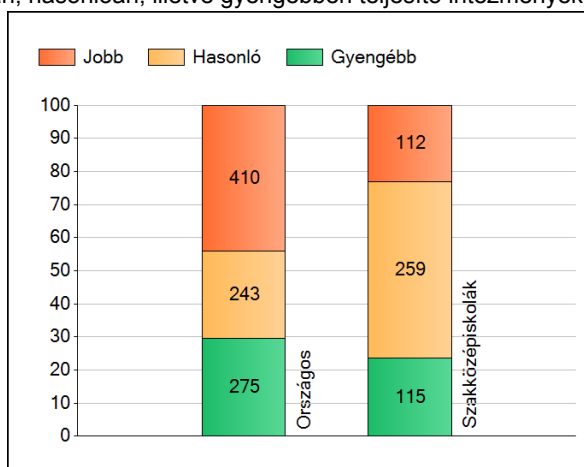
1a

## Átlageredmények

Az intézmények átlageredményeinek összehasonlítása



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



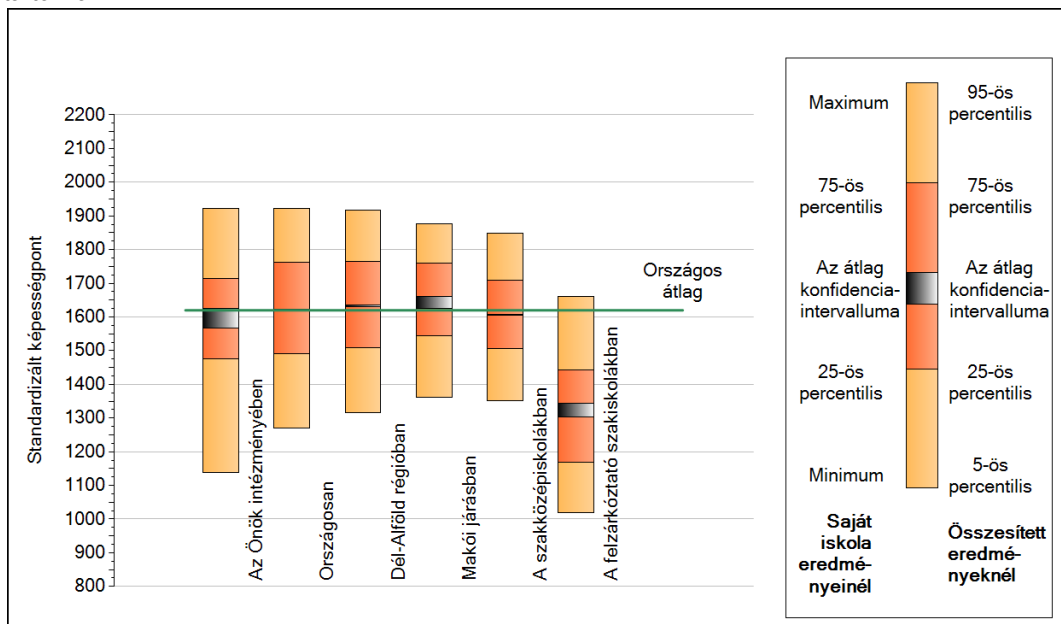
A tanulók átlageredménye és az átlag megbízhatósági tartománya (konfidencia-intervalluma)

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| <b>Az Önök intézményében</b> | <b>1595 (1568;1626)</b> |
| Országosan                   | 1620 (1619;1621)        |
| 8 évfolyamos gimnáziumokban  | 1805 (1800;1811)        |
| 6 évfolyamos gimnáziumokban  | 1791 (1787;1794)        |
| 4 évfolyamos gimnáziumokban  | 1725 (1724;1727)        |
| Szakközépiskolákban          | 1607 (1605;1608)        |
| Szakiskolákban               | 1408 (1405;1411)        |
| Felzárkóztató szakiskolákban | 1322 (1304;1344)        |

1b

## A képességeloszlás néhány jellemzője

A tanulók képességeloszlása az Önök intézményében és azokban a részpoblációkban, amelyekbe Önök is tartoznak



