

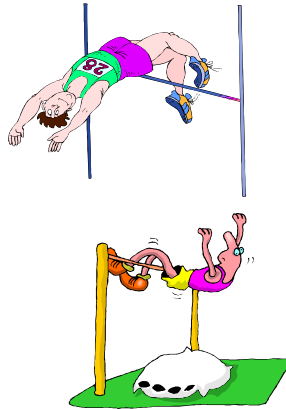
ÉRETTSÉGI 2017. MÁJUS-JÚNIUS

A prezentációban számos helyen kis betűvel vagy külön utalással a 2013-2016. május-júniusi vizsgaidőszakok adatait is feltüntettük.

A vizsgaszervezés néhány számadata

Vizsgatárgyak

(az idegen nyelvűekkel együtt)



Középszint: 181 182 154 157 **175**

Emelt szint: 65 73 73 77 **94**

Vizsgák idegen nyelven



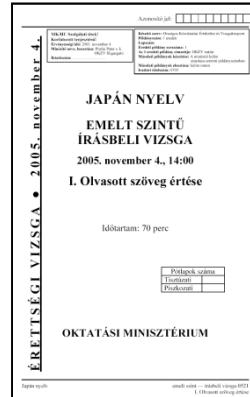
Középszinten 18, emelt szinten 12 vizsgatárgyból jelentkeztek idegen nyelven is

pl.: középszinten matematika 10, történelem 9, földrajz 6, informatika 7, testnevelés 5, fizika 6, biológia 4 idegen nyelven

A vizsgaszervezés néhány számadata

Az írásbeli feladatsorok száma

298 214 271 209 248 írásbeli feladatsor
42 38 42 40 41 hanganyag
– a honlapon



A tételkészítő bizottságok száma

80 73 70 73 83

A vizsgabizottságok száma



3524 3416 3325 3242
3187

Tények, számok a vizsgákról

2017 május-júniusában érettségi vizsgát tett

131.696 116.939 114.360 110.625 **106.907 fő**

Az összes értékelt tantárgyi vizsga:

501.803 481.668 459.183 439.365 **417.841**

- **középszintű tantárgyi vizsga:** 402.393 377.736 373.289 359.372 **344.206**

- **emelt szintű tantárgyi vizsga:** 38.717 41.124 42.367 42.936 **40.832**

- **korábbi vizsgaeredmények beszámítása:** 60.693 62.808 43.527 37.057 **32.803**

Érettségi bizonyítványt kapott

76.303 76.111 71.419 69.257 **67.015 fő**

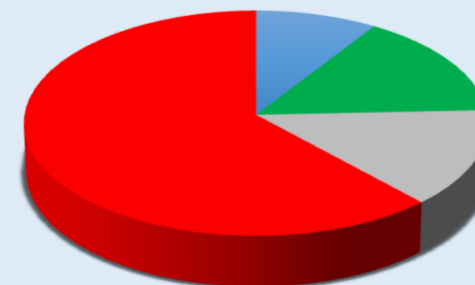
Tanúsítványt kapott

15.450 17.119 17.630 17.752 **16.594 fő** – 17.140 19.029 19.983 20.135 **18.614 vizsgáról**

„Új” vizsgafajták

Vizsgaszámok mentességek nélkül:

	2013	2014	2015	2016	2017
Kiegészítő	3472	4371	4733	4899	4860
Ismétlő	5429	6895	8952	9295	8112
Szintemelő	10049	10414	8520	8232	7397
Előrehozott	55454	35819	34412	32694	32944



■ Kiegészítő
■ Ismétlő
■ Szintemelő
■ Előrehozott

Az érettségi vizsgaszabályzatnak az előrehozott érettségi vizsgákra vonatkozó szabályozása 2014. január elsejével megváltozott.

Az előrehozott vizsgák adatai

Vizsgatárgyankénti vizsgaszámok mentességek nélkül:

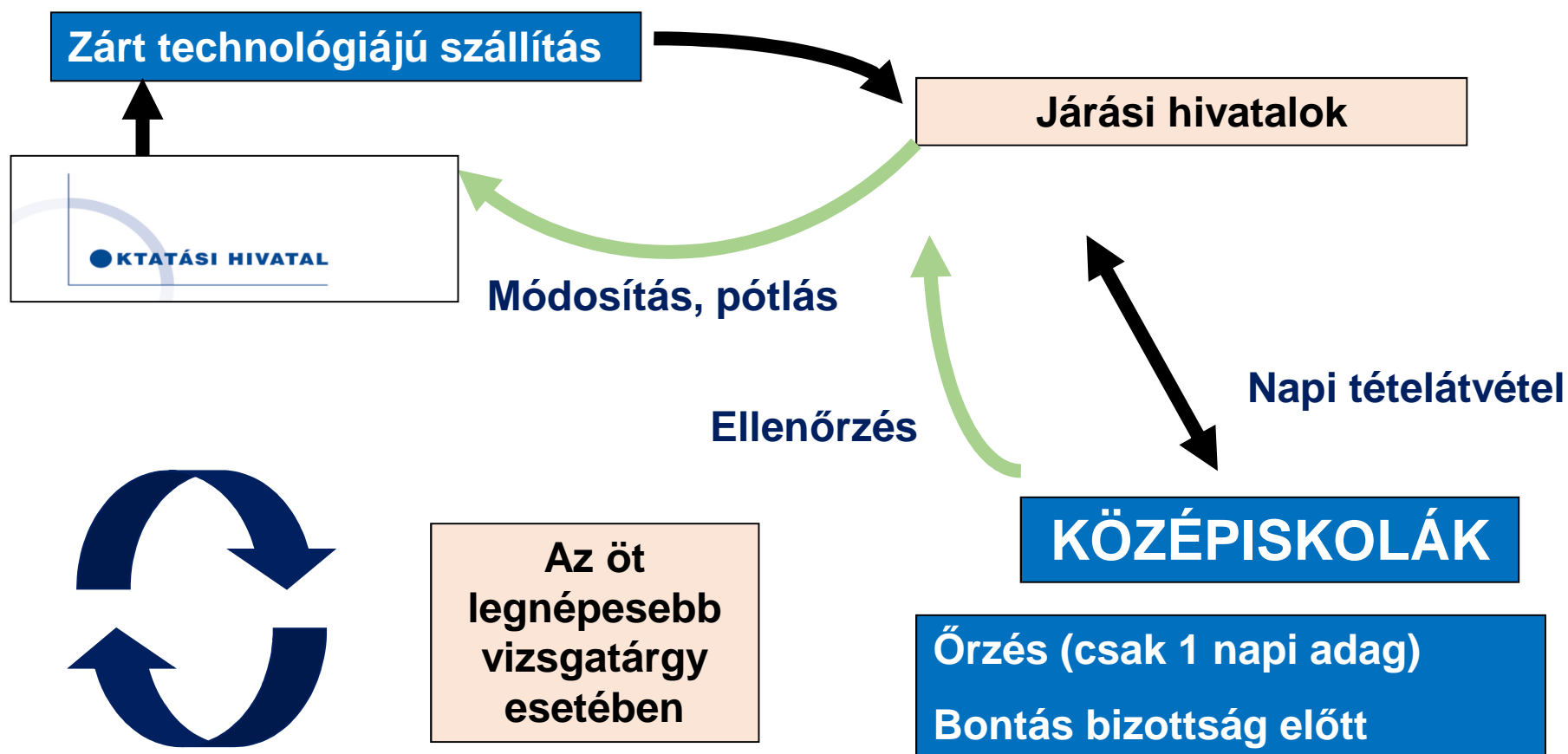
30788 vizsga

<u>Középszint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	12056
informatika	6733
német nyelv	3100
történelem	2462
magyar nyelv és irodalom	2420
matematika	1280
földrajz	370
biológia	241
testnevelés	184
informatika ismeretek	144
francia nyelv	133
olasz nyelv	132
kereskedelem ismeretek	123
vendéglátóipar ismeretek	100
latin nyelv	91
.....	

2156 vizsga

<u>Emelt szint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	1270
német nyelv	205
informatika	174
történelem	81
biológia	80
magyar nyelv és irodalom	57
matematika	52
kémia	43
orosz nyelv	39
testnevelés	38
.....	

Az írásbeli feladatlapok eljuttatása a középiskolákba



Érettségi adminisztráció

Az Érettségi szoftver fejlesztése

A vizsgára bocsátás és az érettségi bizonyítvány megszerzésére vonatkozó jogszabályi feltételek változásai miatt az érettségi szoftver jelentős mértékű átalakítására volt szükség.

Néhány tipikus hiba az adminisztráció során

- Korábbi vizsgaeredmények rögzítésének elmaradása, vagy nem megfelelő rögzítése
- A nyelvvizsga egyenértékűség záradékok nem megfelelő rögzítése
- SNI mentességgel megszerzett eredmények nem megfelelő adminisztrációja

Az iskolai módosítási kérelmek száma :

2013-ban:

- vizsgajelentkezések módosítása: 2318 kérelem, 3228 vizsgázóra vonatkozóan (656 iskola)
alapadatok módosítása: 1478 kérelem

2014-ben:

- vizsgajelentkezések módosítása: 1713 kérelem, 2194 vizsgázóra vonatkozóan (609 iskola)
alapadatok módosítása: 989 kérelem

2015-ben:

- vizsgajelentkezések módosítása: 1643 kérelem, 2257 vizsgázóra vonatkozóan (637 iskola)
alapadatok módosítása: 1106 kérelem

2016-ban:

- vizsgajelentkezések módosítása: 1814 kérelem, 1906 vizsgázóra vonatkozóan (685 iskola)
alapadatok módosítása: 2080 kérelem

2017-ben:

- **vizsgajelentkezések módosítása: 1851 kérelem, 3170 vizsgázóra vonatkozóan (476 iskola)**
alapadatok módosítása: 1032 kérelem

Tanulói észrevételek

Az emelt szintű írásbeli dolgozatok javításával kapcsolatban tett tanulói észrevételek száma néhány vizsgatárgy esetében (2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.)

