

ÉRETTSÉGI 2018. MÁJUS-JÚNIUS

A prezentációban számos helyen kis betűvel vagy külön utalással a 2014-2017. május-júniusi vizsgaidőszakok adatait is feltüntettük.

A vizsgaszervezés néhány számadata

Vizsgatárgyak

(az idegen nyelvűekkel együtt)

Középszint: 182 154 157 175 **173**

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

Vizsgák idegen nyelven

Középszinten 16, emelt szinten 9
vizsgatárgyból jelentkeztek idegen
nyelven is

pl.: középszinten matematika 10,
történelem 10, földrajz 7,
informatika 7, testnevelés 5,
fizika 3, biológia 3 idegen nyelven

A vizsgaszervezés néhány számadata

Az írásbeli
feladatsorok száma

214 271 209 248 262 írásbeli feladatsor
38 42 40 41 45 hanganyag
– a honlapon

A tételkészítő
bizottságok
száma

73 70 73 101 83

A vizsgabizottságok
száma

3416 3325 3242 3187
3195

Tények, számok a vizsgákról

2018 május-júniusában érettségi vizsgát tett

116.939 114.360 110.625 106.907 **109.275 fő**

Az összes értékelt tantárgyi vizsga:

481.668 459.183 439.365 417.841 **421.448**

- **középszintű tantárgyi vizsga:** 377.736 373.289 359.372 344.206 **347.163**

- **emelt szintű tantárgyi vizsga:** 41.124 42.367 42.936 40.832 **40.775**

- **korábbi vizsgaeredmények beszámítása:** 62.808 43.527 37.057 32.803 **33.510**

Érettségi bizonyítványt kapott

76.111 71.419 69.257 67.015 **67.919 fő**

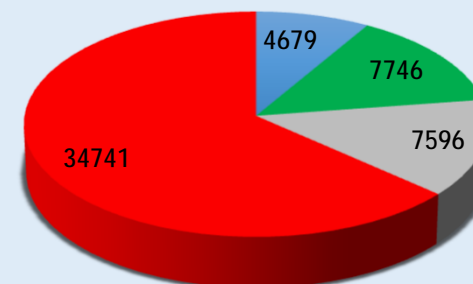
Tanúsítványt kapott

17.119 17.630 17.752 16.594 **16.951 fő** – 19.029 19.983 20.135 18.614 **18.867 vizsgáról**

„Új” vizsgafajták

Vizsgaszámok mentességek nélkül:

	2014	2015	2016	2017	2018
Kiegészítő	4371	4733	4899	4860	4679
Ismétlő	6895	8952	9295	8112	7746
Szintemelő	10414	8520	8232	7397	7596
Előrehozott	35819	34412	32694	32944	34741



■ 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:

32527 vizsga

<u>Középszint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	13395
informatika	7640
német nyelv	3296
történelem	2323
magyar nyelv és irodalom	2245
matematika	1266
földrajz	252
biológia	228
testnevelés	154
francia nyelv	125
olasz nyelv	105
informatika ismeretek	99
vendéglátóipar ismeretek	99
kereskedelem ismeretek	94
rendészet ismeretek	88

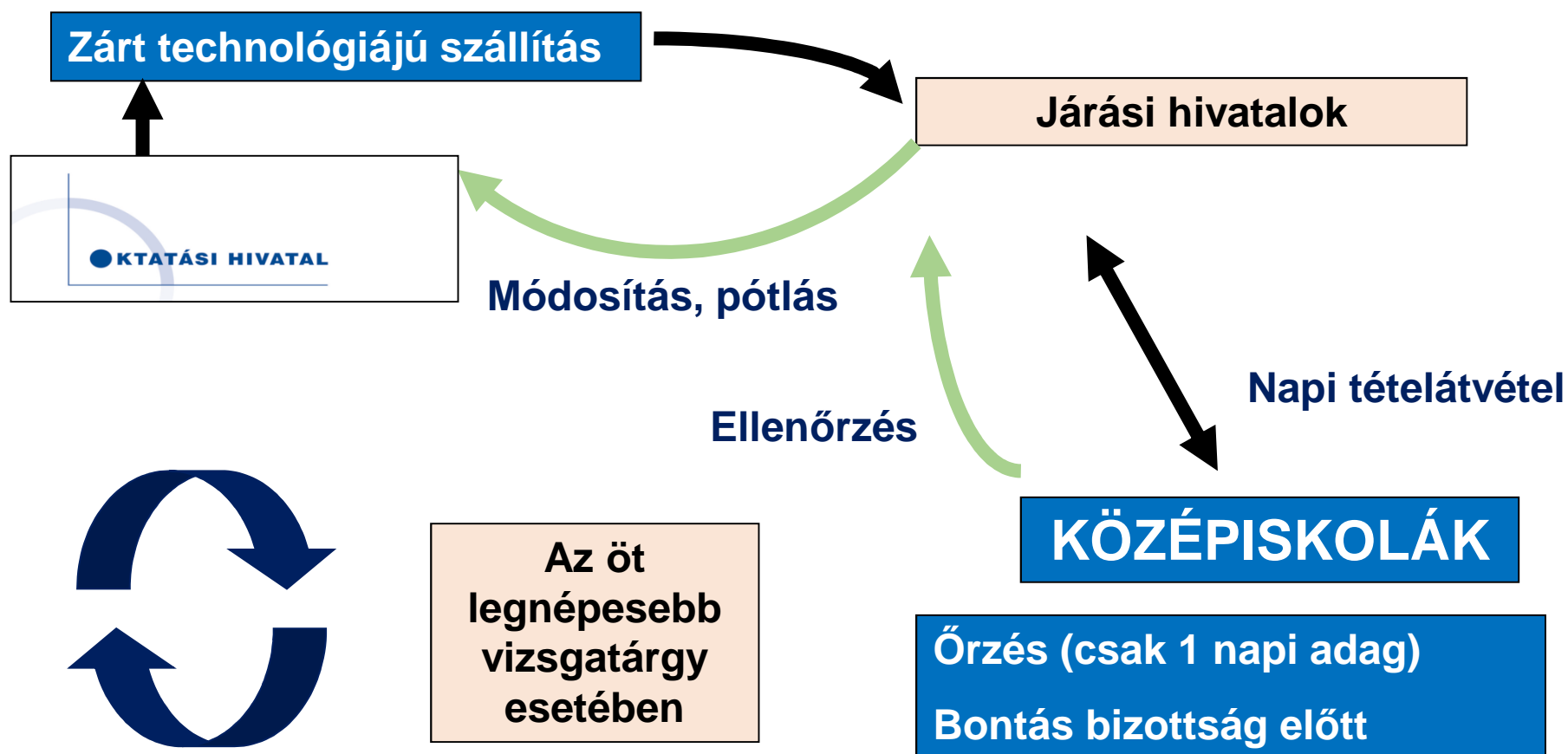
.....

2214 vizsga

<u>Emelt szint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	1363
német nyelv	255
informatika	210
biológia	70
történelem	65
kémia	53
matematika	38
magyar nyelv és irodalom	27
oroszl nyelv	20
testnevelés	19

.....

Az írásbeli feladatlapok eljuttatása a középiskolákba



Érettségi adminisztráció

Az érettségi szoftver fejlesztése

Az érettségi szoftver jelentős mértékű átalakítására nem 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 :

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

2018-ban:

- **vizsgajelentkezések módosítása: 1820 kérelem, 2726 vizsgázóra vonatkozóan (497 iskola)**
alapadatok módosítása: 1105 kérelem

Tanulói észrevételek

Az emelt szintű írásbeli dolgozatok javításával kapcsolatban tett tanulói észrevételek száma néhány vizsgatárgy esetében (2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.)

Vizsgatárgy	Beadványok száma					Írásbeli dolgozatok száma					%				
Történelem	771	812	585	893	859	6348	6384	6341	5655	5889	12,15	12,72	9,23	15,79	14,59
Angol nyelv	465	473	370	475	593	9825	9768	10178	10241	10562	4,73	4,84	3,64	4,64	5,61
Biológia	676	602	604	697	594	5425	5559	5429	5144	5063	12,46	10,83	11,13	13,55	11,73
Matematika	388	348	483	443	450	3889	3685	3766	3514	3339	9,98	9,44	12,83	12,61	13,48
Német nyelv	112	122	82	99	91	2529	2450	2312	2222	2123	4,43	4,98	3,55	4,46	4,29
Magyar nyelv és irodalom	154	181	229	155	124	1854	1904	1864	1705	1661	8,31	9,51	12,29	9,09	7,47
Informatika	80	134	164	157	198	1806	1920	2048	1884	2158	4,43	6,98	8,01	8,33	9,18
Kémia	348	357	367	411	387	3454	3717	3694	3455	3268	10,08	9,6	9,94	11,9	11,84
Fizika	109	101	98	97	114	1420	1356	1246	1192	1190	7,68	7,45	7,87	8,14	9,58
Összesen	3103	3413	3239	3713	3665	40233	40472	40862	38972	38937	8,40	8,43	7,93	9,53	9,41

A tanulói észrevételek bírálatának eredménye

	Az eredeti értékelés helybenhagyva	Pontszám emelkedés	Pontszám csökkenés
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 %
2018.	28,9 %	70,3 %	0,7 %

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

A vizsgabizottság döntésével kapcsolatos fellebbezések

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018*.