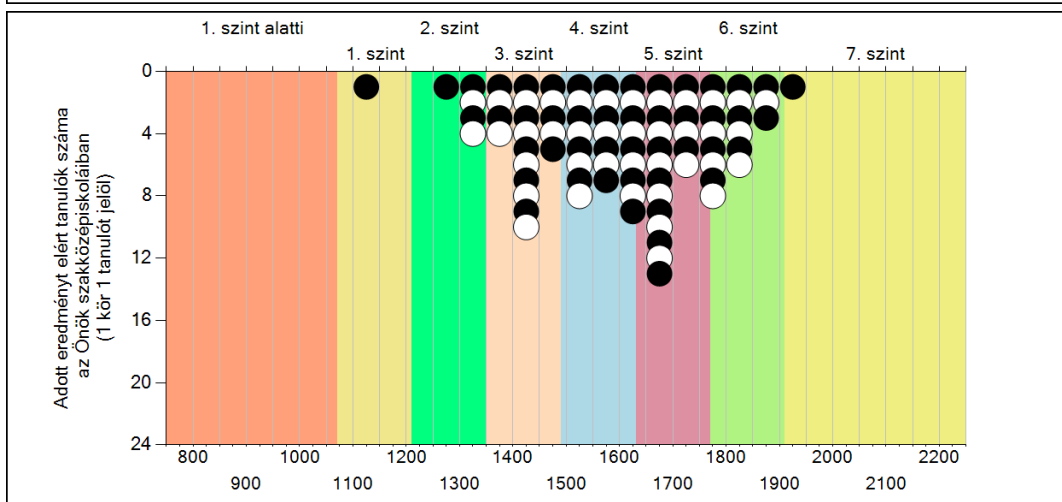
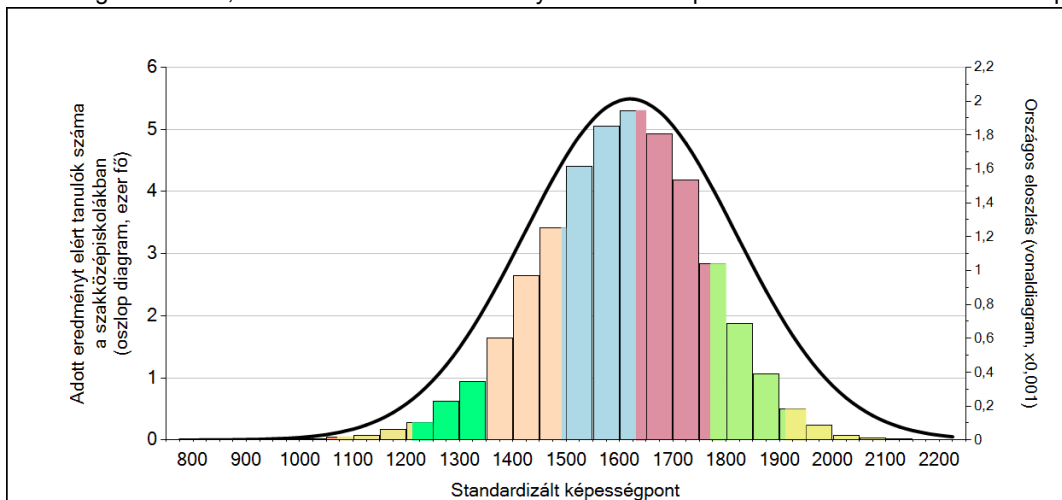
A tanulók képességeloszlása az egyes részpoblációkban

|                                | Min. / 5-ös perc. | 25-ös perc. | Átlag       | (konf. int.)       | 75-ös perc. | Max. / 95-ös perc. |
|--------------------------------|-------------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------|
| <b>Az Önök intézményében</b>   | <b>1137</b>       | <b>1476</b> | <b>1595</b> | <b>(1568;1626)</b> | <b>1713</b> | <b>1922</b>        |
| Országosan                     | 1270              | 1490        | 1620        | (1619;1621)        | 1762        | 1922               |
| Dél-Alföld régióban            | 1316              | 1510        | 1634        | (1631;1636)        | 1765        | 1918               |
| Makói járásban                 | 1361              | 1544        | 1642        | (1625;1660)        | 1759        | 1877               |
| A szakközépiskolákban          | 1351              | 1507        | 1607        | (1605;1608)        | 1710        | 1848               |
| A felzárkóztató szakiskolákban | 1018              | 1168        | 1322        | (1304;1344)        | 1443        | 1661               |