Vizsgatárgy	Beadványok száma					Írásbeli dolgozatok száma					%				
Történelem	639	771	812	585	893	5769	6348	6384	6341	5655	11,08	12,15	12,72	9,23	15,79
Angol nyelv	274	465	473	370	475	8596	9825	9768	10178	10241	3,19	4,73	4,84	3,64	4,64
Biológia	471	676	602	604	697	5138	5425	5559	5429	5144	9,17	12,46	10,83	11,13	13,55
Matematika	491	388	348	483	443	4157	3889	3685	3766	3514	11,81	9,98	9,44	12,83	12,61
Német nyelv	114	112	122	82	99	2424	2529	2450	2312	2222	4,70	4,43	4,98	3,55	4,46
Magyar nyelv és irodalom	196	154	181	229	155	1802	1854	1904	1864	1705	10,88	8,31	9,51	12,29	9,09
Informatika	103	80	134	164	157	1582	1806	1920	2048	1884	6,51	4,43	6,98	8,01	8,33
Kémia	438	348	357	367	411	3336	3454	3717	3694	3455	13,13	10,08	9,6	9,94	11,9
Fizika	159	109	101	98	97	1394	1420	1356	1246	1192	11,41	7,68	7,45	7,87	8,14
Összesen	3134	3103	3413	3239	3713	37823	40233	40472	40862	38972	8,29	8,40	8,43	7,93	9,53

A tanulói észrevételek bírálatának eredménye

	Az eredeti értékelés helybenhagyva	Pontszám emelkedés	Pontszám csökkenés
2011.	30 %	68 %	2 %
2012.	27,3 %	70,9 %	1,8 %
2013.	27,8 %	71,2 %	1 %
2014.	29,2 %	69,5 %	1,3 %
2015.	27,4 %	71,6 %	1,3 %
2016.	26,3 %	72,1 %	1,6 %
2017.	23,5 %	75,5 %	1 %

A javítás „minősége” állandó, nem változott az egyes vizsgaidőszakokban.

A vizsgabizottság döntésével kapcsolatos fellebbezések

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017 *.

Összesen:	97	105	75	79	82
Elutasítás (a vizsgabizottság döntése helybenhagyva):	62	80	54	64	57
Elutasítás/elkésett kérelem:	2	10	0	3	5
Az eljárás megszüntetése (kérelem visszav.):	7	4	4	4	4
A vizsgabizottság döntésének megsemmisítése:	9	2	8	3	6
A vizsgabizottság döntésének megváltoztatása:	17	9	9	5	10

* A 2017-es évre vonatkozó adatok még nem véglegesek.



Az eredményekről...



Érettségi vizsgaeredmények

Év	Összesített érettségi átlag az osztályzatokból
2003.	3,52
2005.	3,66
2006.	3,65
2007.	3,55
2008.	3,55
2009.	3,65
2010.	3,62
2011.	3,65
2012.	3,62
2013.	3,59
2014.	3,58
2015.	3,57
2016.	3,66
2017.	3,66

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai (középszint)

Vizsgatárgy	2001-2003. átl.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
Magyar nyelv és irodalom	3,40	3,48	3,49	3,64	3,52	3,64	3,65
Történelem	3,50	3,56	3,42	3,48	3,49	3,59	3,62
Matematika	3,17	3,04	2,94	2,88	2,84	3,02	3,15
Angol nyelv	3,86	3,58	3,49	3,60	3,64	3,72	3,67
Német nyelv	3,74	3,57	3,46	3,40	3,40	3,59	3,52
Fizika	3,21	3,83	4,08	4,03	3,97	4,20	4,29
Kémia	3,32	3,84	3,96	3,64	3,84	3,75	4,22
Biológia	3,67	3,53	3,95	3,49	3,50	3,62	3,62
Informatika	3,75	3,64	3,49	3,34	3,76	3,58	4,05

**A jeles informatika érettségi vizsgájuk alapján 5227 3151 5611 5438 6612-en
kiválthatják az ECDL bizonyítványt.**

Vizsgatárgyankénti érettségi átlagok %-ban (középszint)

Vizsgatárgy	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	Átlag	Eltérés (%) az 5 év átlagához képest
Magyar nyelv és irodalom	56,90	57,50	60,98	58,09	60,76	60,74	58,85	1,89
Történelem	59,03	55,98	57,24	57,59	59,53	60,33	57,87	2,46
Matematika	49,19	47,59	46,36	45,63	49,19	52,13	47,59	4,54
Angol	59,43	58,01	60,42	61,35	63,24	61,93	60,49	1,44
Német	59,91	57,66	56,13	56,02	60,53	58,66	58,05	0,61
Fizika	64,42	69,52	68,59	67,14	72,09	74,52	68,35	6,17
Kémia	64,97	67,28	61,06	64,95	62,93	73,63	64,24	9,39
Biológia	58,41	67,30	57,85	57,97	60,43	60,44	60,39	0,05
Informatika	60,35	57,57	54,35	62,77	59,36	69,02	58,88	10,14

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
bányászat ismeretek	25	3,16	53,52
egészségügy ismeretek	1194	3,51	58,54
egészségügyi technika ismeretek	17	3,24	53,24
élelmiszeripar ismeretek	313	2,74	42,72
építőipar ismeretek	502	3,56	59,79
épületgépészet ismeretek	169	2,99	46,99
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	387	3,44	57,39
faipar ismeretek	141	3,33	55,59
földmérés ismeretek	64	3,55	59,11
gépészet ismeretek	1623	2,82	44,23
hang-, film- és színháztechnika ismeretek	111	4,50	78,37
informatika ismeretek	3260	2,95	46,85
képző- és iparművészet ismeretek	1074	4,22	72,96
kereskedelem ismeretek	2104	3,22	52,19

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
kertészet és parképítés ismeretek	125	2,98	47,13
könnyűipar ismeretek	40	3,33	56,02
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	587	2,90	46,64
közgazdaság ismeretek	3312	3,29	53,41
közlekedés ismeretek	323	3,17	51,80
közlekedésgépész ismeretek	857	2,75	43,43
mezőgazdaság ismeretek	538	3,42	56,59
mezőgazdasági gépész ismeretek	238	3,36	55,48
nyomdaipar ismeretek	16	2,75	43,62
optika ismeretek	29	3,79	63,79
pedagógia ismeretek	306	4,13	70,89
rendészet ismeretek	1186	3,49	58,19
sport ismeretek	379	3,25	53,08
szépészet ismeretek	500	3,27	54,45
szociális ismeretek	163	3,10	50,69

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
távközlés ismeretek	178	3,18	52,02
turisztika ismeretek	638	3,78	63,26
ügyvitel ismeretek	712	3,91	66,88
vegyész ismeretek	276	3,72	61,86
vendéglátóipar ismeretek	1826	3,34	55,23
villamosipar és elektronika ismeretek	1012	2,96	46,77
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
artista ismeretek	7	4,00	70,71
egyházzenész ismeretek	4	4,25	69,75
gyakorlatos színész ismeretek	69	3,83	63,78
jazz-zenész ismeretek	26	3,62	60,38
klasszikus zenész ismeretek	264	4,15	72,22
népzenész ismeretek	15	3,93	68,13
szórakoztató zenész ismeretek	16	3,56	61,56

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (emelt szint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
egészségügy ismeretek	259	4,59	64,96
építőipar ismeretek	245	4,09	56,68
épületgépészet ismeretek	1	5,00	89,00
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	24	4,83	67,92
faipar ismeretek	6	5,00	79,00
földmérés ismeretek	6	4,67	65,33
gépészet ismeretek	42	4,24	59,95
informatika ismeretek	233	4,14	61,68
képző- és iparművészet ismeretek	13	4,31	61,46
kereskedelem ismeretek	99	4,25	58,14
kertészet és parképítés ismeretek	10	4,80	66,30
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	29	4,24	57,24
közgazdaság ismeretek	307	4,55	66,55
közlekedés ismeretek	1	4,00	56,00
közlekedésépítő ismeretek	8	4,00	53,38
közlekedésgépész ismeretek	4	2,25	34,00

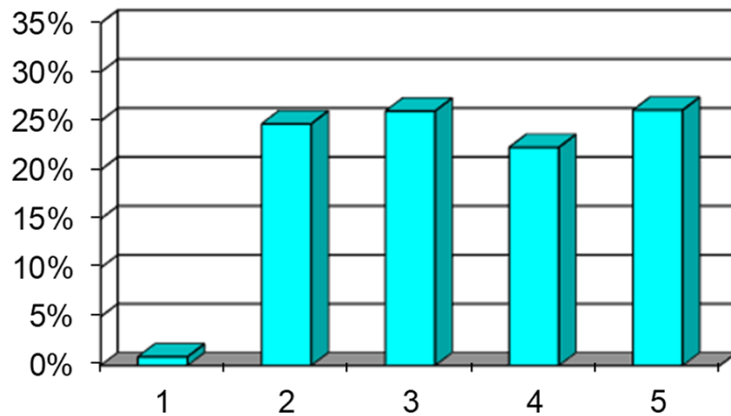
Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (emelt szint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
mezőgazdaság ismeretek	17	4,59	61,18
mezőgazdasági gépész ismeretek	1	5,00	74,00
nyomdaipar ismeretek	3	5,00	74,00
pedagógia ismeretek	22	4,64	68,18
rendészet ismeretek	42	4,57	64,10
sport ismeretek	1	3,00	46,00
szociális ismeretek	4	4,50	58,50
turisztika ismeretek	67	4,75	74,10
ügyvitel ismeretek	14	5,00	82,86
vegyész ismeretek	47	4,85	72,79
vendéglátóipar ismeretek	77	4,60	66,74
villamosipar és elektronika ismeretek	99	4,41	63,95
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
gyakorlatos színész ismeretek	8	4,25	55,88
klasszikus zenész ismeretek	1	3,00	34,00
népzenész ismeretek	5	5,00	76,20

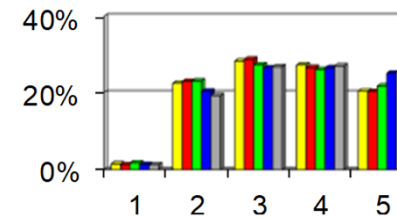
A korábbi vizsgarendszer és a középszintű vizsgák osztályzatainak összehasonlítása

korábbi vizsgarendszer 2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

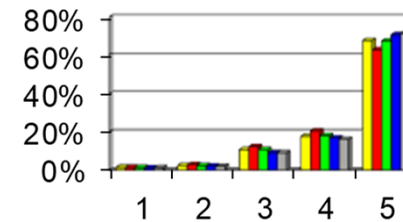
Jegyeloszlás 2001.-2003.