Összesen:	105	75	79	82	82
Elutasítás (a vizsgabizottság döntése helybenhagyva):	80	54	64	57	61
Elutasítás/elkésett kérelem:	10	0	3	5	2
Az eljárás megszüntetése (kérelem visszav.):	4	4	4	4	2
A vizsgabizottság döntésének megsemmisítése:	2	8	3	6	3
A vizsgabizottság döntésének megváltoztatása:	9	9	5	10	14

* A 2018-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
2018.	3,67

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai (középszint)

Vizsgatárgy	2001-2003. átl.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.
Magyar nyelv és irodalom	3,40	3,49	3,64	3,52	3,64	3,65	3,75
Történelem	3,50	3,42	3,48	3,49	3,59	3,62	3,49
Matematika	3,17	2,94	2,88	2,84	3,02	3,15	3,15
Angol nyelv	3,86	3,49	3,60	3,64	3,72	3,67	3,76
Német nyelv	3,74	3,46	3,40	3,40	3,59	3,52	3,44
Fizika	3,21	4,08	4,03	3,97	4,20	4,29	4,21
Kémia	3,32	3,96	3,64	3,84	3,75	4,22	4,04
Biológia	3,67	3,95	3,49	3,50	3,62	3,62	3,61
Informatika	3,75	3,49	3,34	3,76	3,58	4,05	4,14

**A jeles informatika érettségi vizsgájuk alapján 3151 5611 5438 6612 7341-en
kiválthatják az ECDL bizonyítványt.**

Vizsgatárgyankénti érettségi átlagok %-ban (középszint)

Vizsgatárgy	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	Átlag	Eltérés (%) az 5 év átlagához képest
Magyar nyelv és irodalom	57,50	60,98	58,09	60,76	60,74	62,96	59,61	3,35
Történelem	55,98	57,24	57,59	59,53	60,33	57,33	58,13	-0,8
Matematika	47,59	46,36	45,63	49,19	52,13	51,82	48,18	3,64
Angol	58,01	60,42	61,35	63,24	61,93	64,24	60,99	3,25
Német	57,66	56,13	56,02	60,53	58,66	57,03	57,80	-0,77
Fizika	69,52	68,59	67,14	72,09	74,52	71,99	70,37	1,62
Kémia	67,28	61,06	64,95	62,93	73,63	68,70	65,97	2,73
Biológia	67,30	57,85	57,97	60,43	60,44	59,83	60,80	-0,97
Informatika	57,57	54,35	62,77	59,36	69,02	71,32	60,61	10,71

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
bányászat ismeretek	18	3,44	56,89
egészségügy ismeretek	1364	3,45	56,98
egészségügyi technika ismeretek	18	3,11	54,11
élelmiszeripar ismeretek	265	2,87	45,81
építőipar ismeretek	413	3,39	56,46
épületgépészet ismeretek	187	3,03	49,13
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	329	3,45	57,43
faipar ismeretek	135	3,39	56,68
földmérés ismeretek	40	3,08	50,33
gépészet ismeretek	1764	2,87	45,28
hang-, film- és színháztechnika ismeretek	116	4,41	75,30
informatika ismeretek	3274	3,06	49,25
képző- és iparművészet ismeretek	1018	4,23	73,02
kereskedelem ismeretek	2091	3,38	55,68

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
kertészet és parképítés ismeretek	134	2,87	46,14
könnyűipar ismeretek	31	3,39	55,16
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	565	3,25	52,67
közgazdaság ismeretek	3054	3,27	53,08
közlekedés ismeretek	259	3,52	58,33
közlekedésépítő ismeretek	24	2,50	38,67
közlekedésgépész ismeretek	912	2,70	42,47
mezőgazdaság ismeretek	609	3,34	54,49
mezőgazdasági gépész ismeretek	291	3,45	58,78
nyomdaipar ismeretek	39	2,54	40,51
optika ismeretek	26	3,96	65,88
pedagógia ismeretek	271	3,77	63,30
rendészet ismeretek	1487	3,46	57,26
sport ismeretek	411	3,33	54,91
szépészet ismeretek	495	3,30	54,75
szociális ismeretek	133	3,27	53,45

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
távközlés ismeretek	190	3,18	51,66
turisztika ismeretek	703	3,60	59,17
ügyvitel ismeretek	767	3,79	64,71
vegyész ismeretek	258	3,67	62,07
vegyipar ismeretek	24	3,54	60,21
vendéglátóipar ismeretek	1790	3,18	51,74
villamosipar és elektronika ismeretek	1042	3,06	48,95
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
artista ismeretek	6	3,17	48,83
egyházzenész ismeretek	2	4,00	72,00
gyakorlatos színész ismeretek	63	4,05	66,97
jazz-zenész ismeretek	26	4,12	71,31
klasszikus zenész ismeretek	262	4,04	70,80
népzenész ismeretek	27	4,07	69,96
szórakoztató zenész ismeretek	17	4,12	71,06
táncos ismeretek	208	3,70	61,63

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

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
egészségügy ismeretek	277	4,55	64,66
élelmiszeripar ismeretek	1	5,00	60,00
építőipar ismeretek	239	3,97	53,94
épületgépészet ismeretek	5	4,80	71,40
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	64	4,48	60,88
faipar ismeretek	3	5,00	69,33
földmérés ismeretek	13	4,46	62,85
gépészet ismeretek	40	4,10	56,45
informatika ismeretek	203	4,57	69,91
képző- és iparművészet ismeretek	9	4,67	66,22
kereskedelem ismeretek	43	4,74	74,12
kertészet és parképítés ismeretek	3	4,67	69,67
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	43	4,63	64,63
közgazdaság ismeretek	292	4,38	61,28
közlekedés ismeretek	5	4,60	70,00

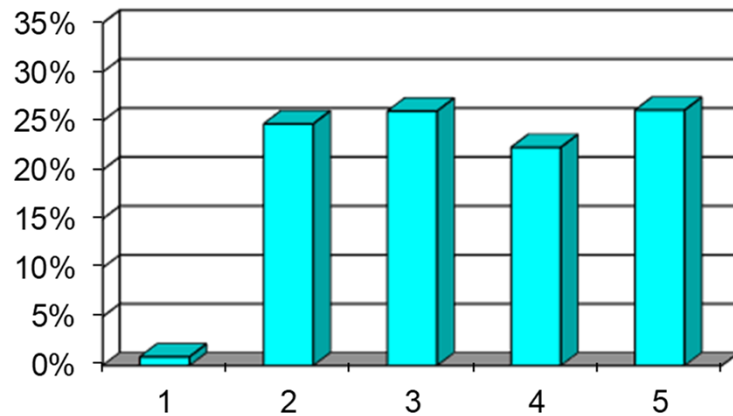
Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (emelt szint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
közlekedésépítő ismeretek	9	3,78	49,67
mezőgazdaság ismeretek	24	4,29	56,46
mezőgazdasági gépész ismeretek	13	4,23	59,38
pedagógia ismeretek	53	4,62	65,26
rendészet ismeretek	59	4,78	73,51
szépészet ismeretek	1	3,00	44,00
szociális ismeretek	3	5,00	72,00
távközlés ismeretek	2	4,50	65,50
turisztika ismeretek	95	4,61	64,96
ügyvitel ismeretek	15	5,00	75,73
vegyész ismeretek	24	4,62	66,96
vegyipar ismeretek	2	2,00	30,50
vendéglátóipar ismeretek	74	4,41	64,30
villamosipar és elektronika ismeretek	87	4,23	61,01
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
táncos ismeretek	1	5,00	82,00

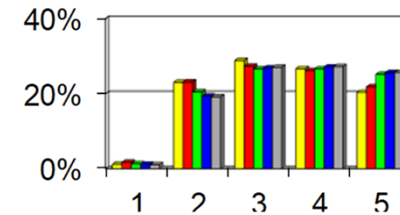
A korábbi vizsgarendszer és a középszintű vizsgák osztályzatainak összehasonlítása

korábbi vizsgarendszer 2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

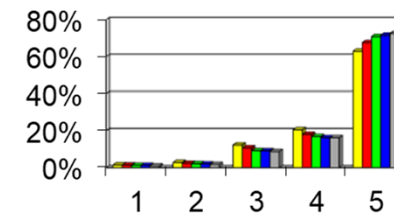
Jegyeloszlás 2001.-2003.



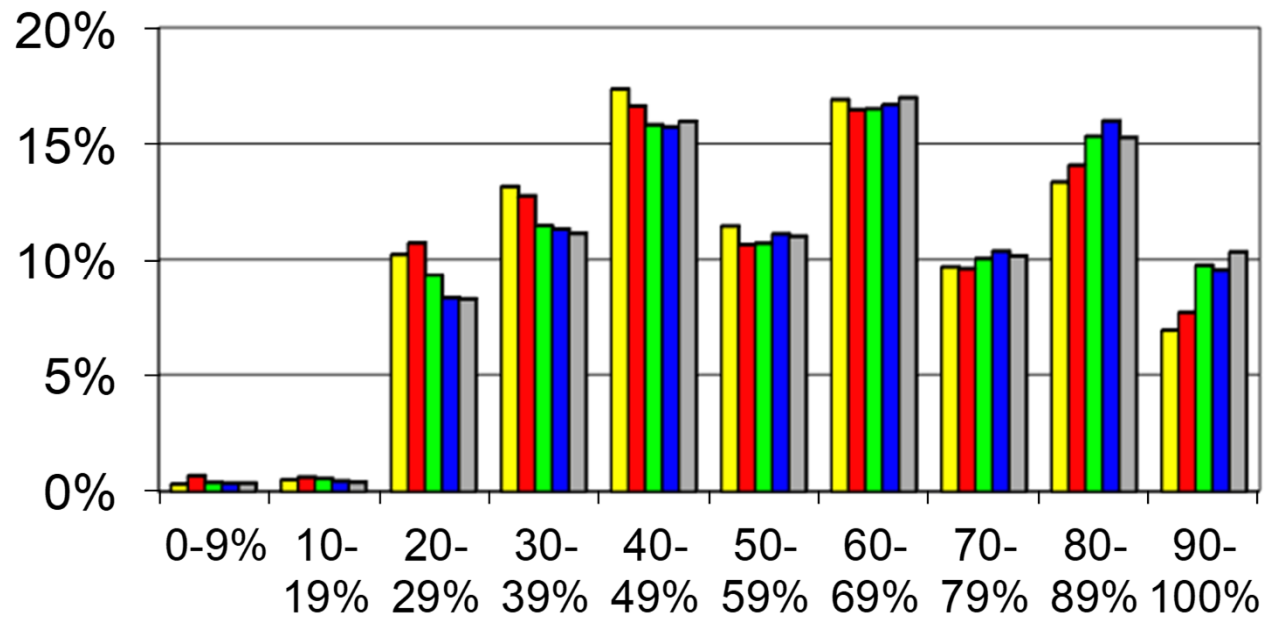
Jegyeloszlás 2014.-2015.-2016.-2017.-2018. középszint