1c

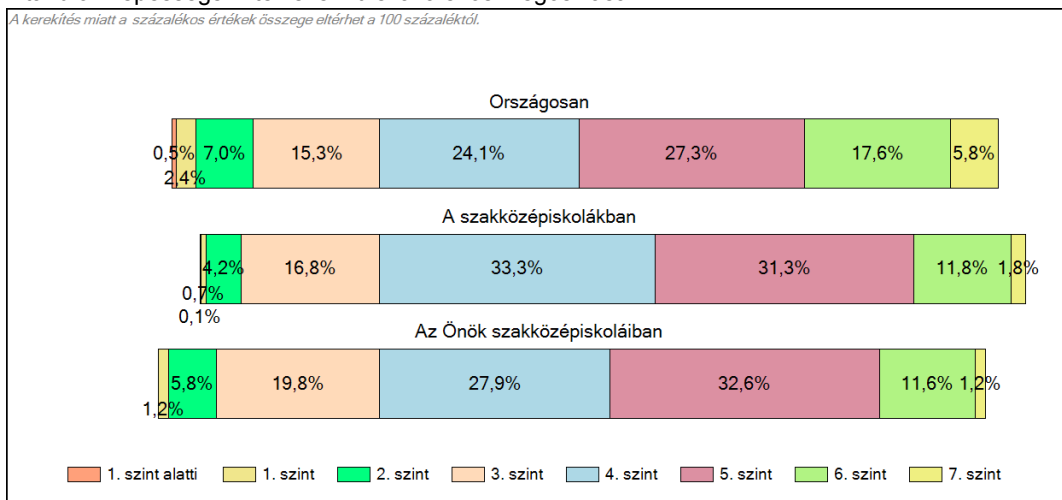
## Képességeloszlás

Az országos eloszlás, valamint a tanulók eredményei a szakközépiskolákban és az Önök szakközépiskoláiban



A tanulók képességszintek szerinti százalékos megoszlása

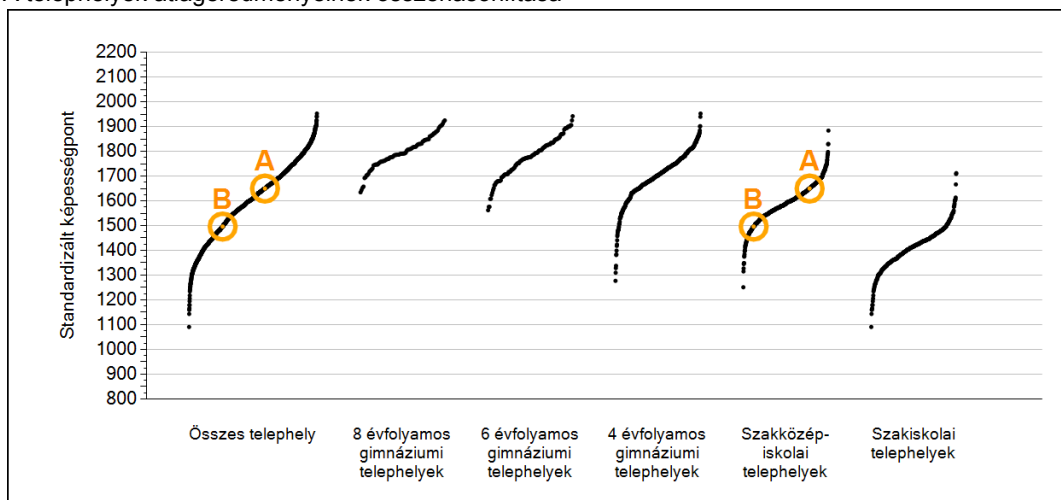
A kerekítés miatt a százalékos értékek összege eltérhet a 100 százaléktól.