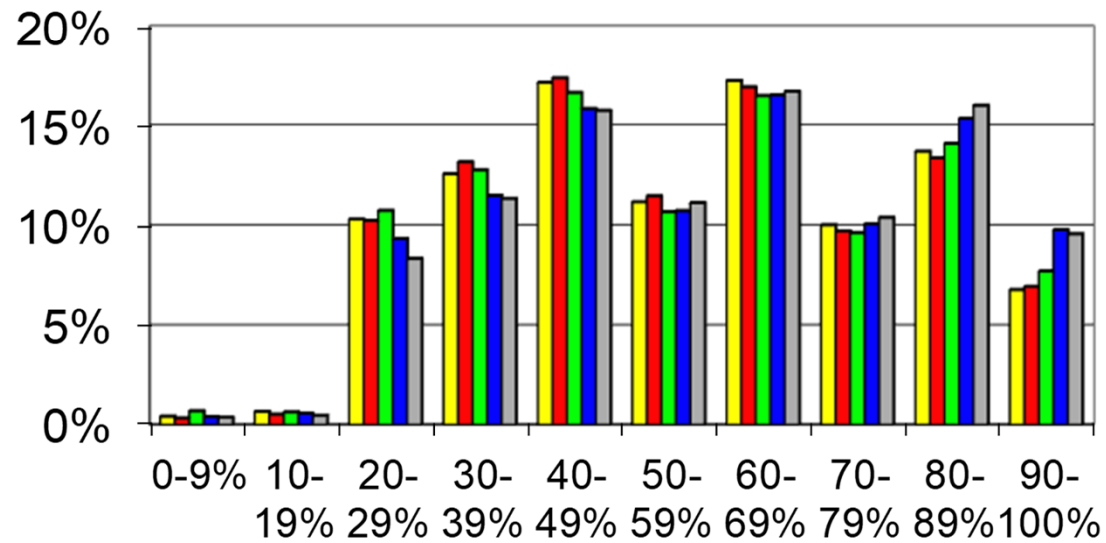
Jegyeloszlás 2013.-2014.-2015.-2016.-2017. középszint



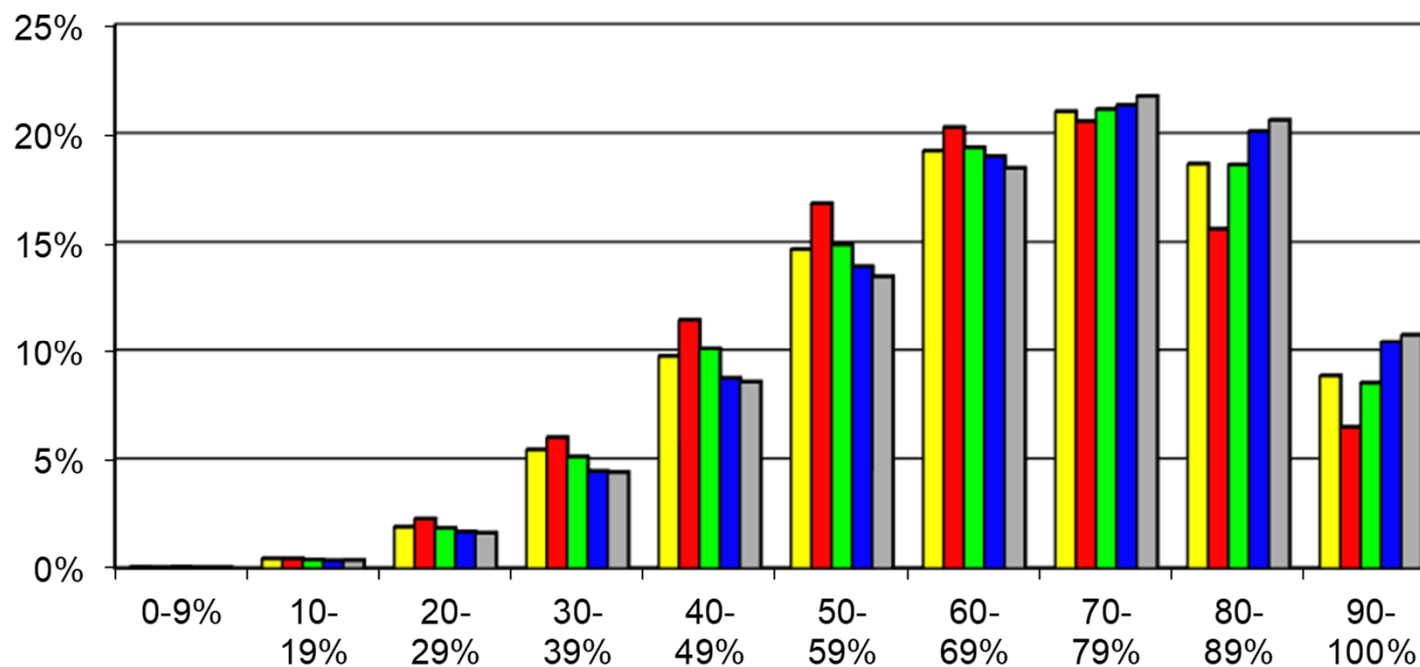
Jegyeloszlás 2013.-2014.-2015.-2016.-2017. emelt szint



Az összes középszintű vizsgaeredmény megoszlása 2013-ban, 2014-ben, 2015-ben, 2016-ban és 2017-ben (mentességek nélkül)



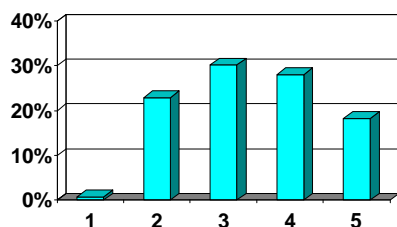
Az összes emelt szintű vizsgaeredmény megoszlása 2013-ban, 2014-ben, 2015-ben, 2016-ban és 2017-ben (mentességek nélkül)



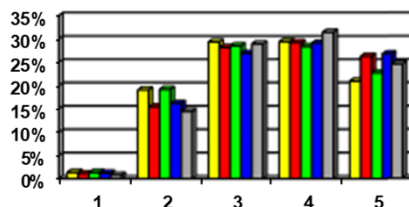
A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

Magyar nyelv
és irodalom

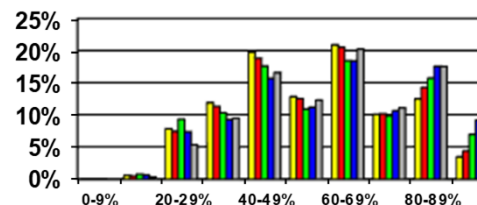
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



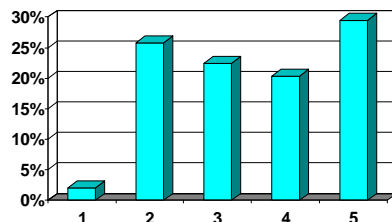
75490

72431

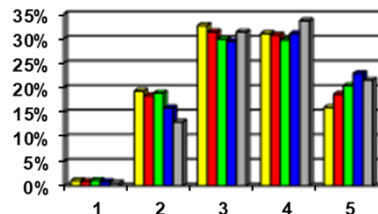
70065

Történelem

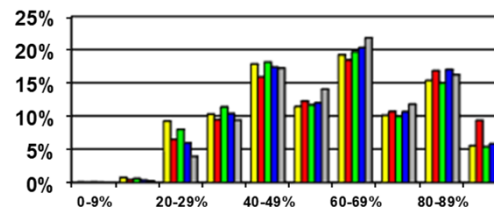
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



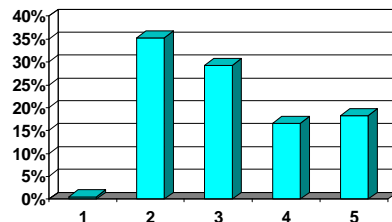
72256

69061

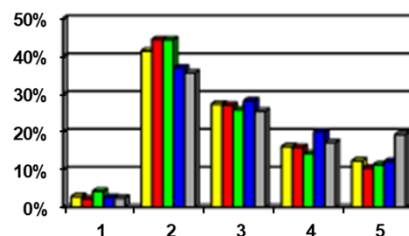
66688

Matematika

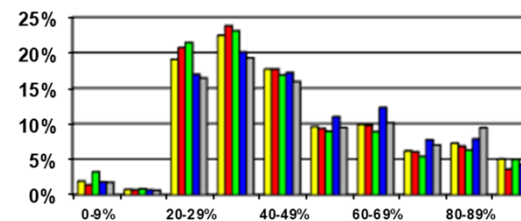
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



73738

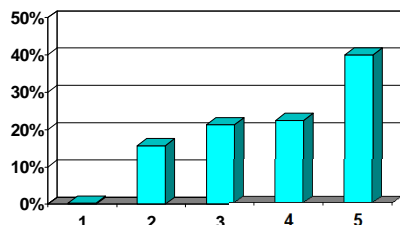
70327

67177

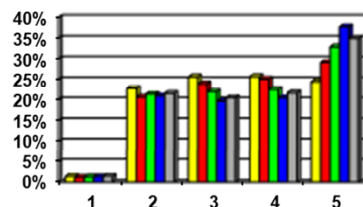
A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

Angol

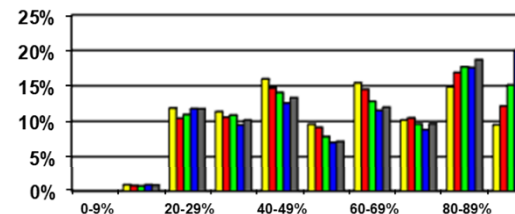
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



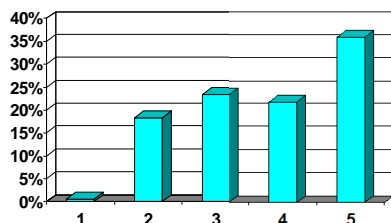
52487

51354

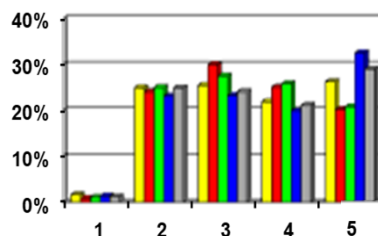
50382

Német

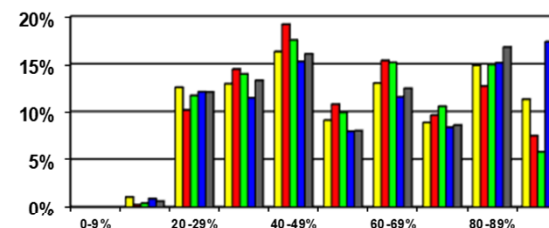
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