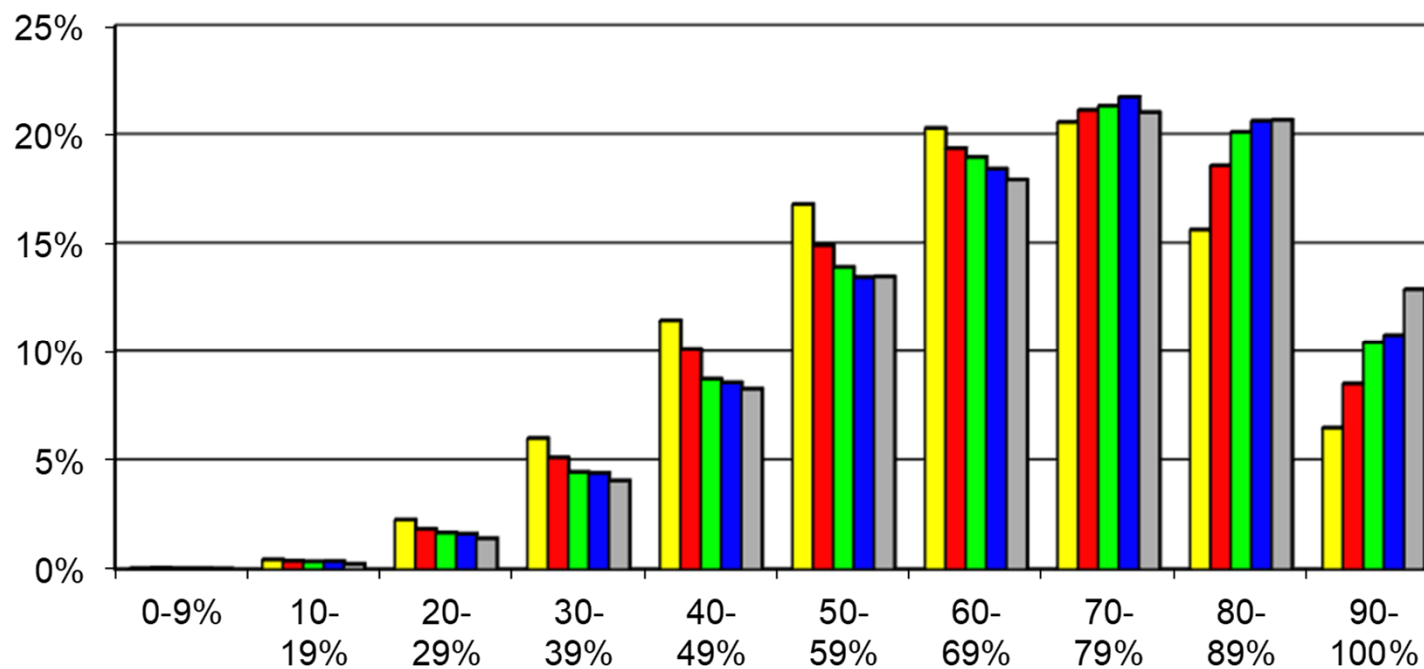
Jegyeloszlás 2014.-2015.-2016.-2017.-2018. emelt szint



Az összes középszintű vizsgaeredmény megoszlása 2014-ben, 2015-ben, 2016-ban, 2017-ben és 2018-ban (mentességek nélkül)



Az összes emelt szintű vizsgaeredmény megoszlása 2014-ben, 2015-ben, 2016-ban, 2017-ben és 2018-ban (mentességek nélkül)

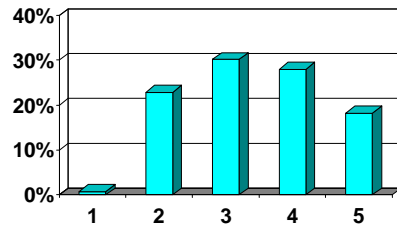


A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása

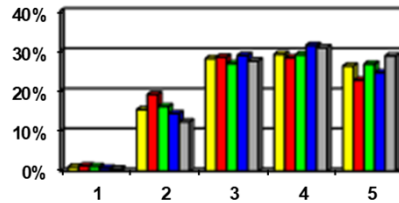
korábbi vizsgarendszer – 2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

**Magyar nyelv
és irodalom**

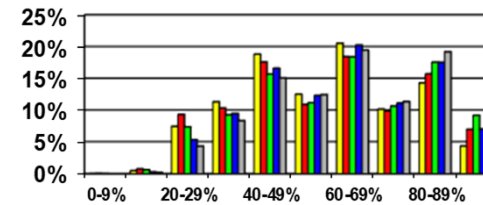
Jegyelosztás 2001-2003.



Jegyelosztás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



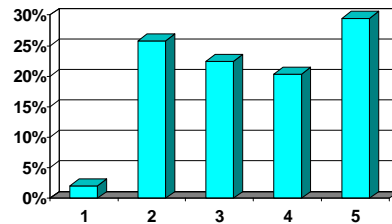
72431

70065

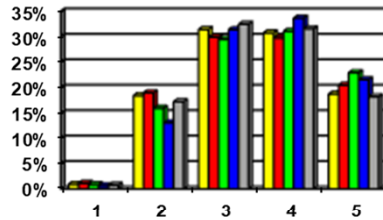
70279

Történelem

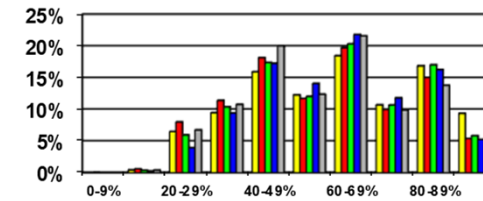
Jegyelosztás 2001-2003.



Jegyelosztás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



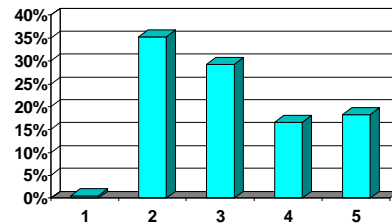
69061

66688

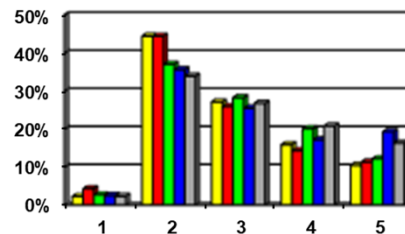
66724

Matematika

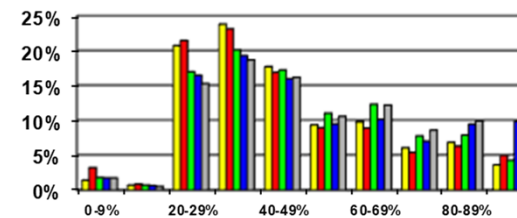
Jegyelosztás 2001-2003.



Jegyelosztás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



70327

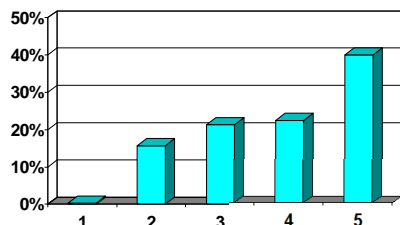
67177

67902

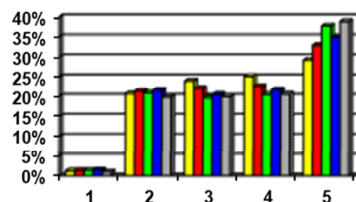
A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

Angol

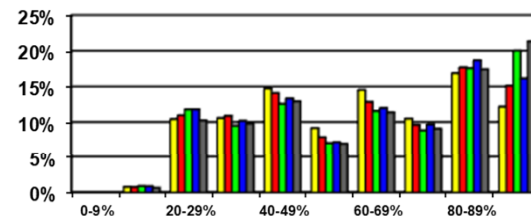
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



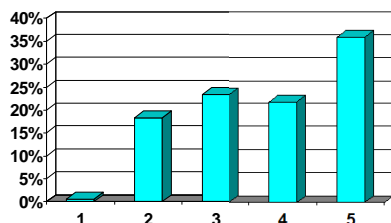
51354

50382

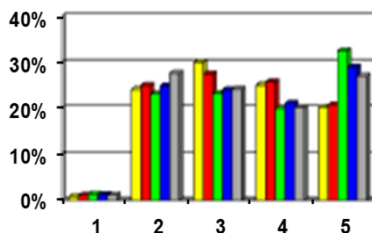
51730

Német

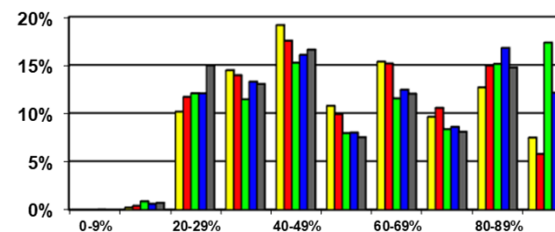
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