2a

## Átlageredmények telephelyenként

A telephelyek átlageredményeinek összehasonlítása



A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein

|             |                  |
|-------------|------------------|
| A telephely | 1650 (1609;1691) |
| B telephely | 1496 (1438;1549) |

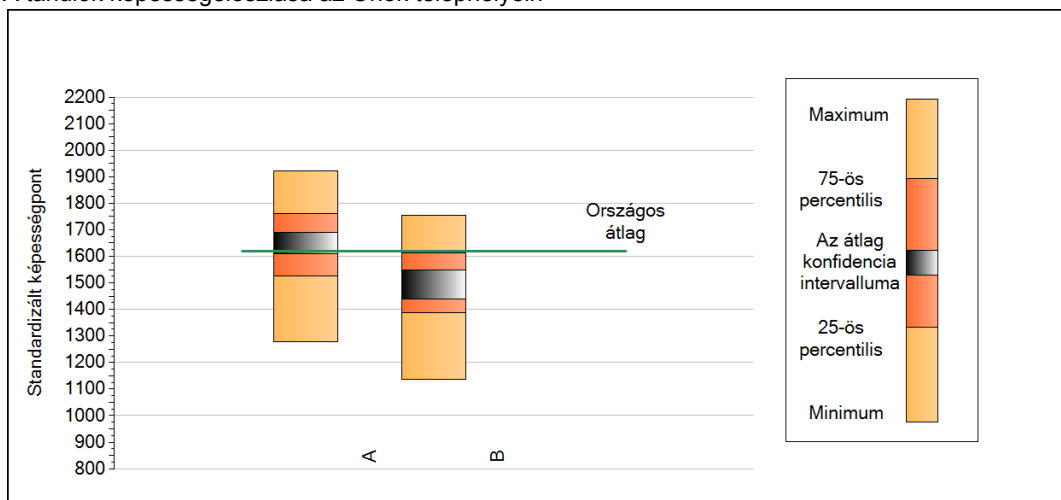
Szövegértés



2b

## A képességeloszlás néhány jellemzője telephelyenként

A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein



A tanulók képességeloszlása az Önök telephelyein

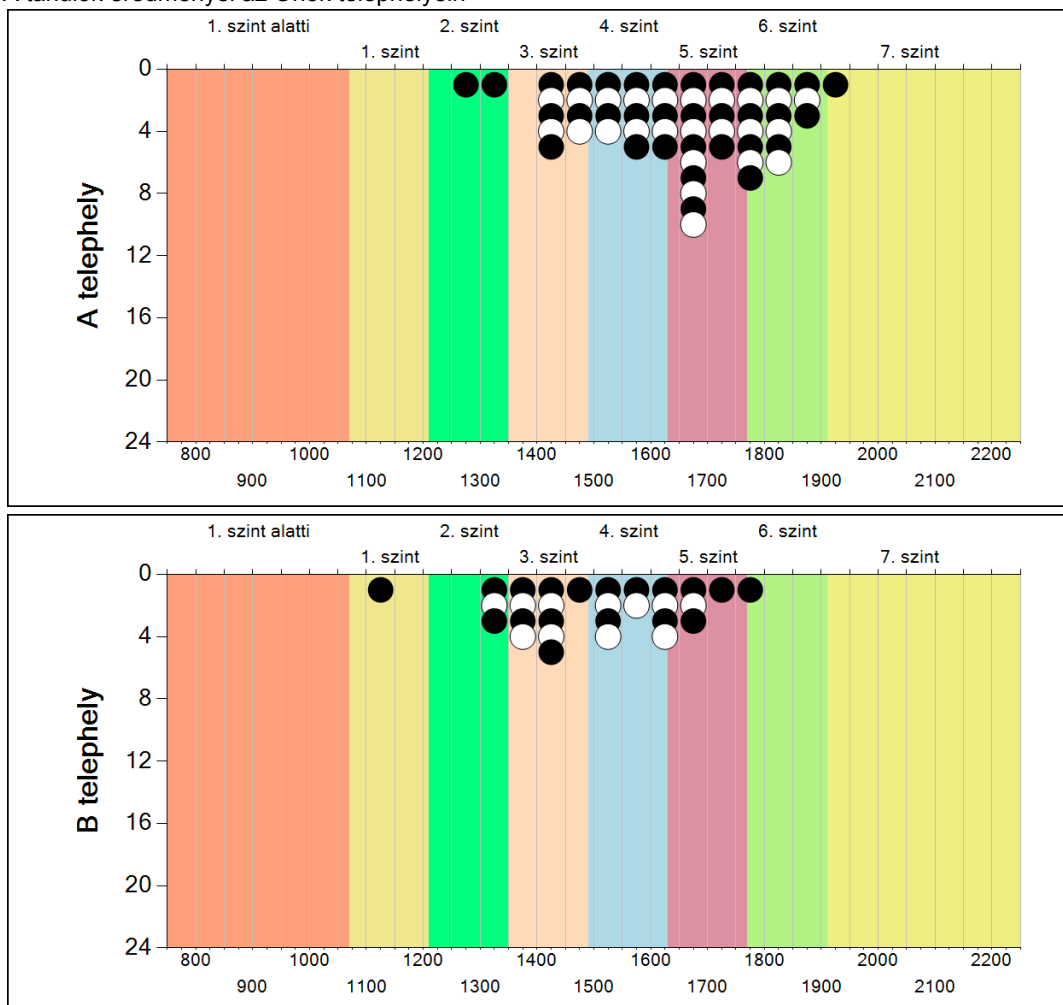
|                    | Minimum | 25 percent. | Átlag (konf. int.) | 75 percent. | Maximum |
|--------------------|---------|-------------|--------------------|-------------|---------|
| <b>A telephely</b> | 1279    | 1527        | 1650 (1609; 1691)  | 1762        | 1922    |
| <b>B telephely</b> | 1137    | 1387        | 1496 (1438; 1549)  | 1613        | 1753    |