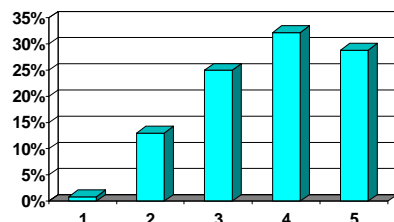
17920

16773

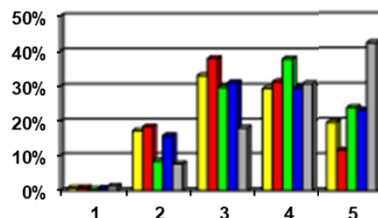
15358

Informatika

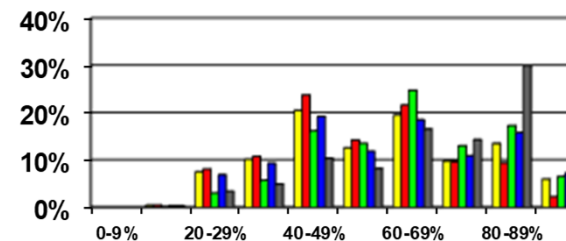
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



20343

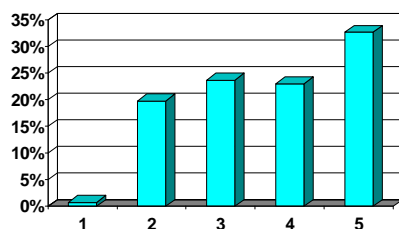
18840

13587

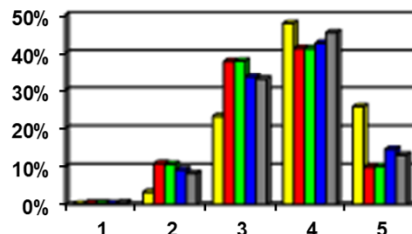
A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

Biológia

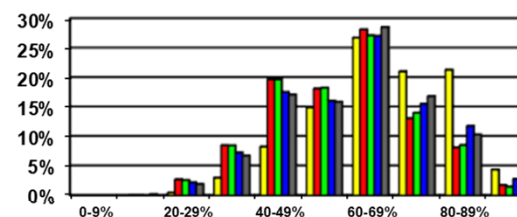
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



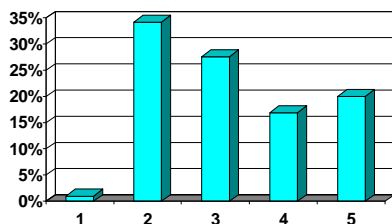
8633

8121

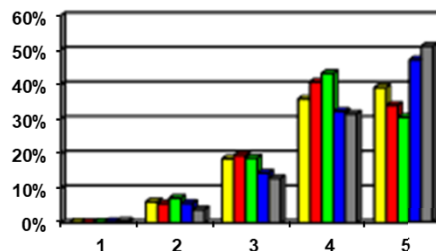
6257

Fizika

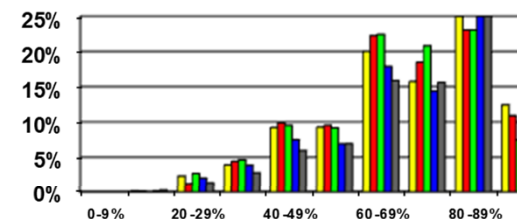
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



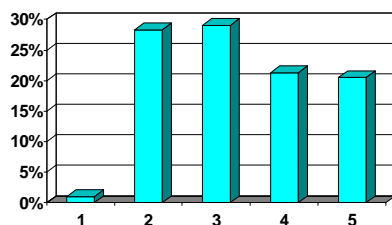
3427

2755

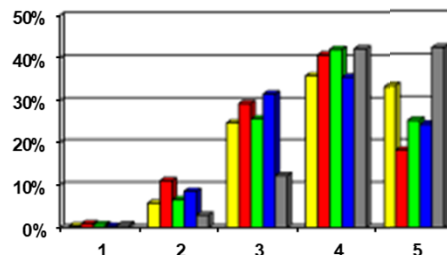
2245

Kémia

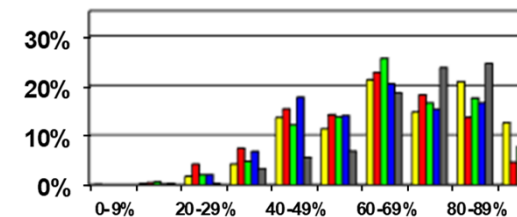
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás k középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



746

704

475

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, közép szinten 2015. – 2016. – 2017.

Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	58,09 60,76 60,74	68,58 71,23 70,35	49,90 52,72 53,63	45,55	45,28 47,52 47,45
Történelem	57,59 59,53 60,33	66,91 68,79 68,91	50,51 52,62 54,04	48,18	47,96 49,61 49,95
Matematika	45,63 49,19 52,13	55,11 59,19 63,13	38,88 42,79 44,66	36,12	33,11 33,60 35,41
Angol nyelv	61,35 63,24 61,93	74,06 76,63 74,26	52,52 53,75 53,33	48,17	42,37 42,07 41,46
Német nyelv	56,02 60,53 58,66	69,48 75,54 73,63	46,80 48,92 47,56	38,94	39,43 42,21 40,32
Fizika	67,14 72,09 74,52	72,72 77,72 77,73	56,77 59,67 60,73	nem volt vizsgázó	48,68 50,64 50,54
Kémia	64,95 62,93 73,63	69,73 68,94 75,78	58,14 52,94 75,14	45,00	56,79 54,94 52,06
Biológia	57,97 60,43 60,44	64,08 66,91 65,16	51,85 53,27 55,11	41,76	51,80 53,66 52,21
Informatika	62,77 59,36 69,02	71,56 68,80 72,92	57,63 52,07 64,44	55,80	49,28 44,02 47,89

* Korábbi vizsgaidőszakokban „szakközépiskola”

** Két éves érettségire felkészítő képzés

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, emelt szinten 2015. – 2016. – 2017.

Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	60,86 59,96 65,63	64,12 63,21 69,02	53,96 54,34 57,24	45,33	47,58 45,92 51,64
Történelem	65,38 66,40 66,31	68,93 69,92 69,37	58,45 58,85 59,57	46,53	52,47 52,39 52,51
Matematika	70,94 66,61 67,17	73,40 68,89 69,34	62,14 59,14 55,24	32,50	48,12 48,33 40,53
Angol nyelv	69,32 71,57 73,23	71,64 74,04 75,54	65,40 67,48 69,78	62,89	61,22 60,52 62,68
Német nyelv	73,06 73,38 74,38	75,02 75,70 75,76	69,55 69,72 72,65	68,80	72,00 59,67 71,38
Fizika	69,18 70,39 71,40	71,63 73,40 74,41	61,03 63,53 57,00	37,00	49,50 51,12 52,80
Kémia	60,00 65,54 63,69	62,11 67,53 65,67	57,76 60,71 61,39	38,93	57,62 52,97 61,80
Biológia	64,85 68,83 65,23	66,63 70,91 66,43	53,59 58,86 54,17	52,43	58,00 58,96 58,72
Informatika	60,43 64,81 65,53	64,77 67,87 68,44	59,99 64,89 65,58	49,00	48,44 58,74 49,52

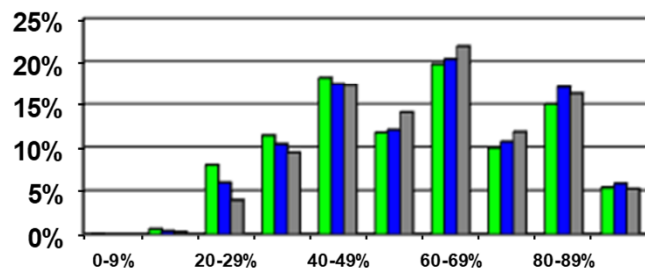
* Korábbi vizsgaidőszakokban „szakközépiskola”

** Két éves érettségire felkészítő képzés

A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2015. – 2016. – 2017.

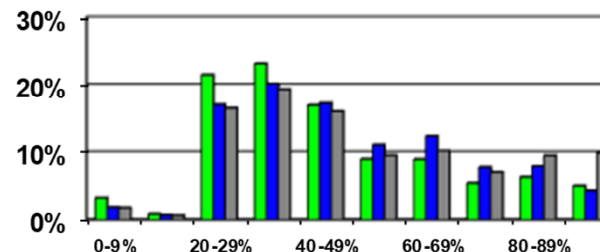
Mindenki

Történelem



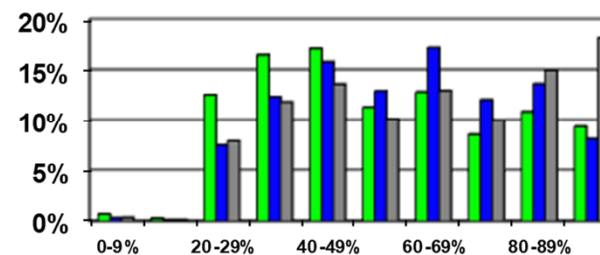
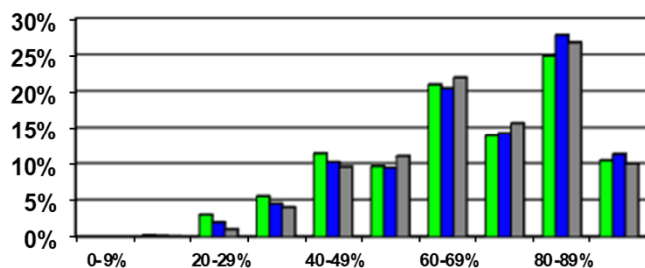
31922 – 30441 – 30498