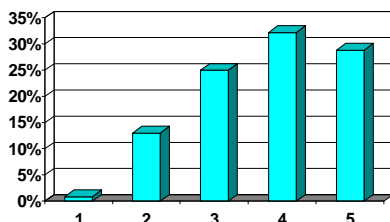
16773

15358

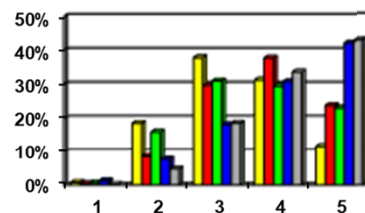
15700

Informatika

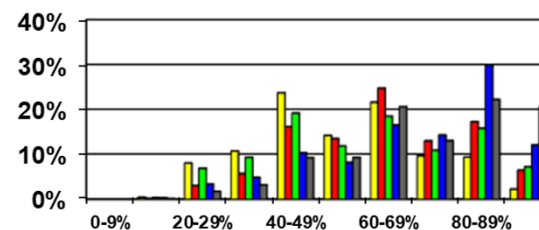
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



18840

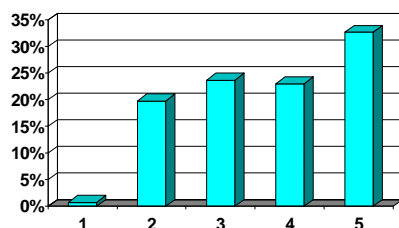
13587

14280

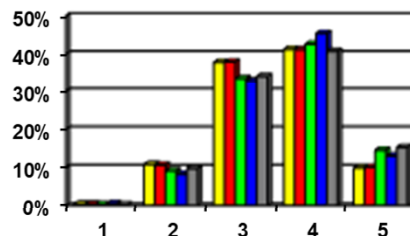
A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

Biológia

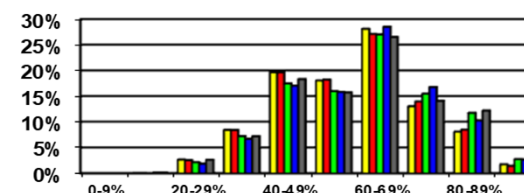
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegyeloszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



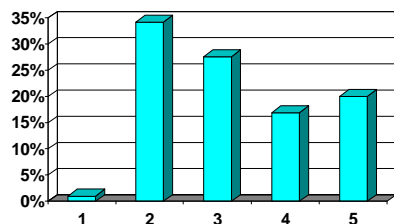
8121

6257

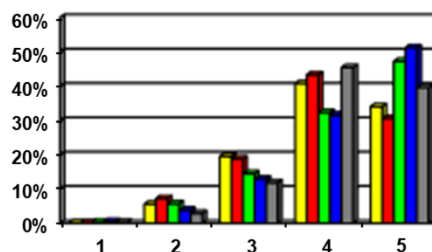
5894

Fizika

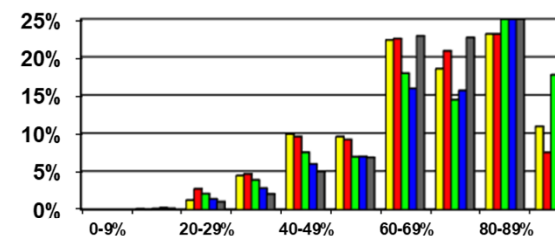
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegye loszlás középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



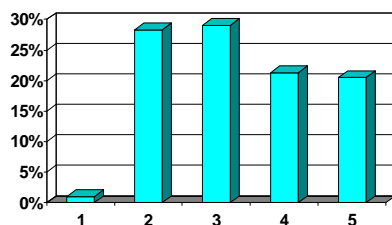
2755

2245

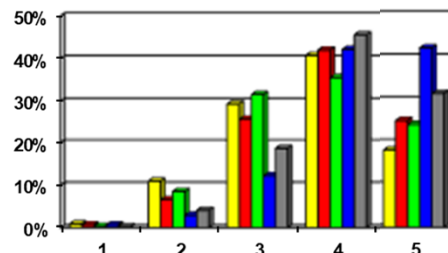
1961

Kémia

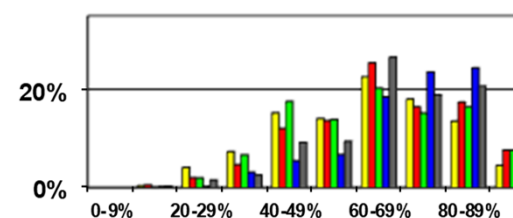
Jegyeloszlás 2001-2003.



Jegye loszlás k középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



704

475

391

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, közép szinten 2016. – 2017. – 2018.

Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	60,76 60,74 62,96	71,23 70,35 73,06	52,72 53,63 55,66	45,55 45,45	47,52 47,45 49,63
Történelem	59,53 60,33 57,33	68,79 68,91 66,68	52,62 54,04 50,57	48,18 41,94	49,61 49,95 47,52
Matematika	49,19 52,13 51,82	59,19 63,13 62,82	42,79 44,66 45,54	36,12 34,10	33,60 35,41 34,94
Angol nyelv	63,24 61,93 64,24	76,63 74,26 77,11	53,75 53,33 55,62	48,17 41,23	42,07 41,46 42,31
Német nyelv	60,53 58,66 57,03	75,54 73,63 72,70	48,92 47,56 45,27	38,94 37,28	42,21 40,32 38,99
Fizika	72,09 74,52 71,99	77,72 77,73 74,36	59,67 60,73 65,64	Nem volt vizsgázó 77,00 ***	50,64 50,54 48,26
Kémia	62,93 73,63 68,70	68,94 75,78 69,34	52,94 75,14 66,44	45,00 41,50	54,94 52,06 52,11
Biológia	60,43 60,44 59,83	66,91 65,16 64,37	53,27 55,11 53,47	41,76 46,60	53,66 52,21 51,51
Informatika	59,36 69,02 71,32	68,80 72,92 75,35	52,07 64,44 65,98	55,80 55,99	44,02 47,89 50,59

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, emelt szinten 2016. – 2017. – 2018.

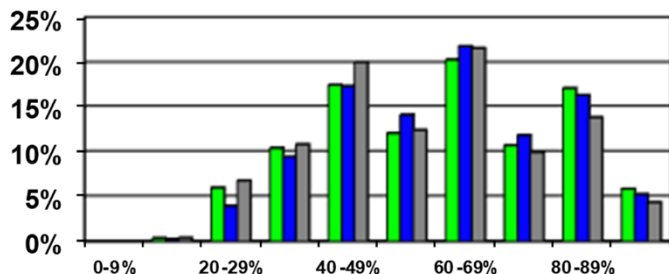
Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	59,96 65,63 65,23	63,21 69,02 68,15	54,34 57,24 60,49	45,33 52,33	45,92 51,64 48,82
Történelem	66,40 66,31 63,52	69,92 69,37 66,63	58,85 59,57 55,03	46,53 34,27	52,39 52,51 51,42
Matematika	66,61 67,17 71,53	68,89 69,34 73,82	59,14 55,24 58,79	32,50 Nincs ilyen vizsgázó	48,33 40,53 47,18
Angol nyelv	71,57 73,23 73,87	74,04 75,54 76,42	67,48 69,78 69,27	62,89 66,18	60,52 62,68 64,95
Német nyelv	73,38 74,38 74,96	75,70 75,76 76,26	69,72 72,65 73,68	68,80 75,00***	59,67 71,38 78,19
Fizika	70,39 71,40 71,32	73,40 74,41 73,55	63,53 57,00 62,48	37,00 9,00***	51,12 52,80 42,62
Kémia	65,54 63,69 64,99	67,53 65,67 66,78	60,71 61,39 66,15	38,93 39,00	52,97 61,80 55,11
Biológia	68,83 65,23 68,23	70,91 66,43 69,21	58,86 54,17 58,35	52,43 54,88	58,96 58,72 60,42
Informatika	64,81 65,53 68,58	67,87 68,44 72,21	64,89 65,58 66,06	49,00 49,20	58,74 49,52 58,28

- * Korábbi vizsgaidőszakokban „szakközépiskola”
- ** két éves érettségire felkészítő képzés
- *** 1 fő vizsgázott

A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2016. – 2017. – 2018.

Történelem

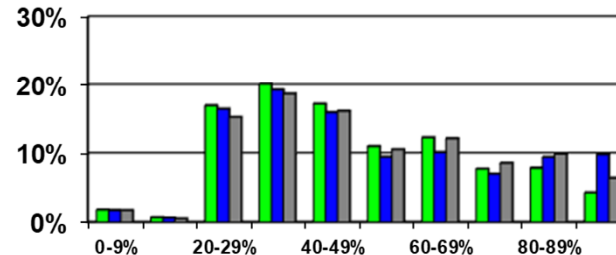
Mindenki



30441 – 30498 – 29982

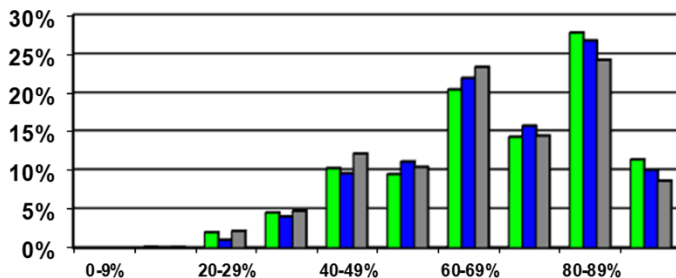
Matematika

Mindenki

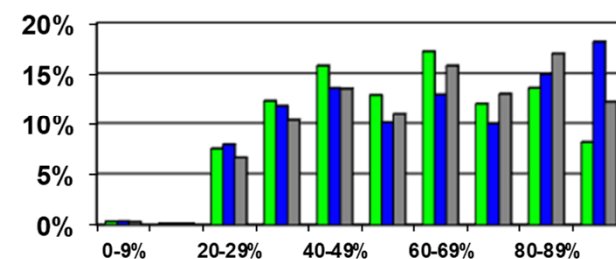


30893 – 30747 – 30603

Gimnázium

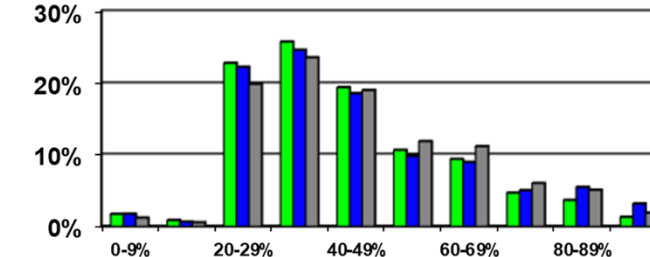
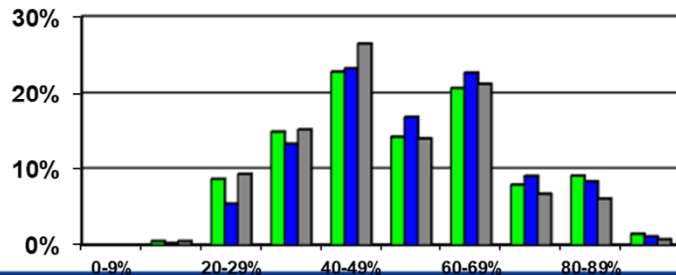