Szövegértés

2c

## A képességeloszlás telephelyenként

A tanulók eredményei az Önök telephelyein

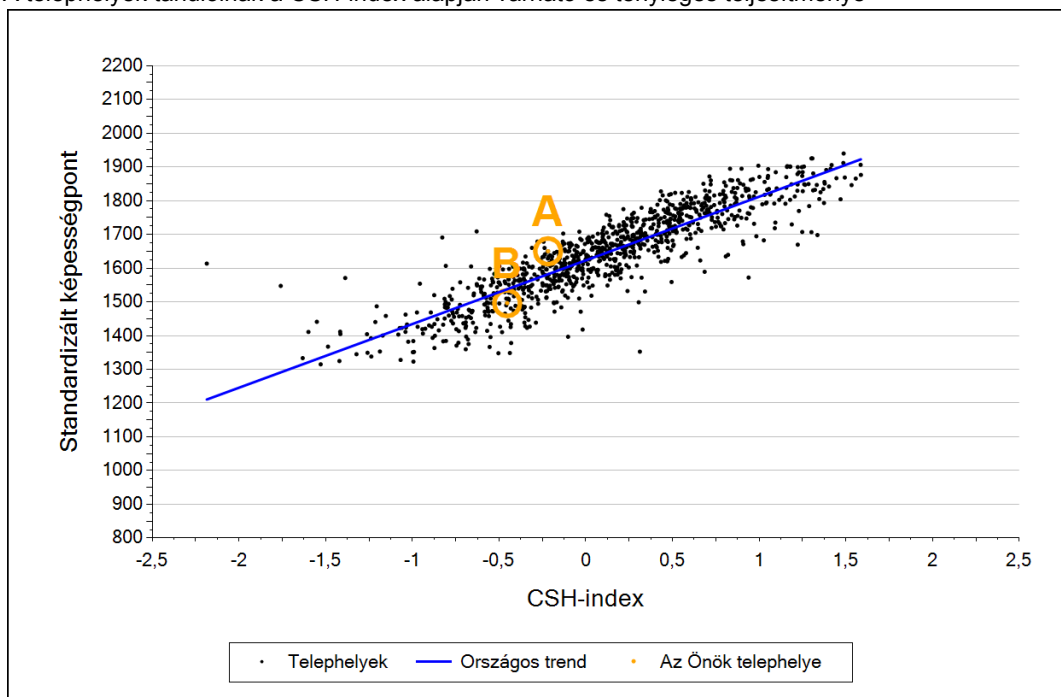


Szövegértés

3a

## Átlageredmény a CSH-index tükrében telephelyenként\*

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



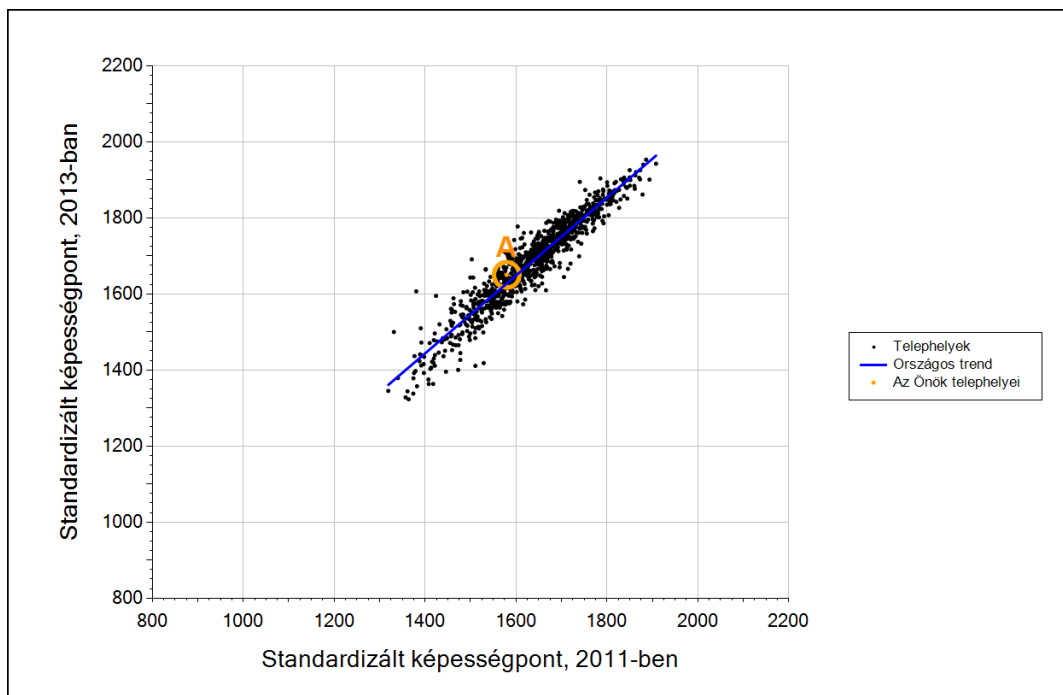
Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

|             |  |      |             |
|-------------|--|------|-------------|
| A telephely | A telephely tényleges eredménye                            | 1650 | (1609;1691) |
|             | Várható eredmény a tanulók átlagos CSH-indexe alapján      | 1582 |             |
|             | (a tényleges eredmény ennél szignifikánsan jobb)           |      |             |
| B telephely | A telephely tényleges eredménye                            | 1496 | (1438;1549) |
|             | Várható eredmény a tanulók átlagos CSH-indexe alapján      | 1537 |             |
|             | (a tényleges eredmény ettől nem különbözik szignifikánsan) |      |             |

\* 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 beleesik az összes diák képességátlagának konfidencia-intervallumába mindkét felmért terület esetében.

3b

## Átlageredmény a tanulók korábbi eredményének tükrében telephelyenként



Telephelyeik eredménye a regressziós becslés alapján várható eredmény tükrében

|             |  |      |             |
|-------------|--|------|-------------|
| A telephely | Telephelyük 2013-as átlageredménye   | 1650 | (1609;1691) |
|             | A telephely tanulójának 2011-es átlageredménye                                     | 1579 | (1554;1607) |
|             | Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján      | 1627 |             |
|             | (a tényleges eredmény ettől nem különbözik szignifikánsan)                         |      |             |
| B telephely | Telephelyük 2013-as átlageredménye   | 1496 | (1438;1549) |
|             | A telephely tanulójának 2011-es átlageredménye                                     | -    | -           |
|             | Várható eredmény az összes telephelyre illesztett regressziós egyenes alapján      | -    |             |
|             | A telephely tanulójának kevesebb, mint kétharmada rendelkezik korábbi eredménnyel. |      |             |

\* Csak azok a telephelyek szerepelnek az ábrán, amelyek esetében legalább a tanulók kétharmada és legalább tíz tanuló megírta a két évvel korábbi mérést, és amelyeken a korábbi eredménnyel rendelkező diákok e mérésbeli átlaga beleesik az összes diák e mérésben elért képességátlagának konfidenciaintervallumába mindkét területen.