Matematika

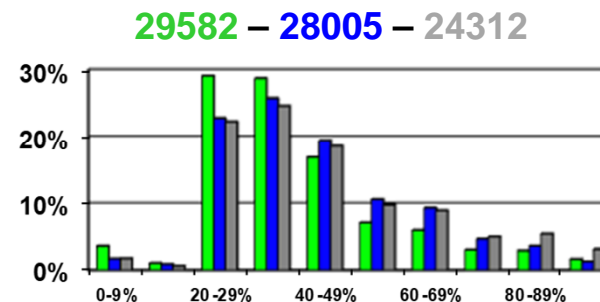
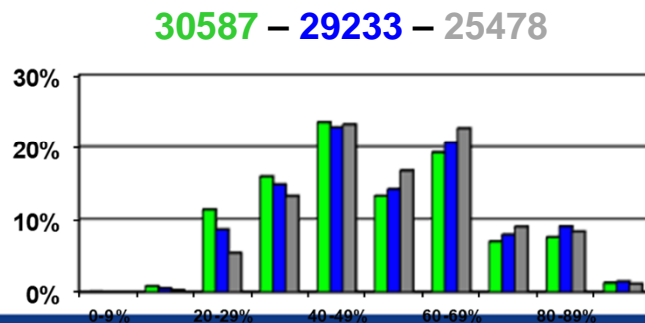


32541 – 30893 – 30747

Gimnázium



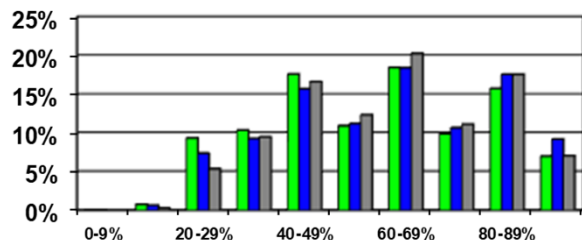
Szakgimnázium



A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2015. – 2016. – 2017.

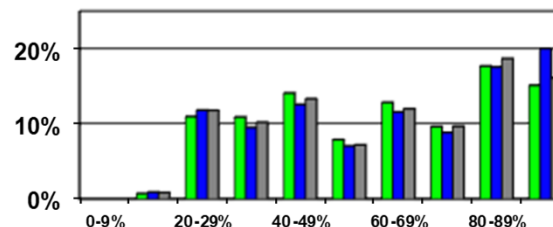
Mindenki

Magyar nyelv és irodalom



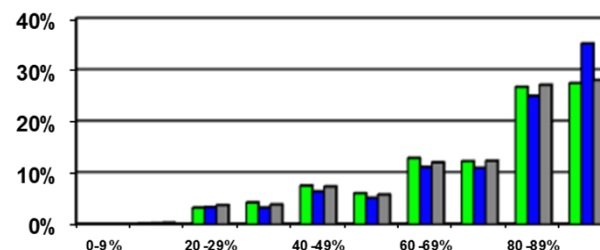
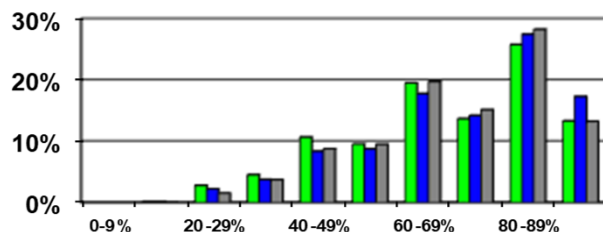
34858 – 33327 – 33304

Angol

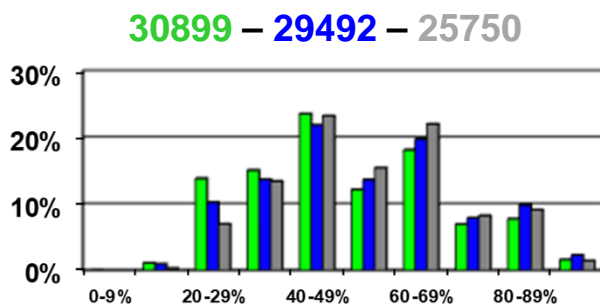


24194 – 24247 – 24614

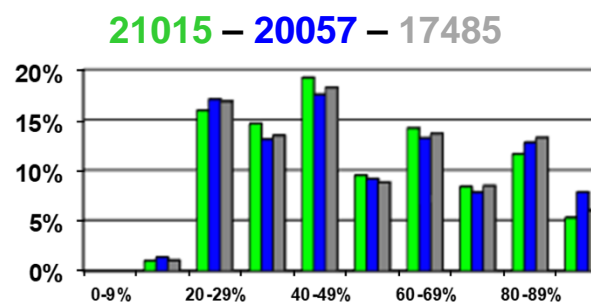
Gimnázium



Szakgimnázium



30899 – 29492 – 25750



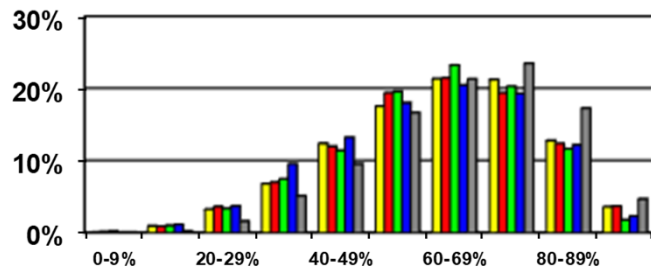
21015 – 20057 – 17485

Az emelt szintű eredmények megoszlása

2013. - 2014. - 2015. - 2016. - 2017.

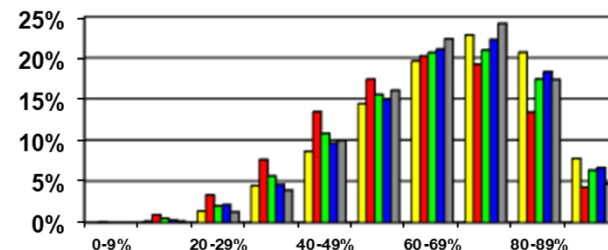
Magyar nyelv
és irodalom

1726 - 1744 - 1796 - 1707 - 1625



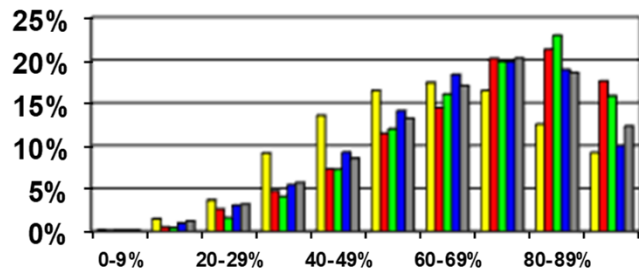
Történelem

5634 - 5990 - 6055 - 6013 - 5414



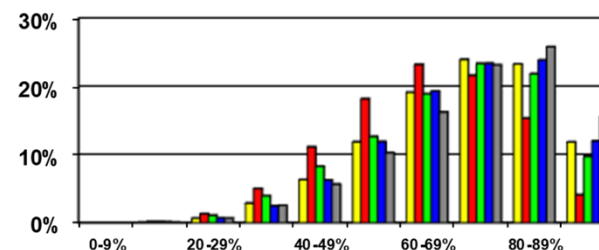
Matematika

3731 - 3593 - 3468 - 3503 - 3294



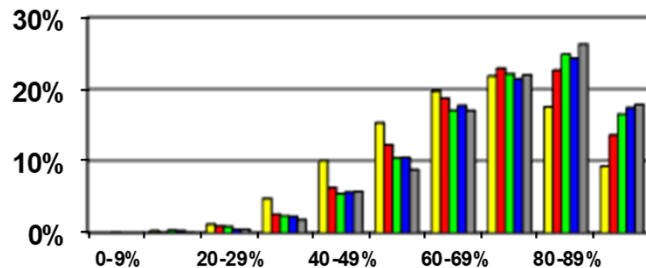
Angol

8118 - 8775 - 9113 - 9522 - 9701



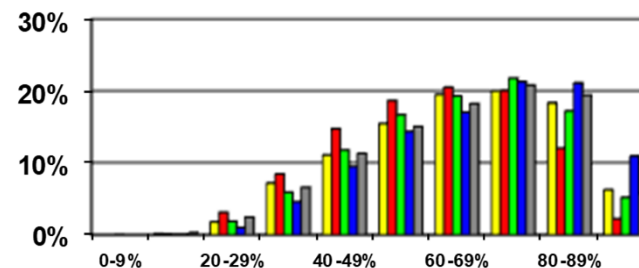
Német

2144 - 2327 - 2247 - 2169 - 2093



Biológia

4807 - 4923 - 5166 - 5021 - 4617

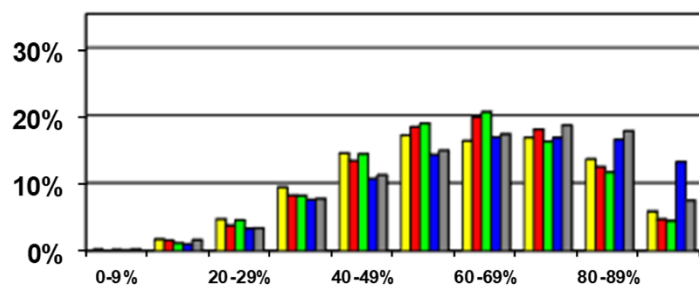


Az emelt szintű eredmények megoszlása

2013. - 2014. - 2015. - 2016. - 2017.