29233 – 25478 – 25628



28005 – 24312 – 24474

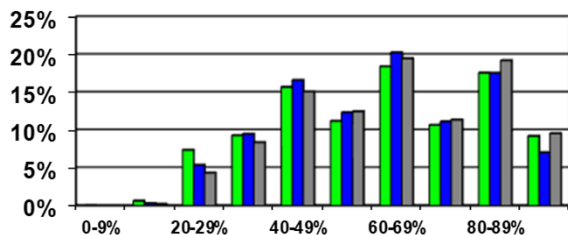
Szakgimnázium



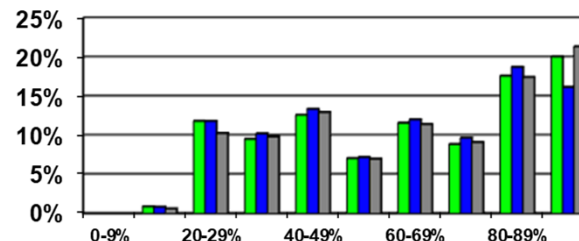
A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2016. – 2017. – 2018.

Mindenki

Magyar nyelv és irodalom

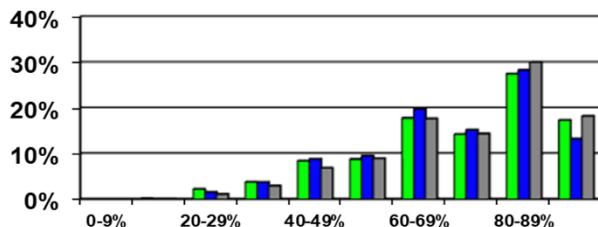


Angol

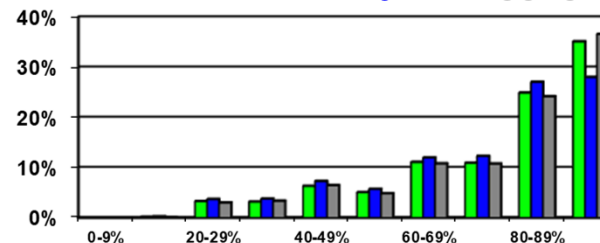


33327 – 33304 – 33006

Gimnázium

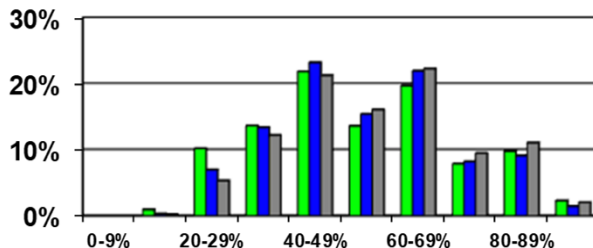


24247 – 24614 – 25313

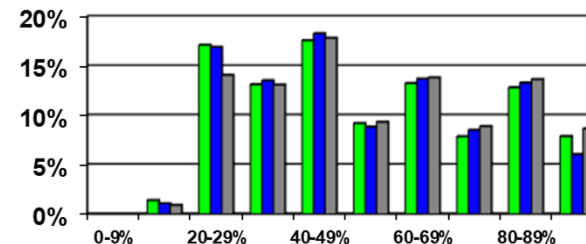


29492 – 25750 – 25948

Szakgimnázium



20057 – 17485 – 18010

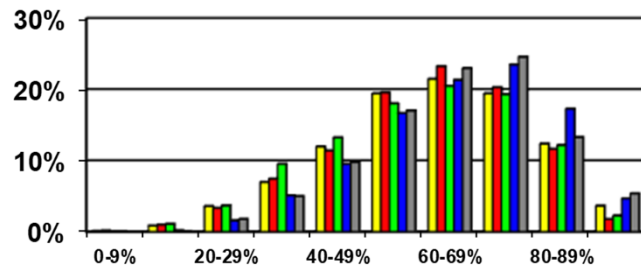


Az emelt szintű eredmények megoszlása

2014. - 2015. - 2016. - 2017. - 2018.

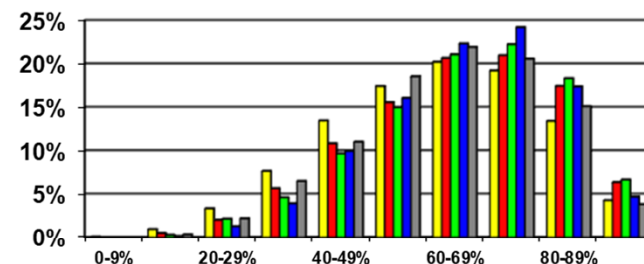
Magyar nyelv
és irodalom

1744 - 1796 - 1707 - 1625 - 1561



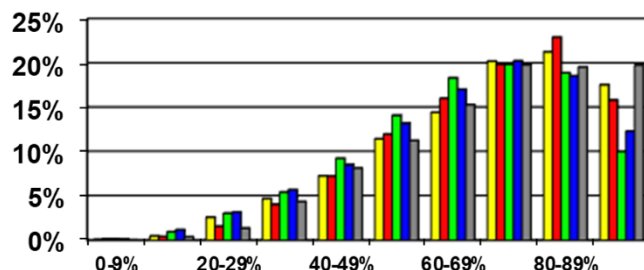
Történelem

5990 - 6055 - 6013 - 5414 - 5513



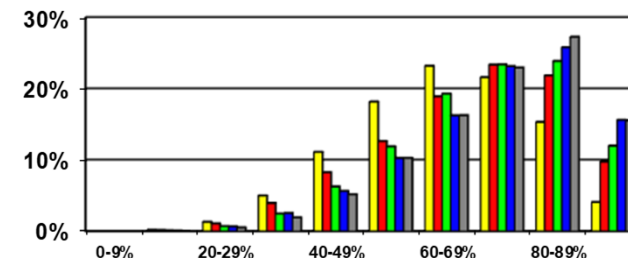
Matematika

3593 - 3468 - 3503 - 3294 - 3118



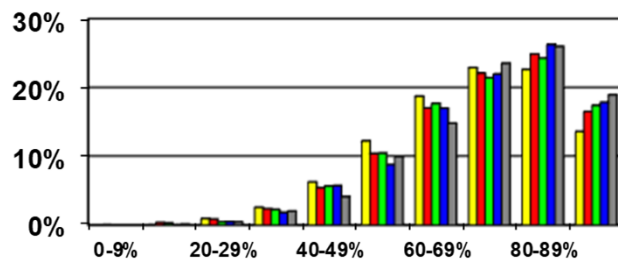
Angol

8775 - 9113 - 9522 - 9701 - 10135



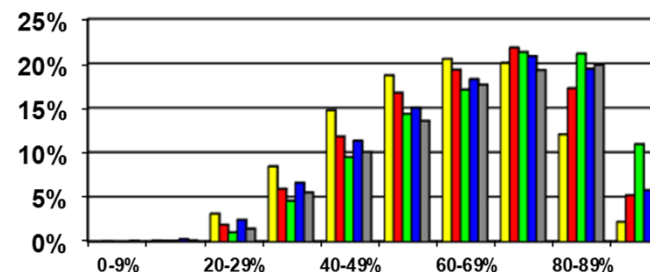
Német

2327 - 2247 - 2169 - 2093 - 2004



Biológia

4923 - 5166 - 5021 - 4617 - 4609

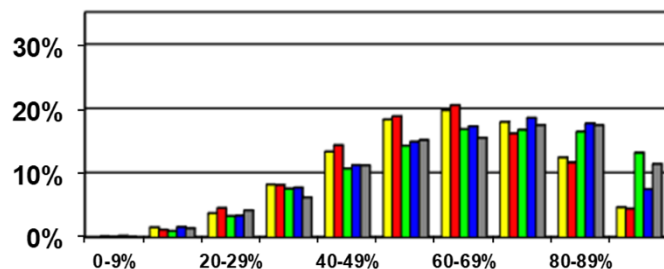


Az emelt szintű eredmények megoszlása

2014. - 2015. - 2016. - 2017. - 2018.