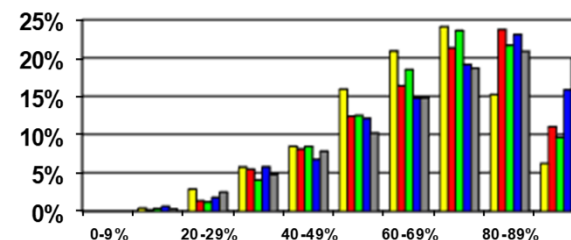
2623 - 2912 - 3031 - 3070 - 2799

Kémia



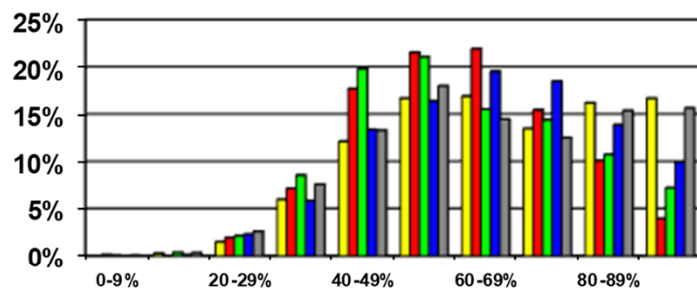
1285 - 1331 - 1254 - 1122 - 1087

Fizika



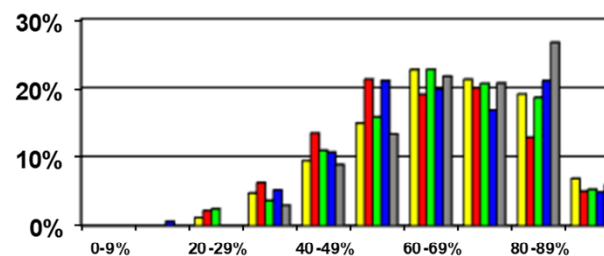
1400 - 1512 - 1635 - 1778 - 1532

Informatika



424 - 320 - 247 - 328 - 203

Földrajz



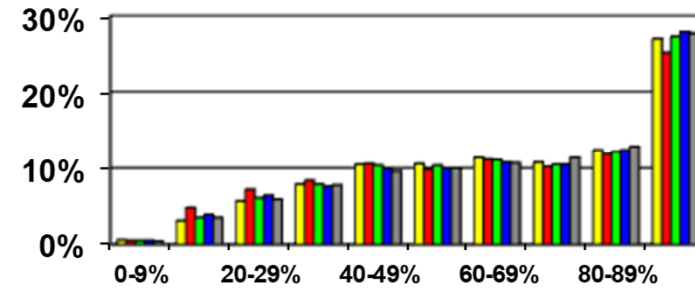
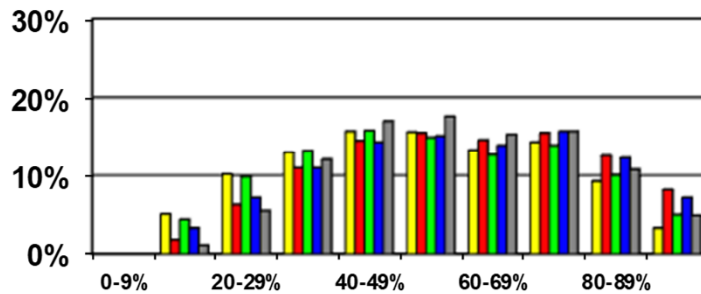
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

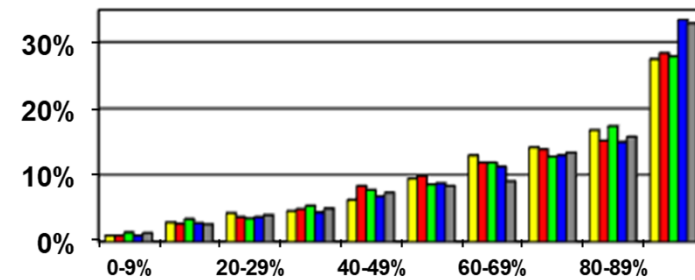
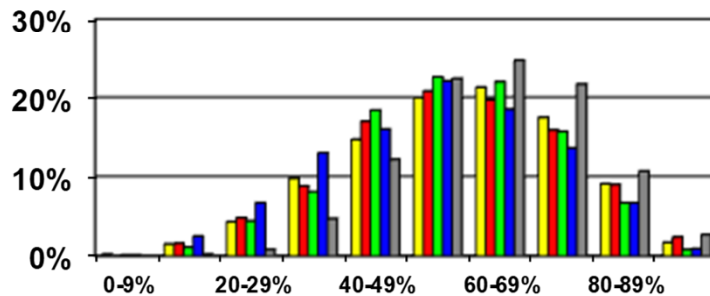
Írásbeli

Szóbeli

Magyar K



Magyar E



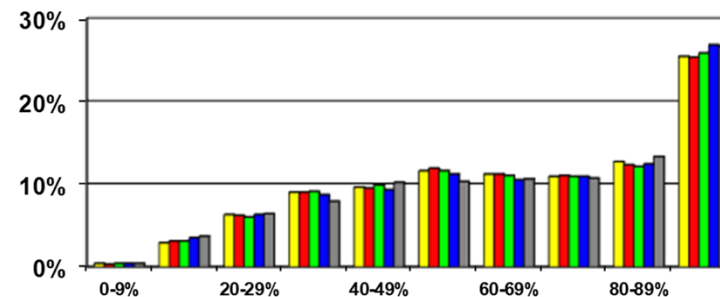
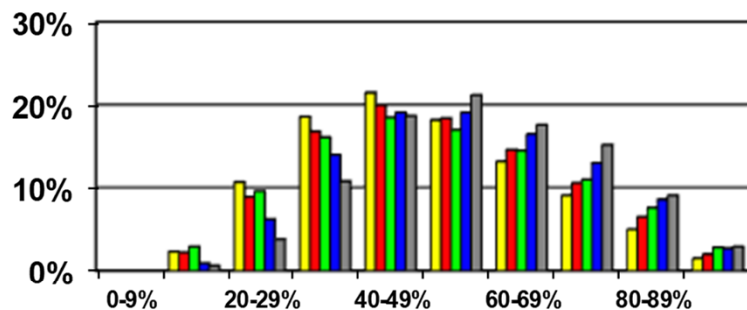
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

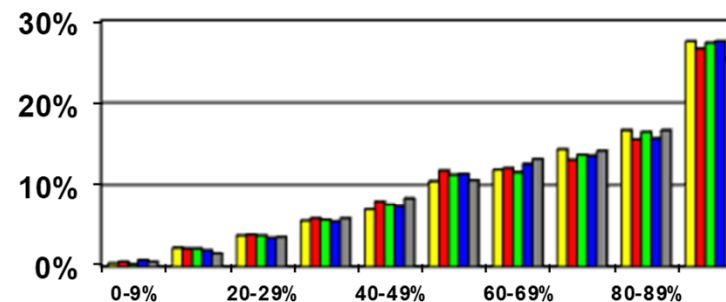
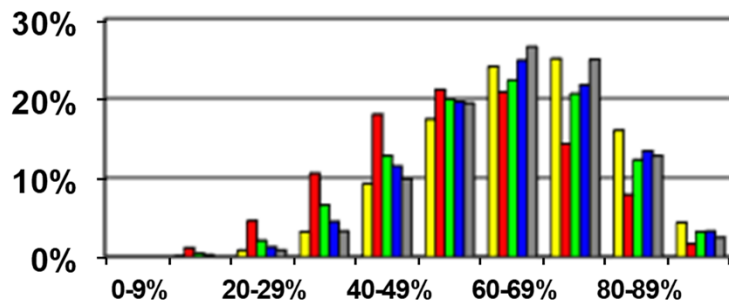
Írásbeli

Szóbeli

Történelem K



Történelem E



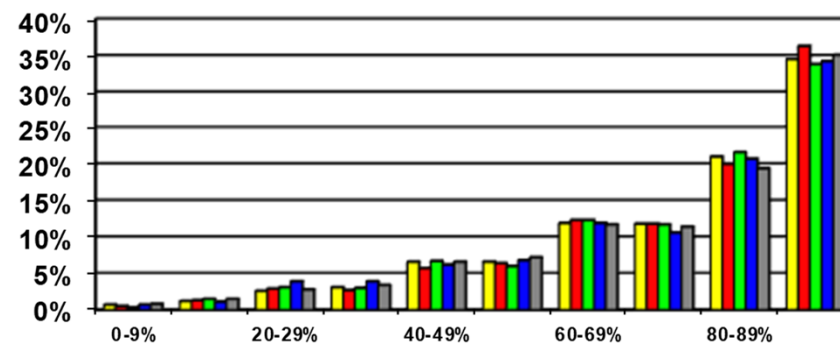
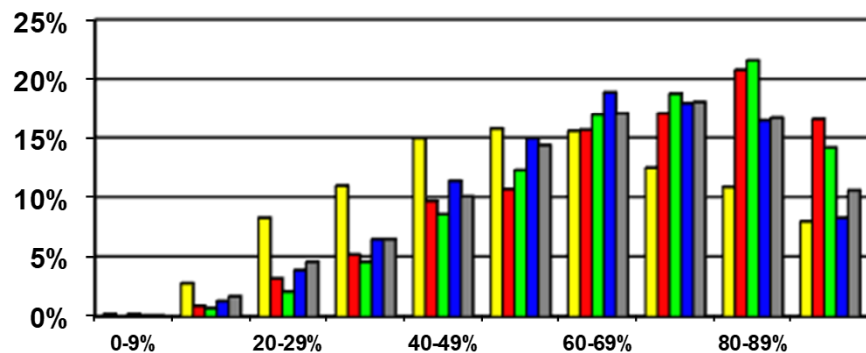
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

Írásbeli

Szóbeli

Matematika E



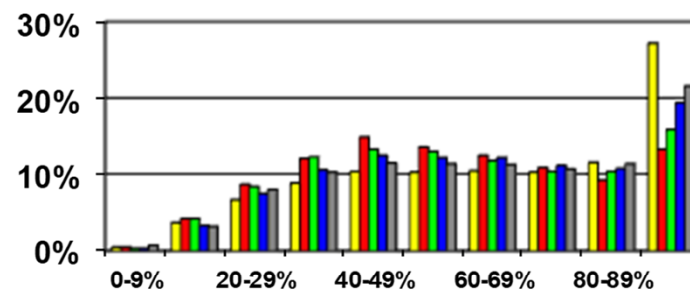
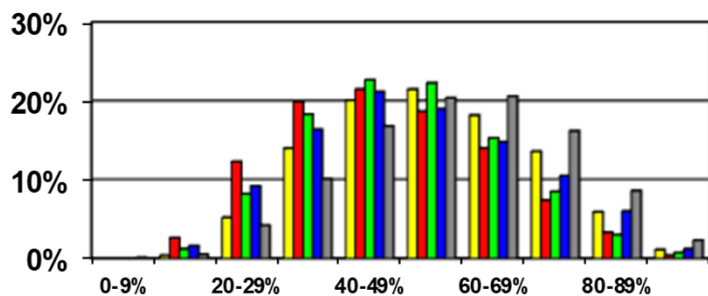
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

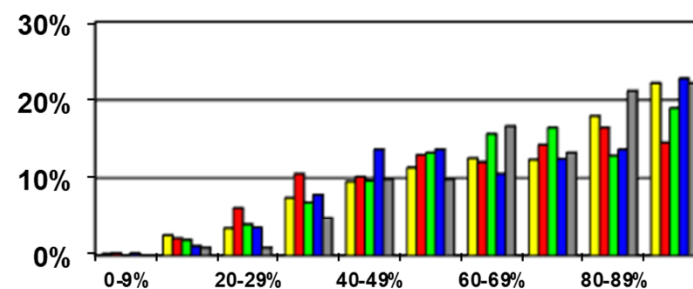
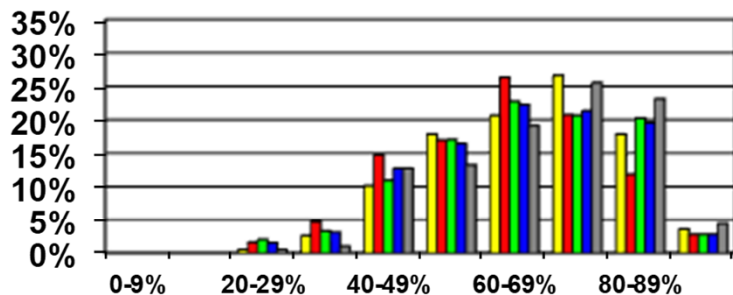
Írásbeli

Szóbeli

Földrajz K



Földrajz E



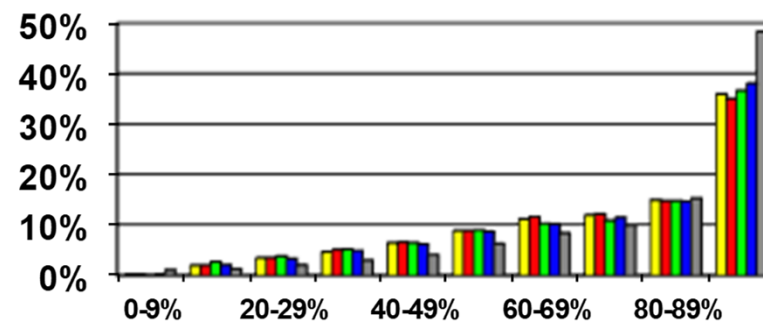
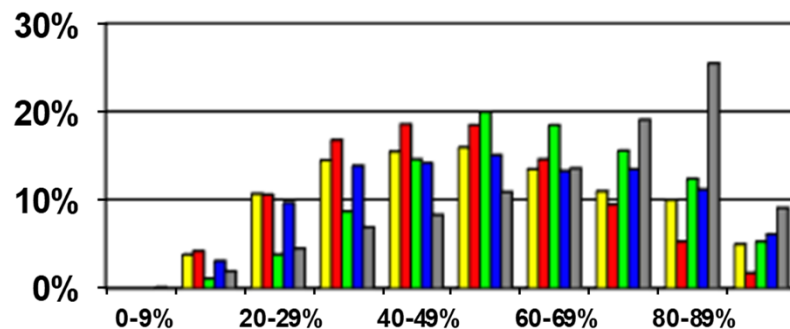
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

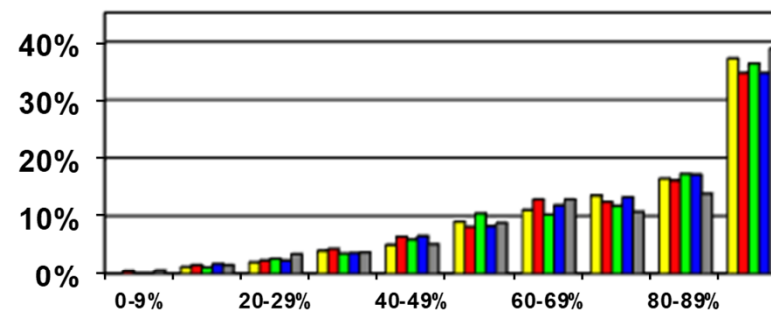
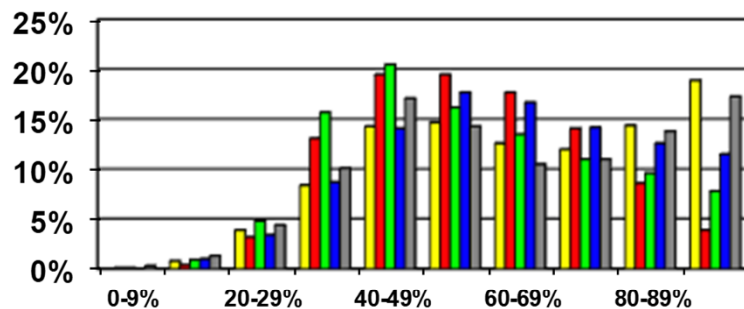
Gyakorlati

Szóbeli

Informatika K



Informatika E



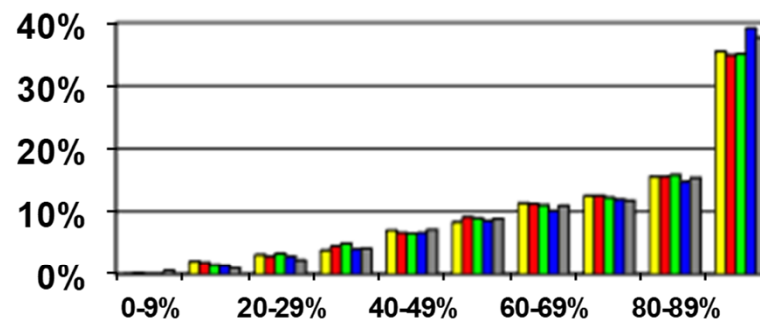
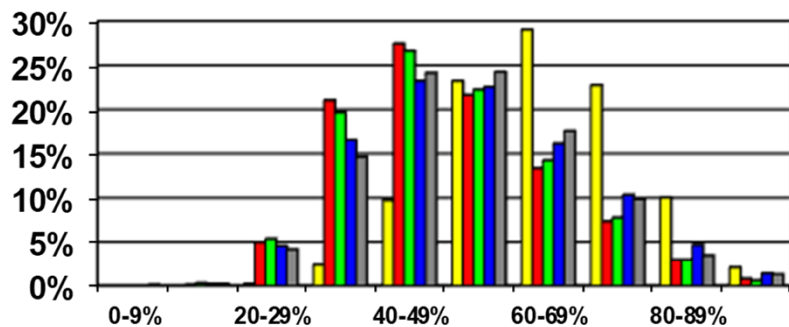
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

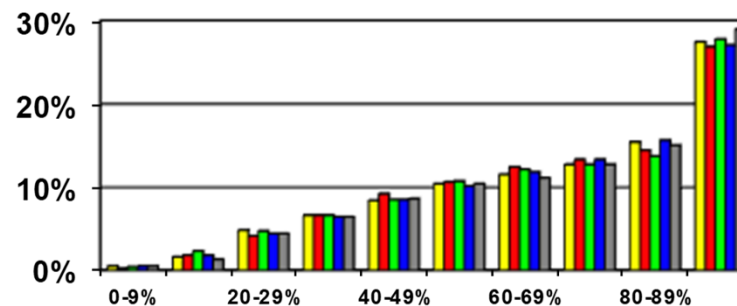
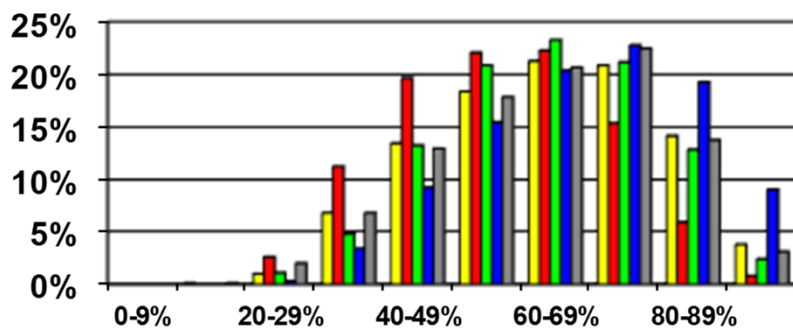
Írásbeli

Szóbeli

Biológia K



Biológia E



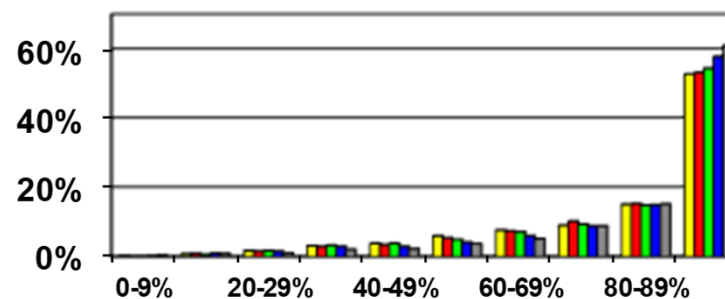
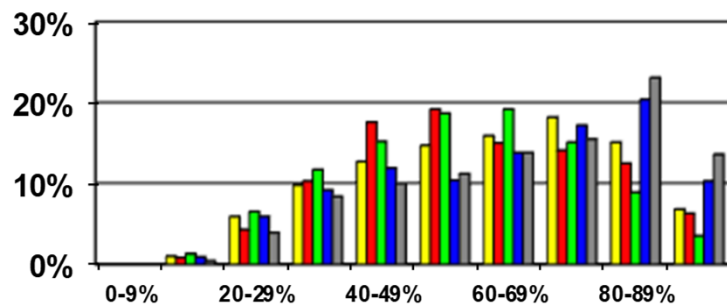
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