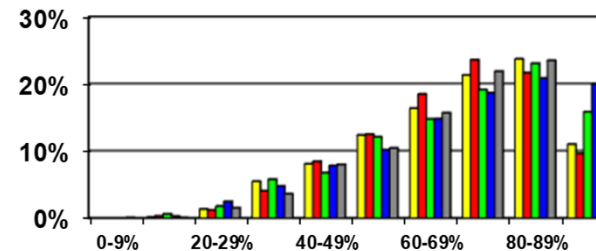
Kémia

2912 - 3031 - 3070 - 2799 - 2635



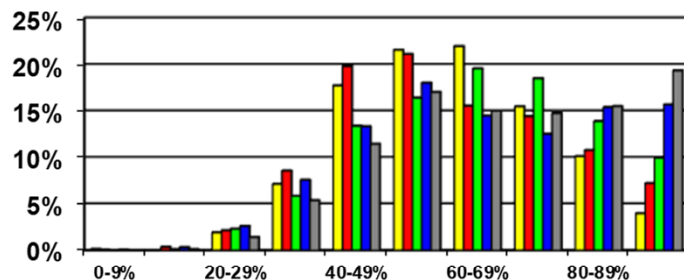
Fizika

1331 - 1254 - 1122 - 1087 - 1101



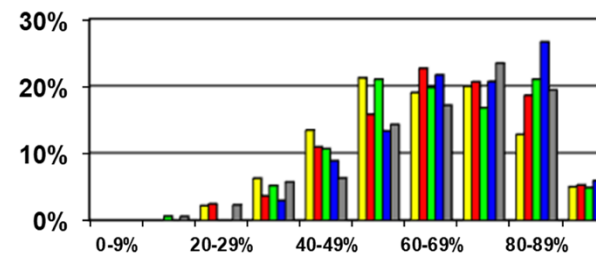
Informatika

1512 - 1635 - 1778 - 1532 - 1897



Földrajz

320 - 247 - 328 - 203 - 175



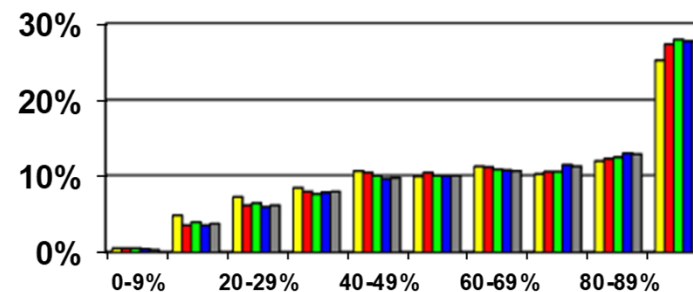
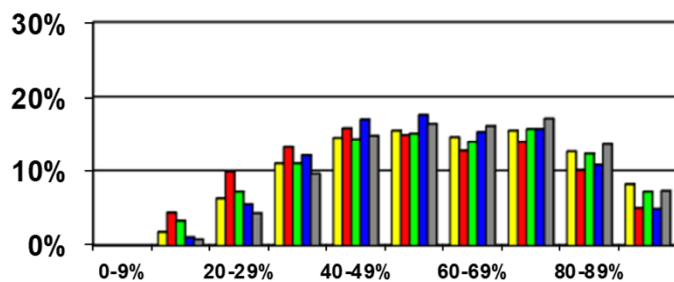
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

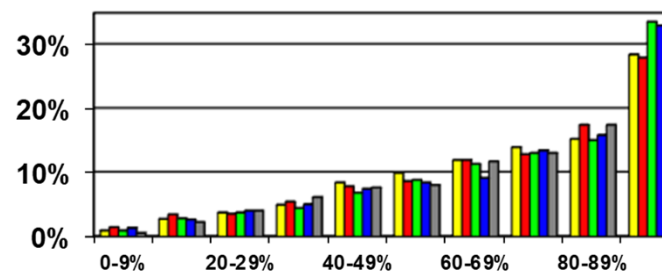
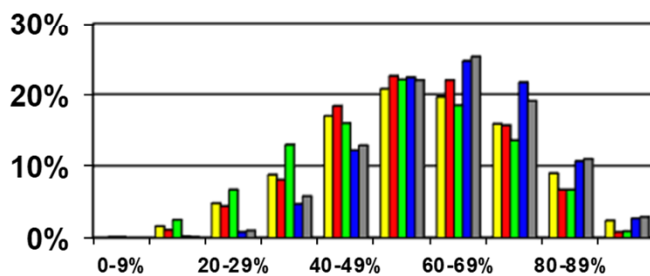
Írásbeli

Szóbeli

Magyar K



Magyar E



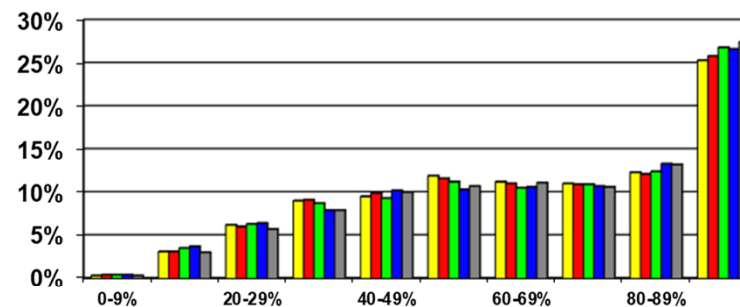
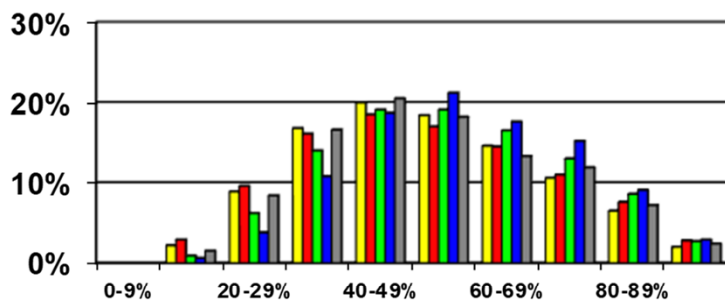
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

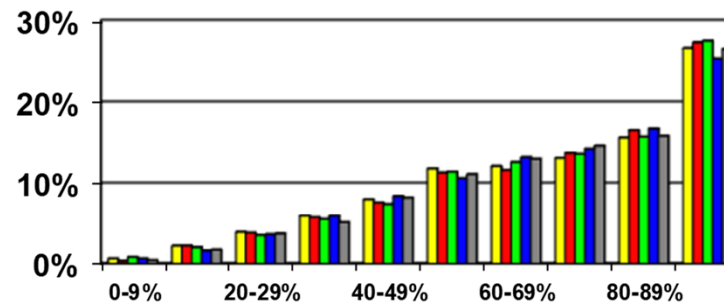
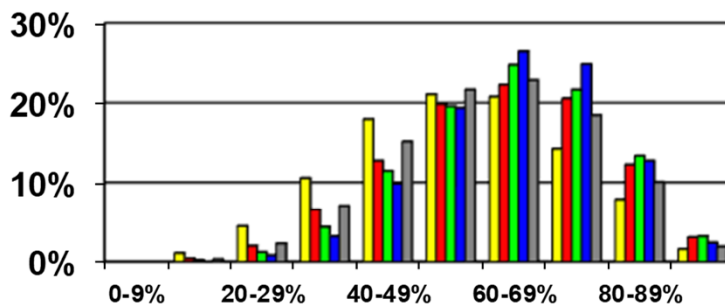
Írásbeli

Szóbeli

Történelem K



Történelem E

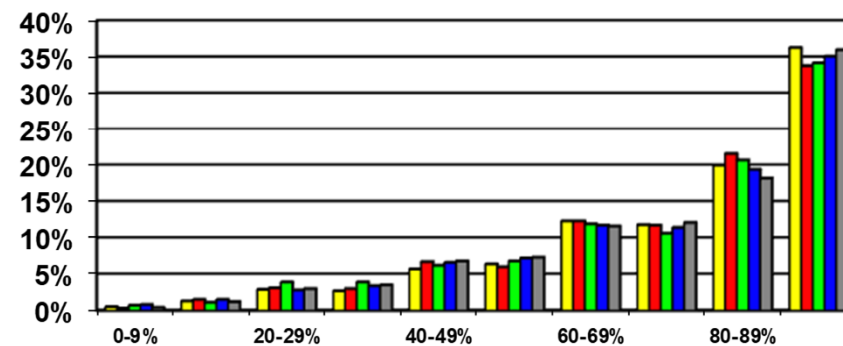
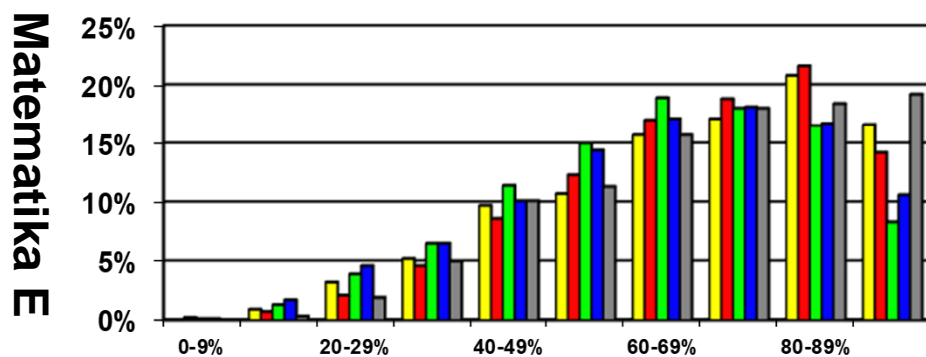


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

Írásbeli

Szóbeli



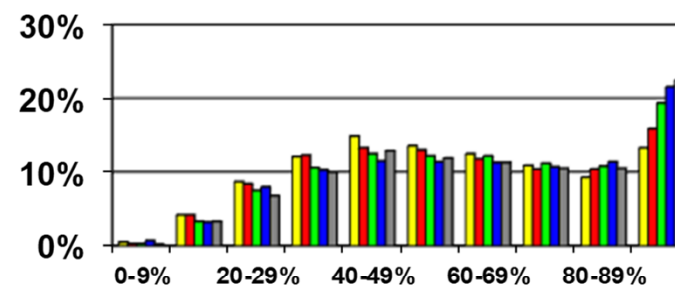
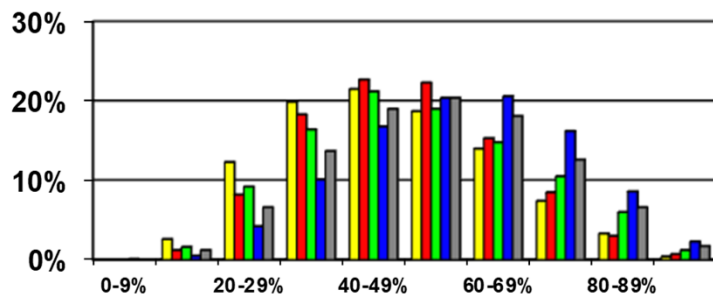
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

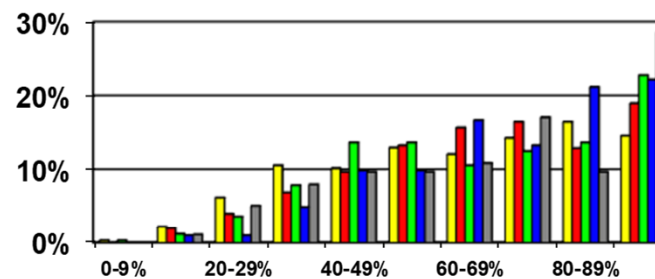
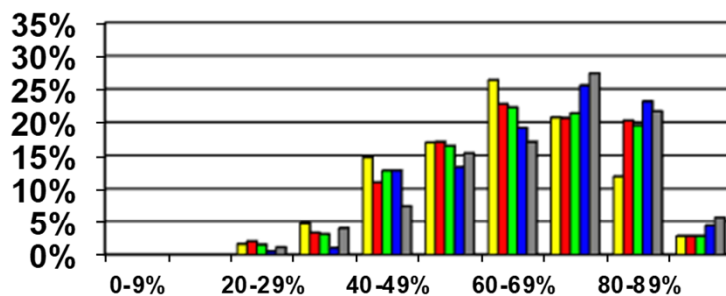
Írásbeli

Szóbeli

Földrajz K



Földrajz E



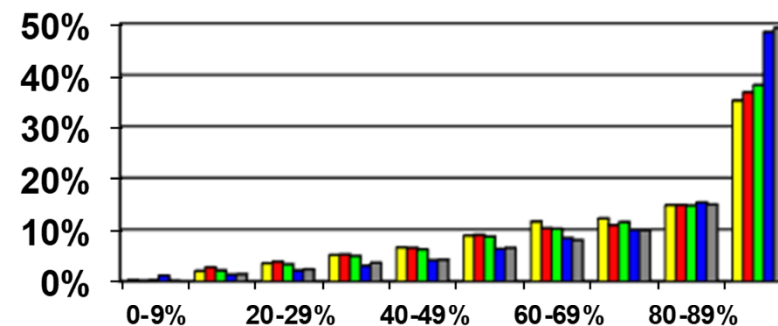
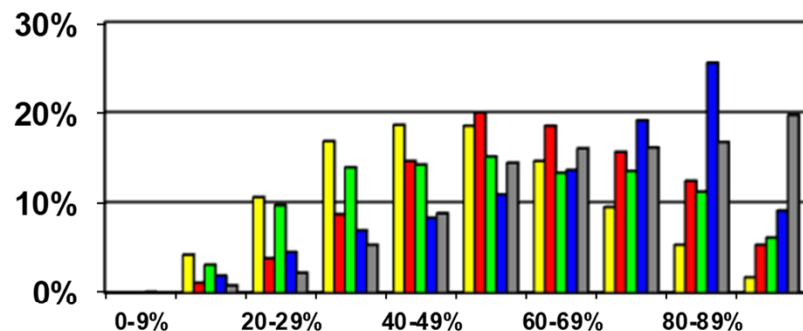
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

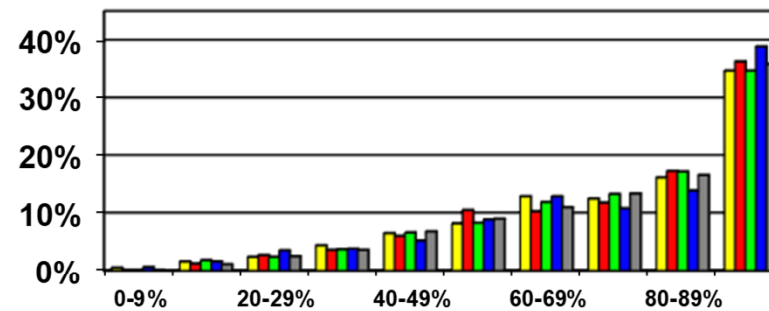
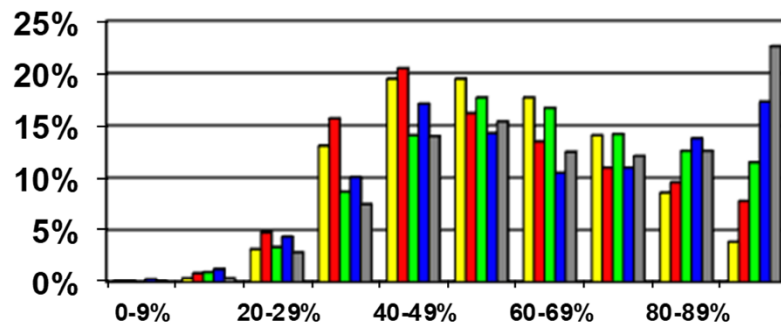
Gyakorlati

Szóbeli

Informatika K



Informatika E

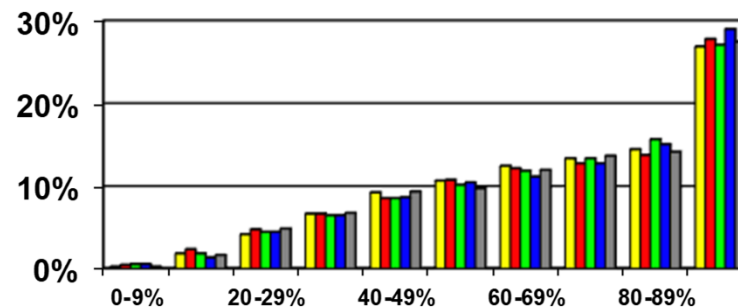
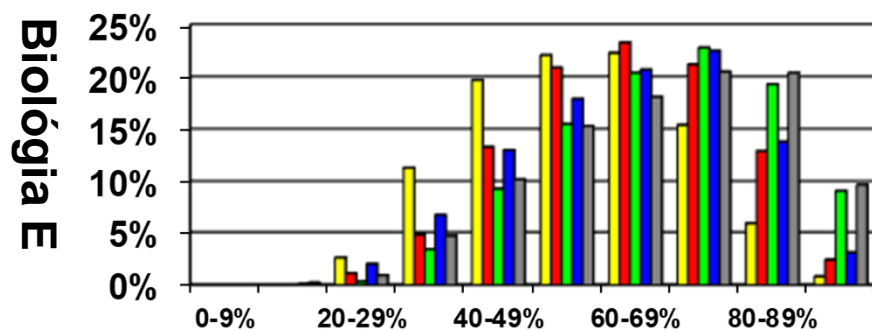
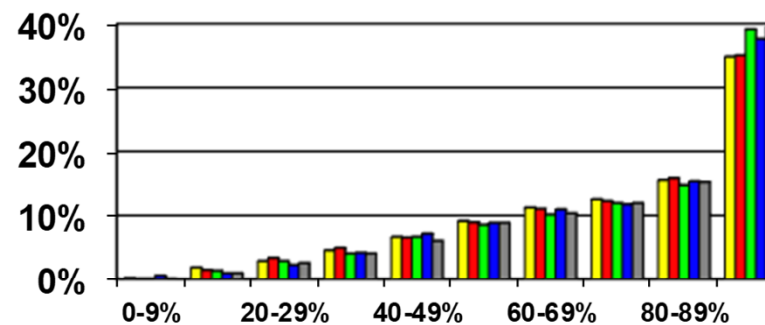
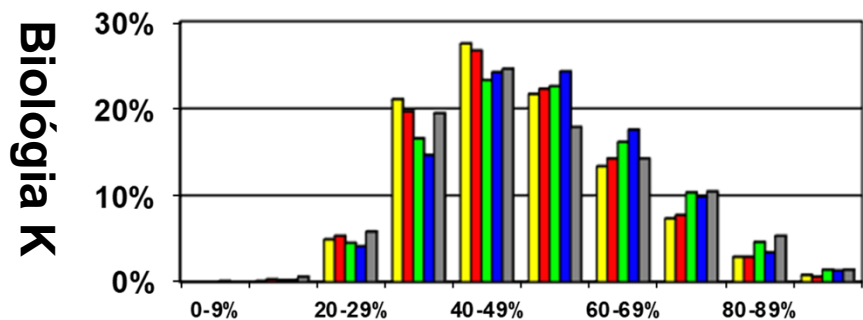


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

Írásbeli

Szóbeli

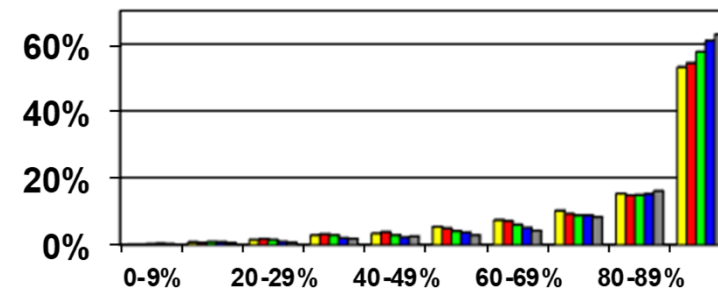
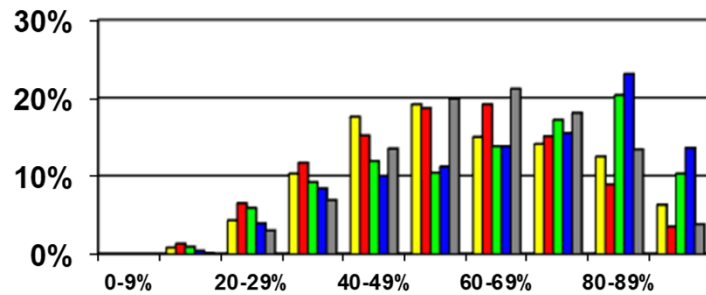