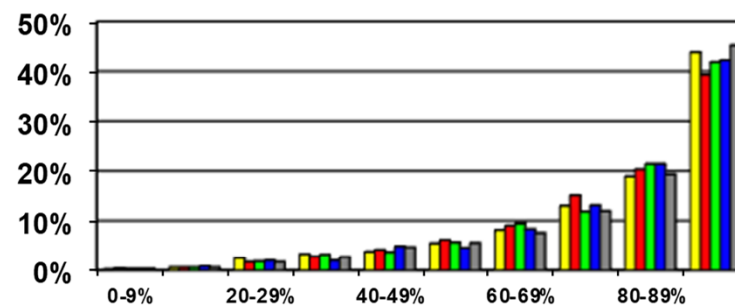
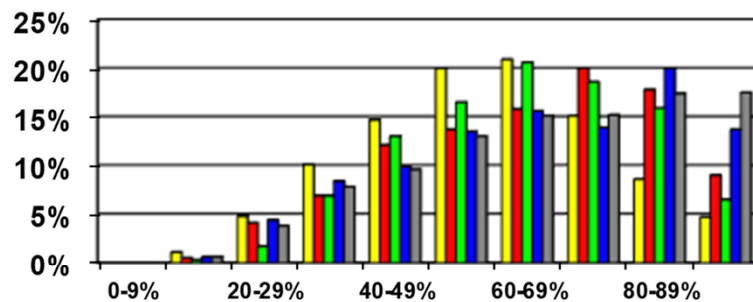
Írásbeli

Szóbeli

Fizika K



Fizika E



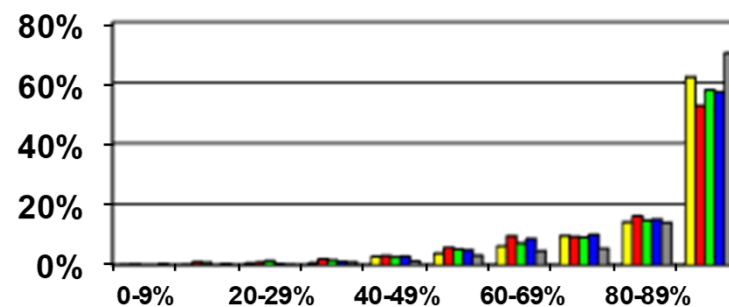
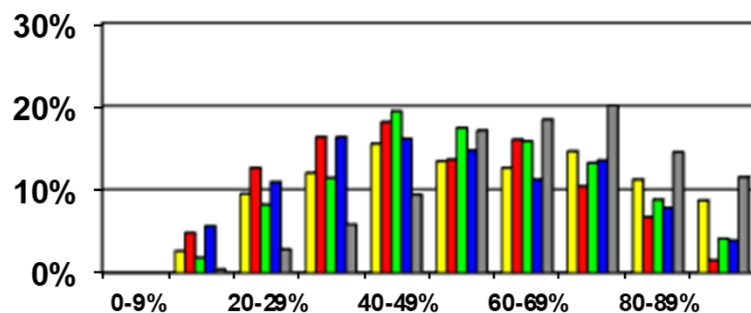
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2013. – 2014. – 2015. – 2016. – 2017.

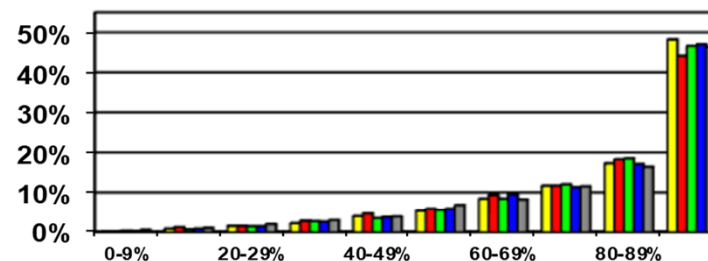
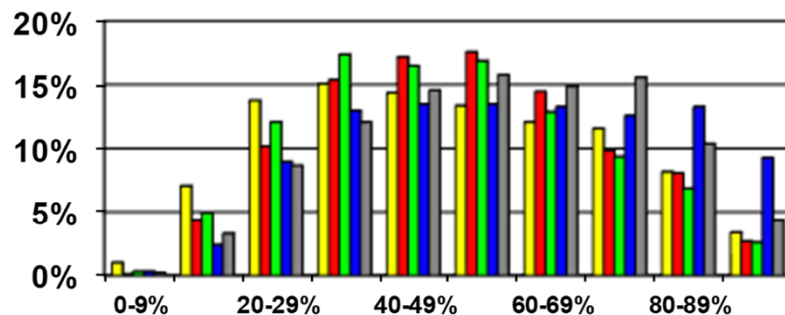
Írásbeli

Szóbeli

Kémia K

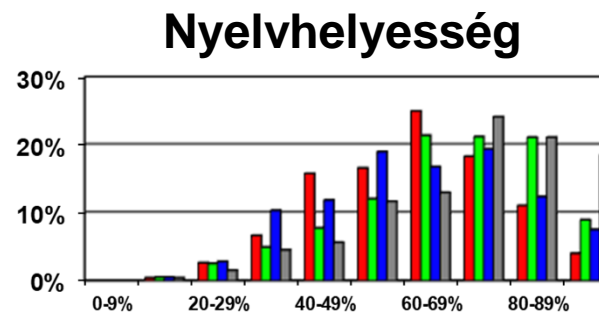
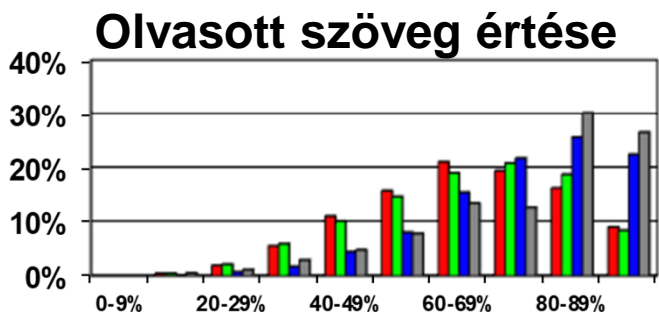


Kémia E

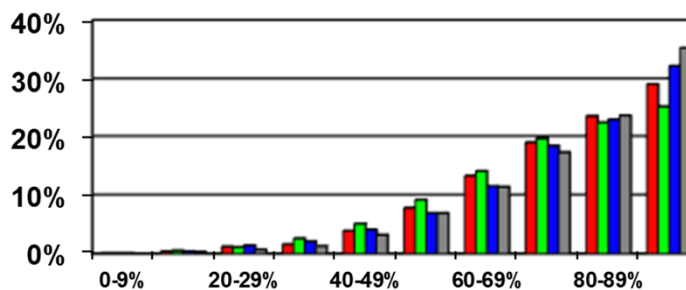


A vizsgarészek összehasonlítása az angol nyelv emelt szintű vizsgáján

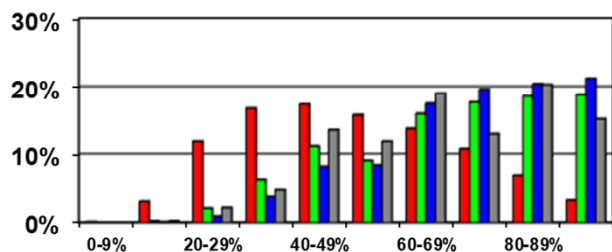
2014. – 2015. – 2016. – 2017.



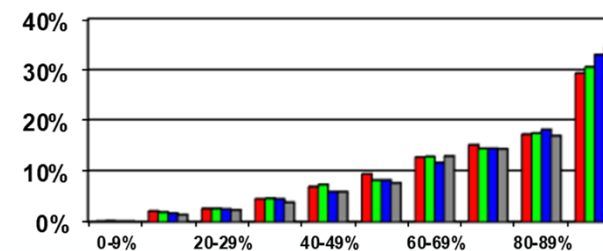
Íráskészség



Hallott szöveg értése



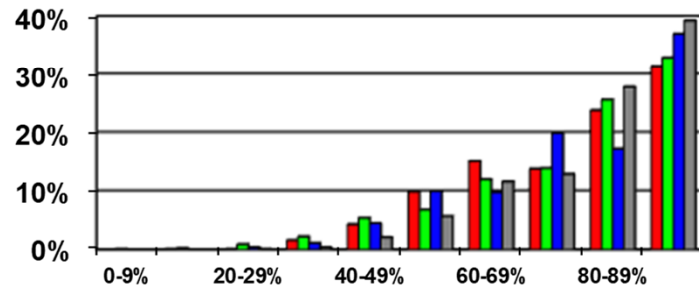
Beszédkésztség



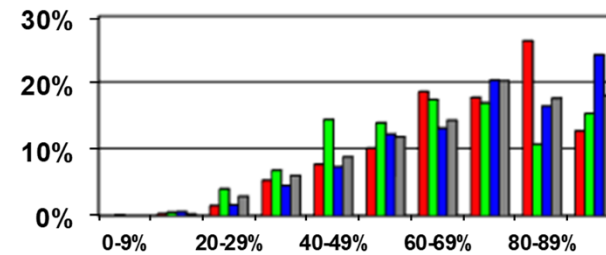
A vizsgarészek összehasonlítása a német nyelv emelt szintű vizsgáján

2014. – 2015. – 2016. – 2017.

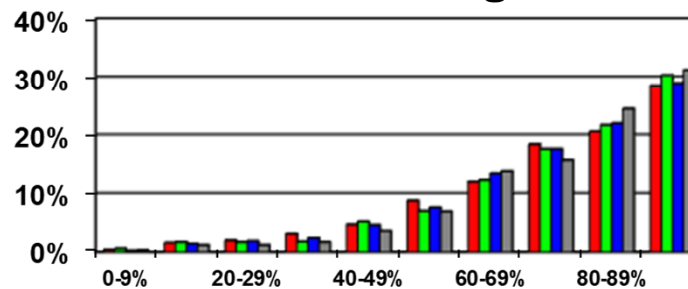
Olvasott szöveg értése



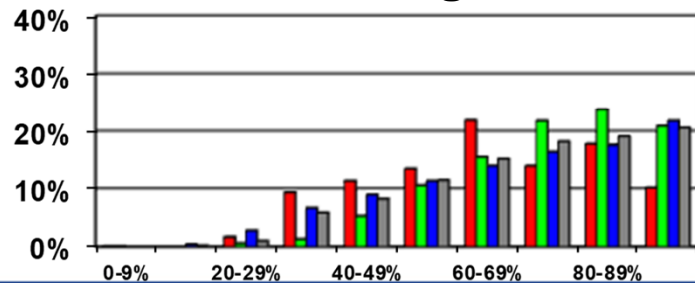
Nyelvhelyesség



Íráskészség



Hallott szöveg értése



Beszédkészség