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként 2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

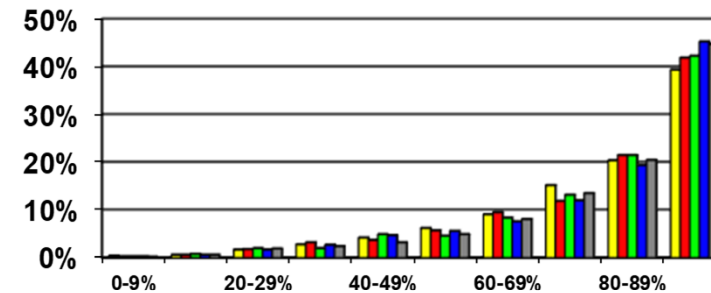
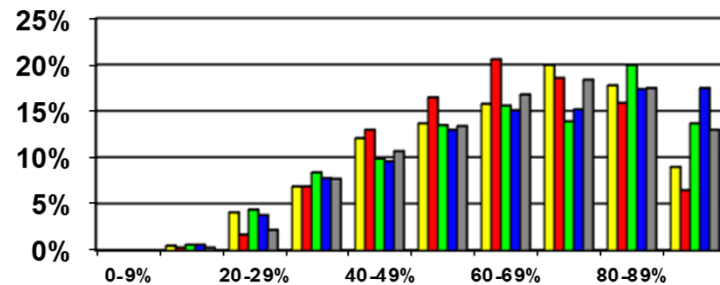
Írásbeli

Szóbeli

Fizika K



Fizika E



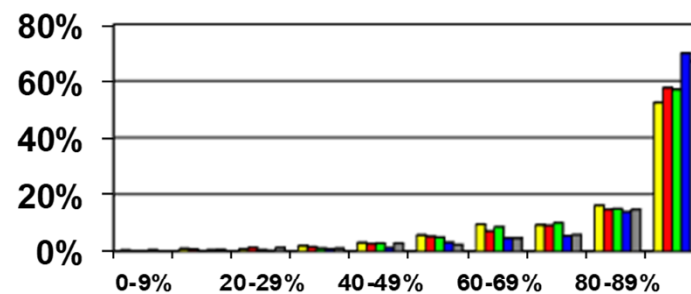
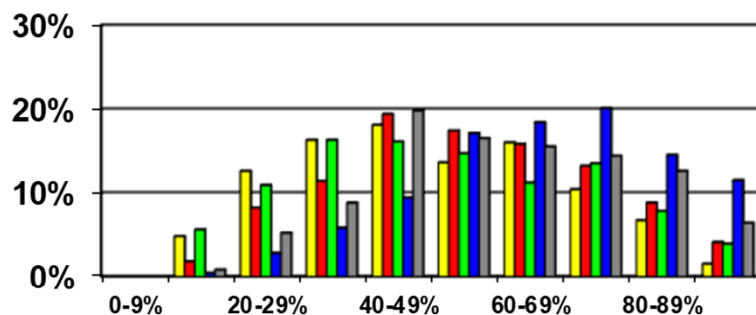
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2014. – 2015. – 2016. – 2017. – 2018.

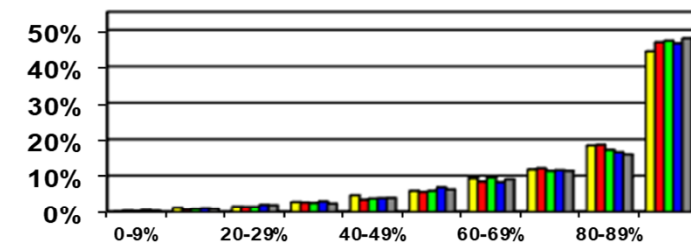
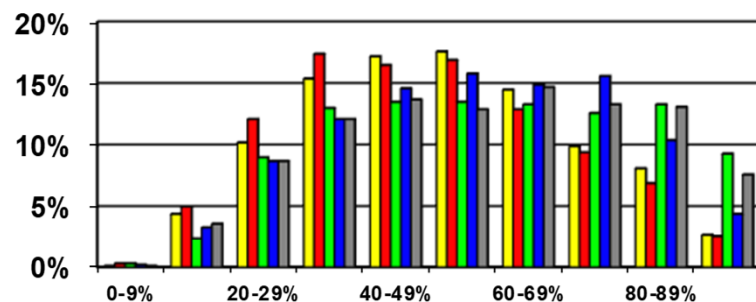
Írásbeli

Szóbeli

Kémia K



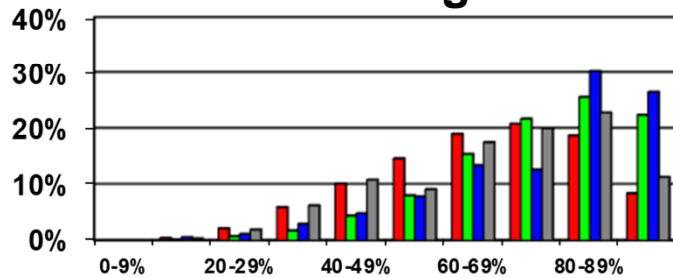
Kémia E



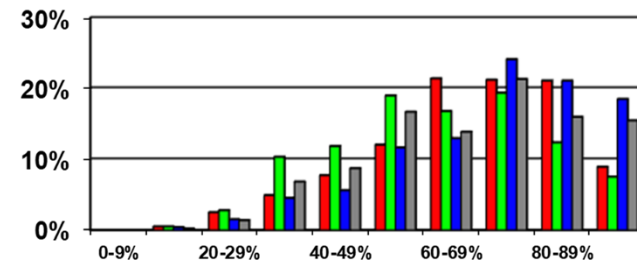
A vizsgarészek összehasonlítása az angol nyelv emelt szintű vizsgáján

2015. – 2016. – 2017. – 2018.

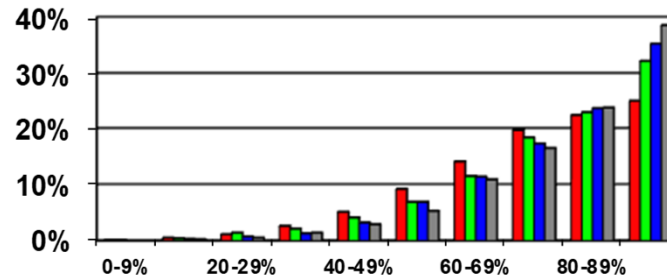
Olvasott szöveg értése



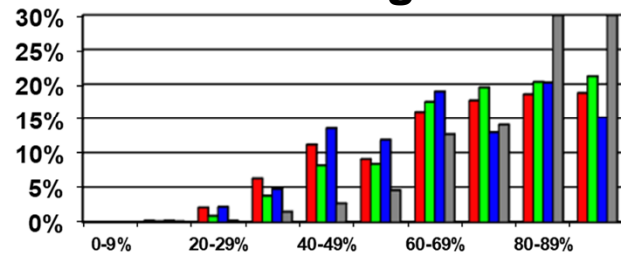
Nyelvhelyesség



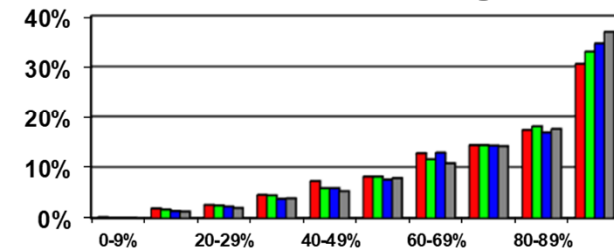
Íráskészség



Hallott szöveg értése



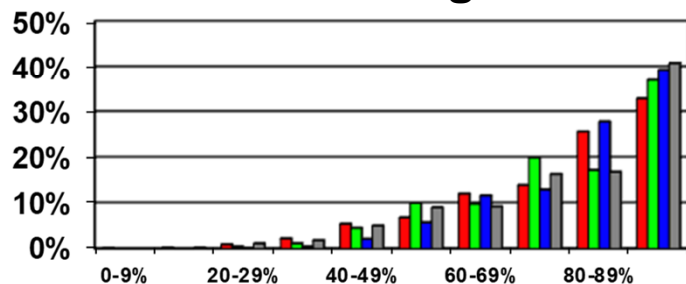
Beszédkészség



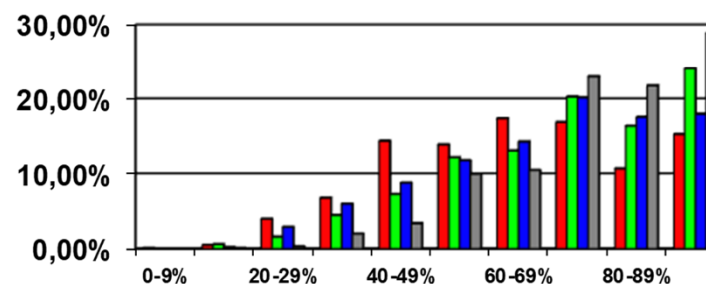
A vizsgarészek összehasonlítása a német nyelv emelt szintű vizsgáján

2015. – 2016. – 2017. – 2018.

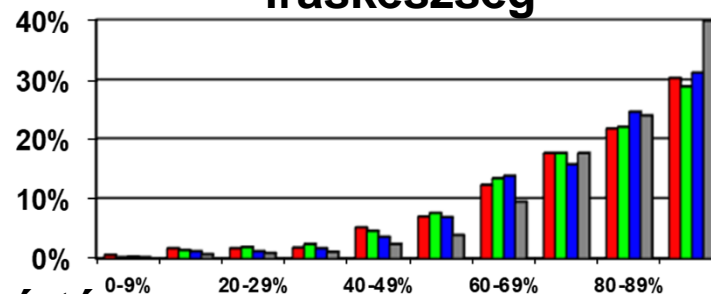
Olvasott szöveg értéke



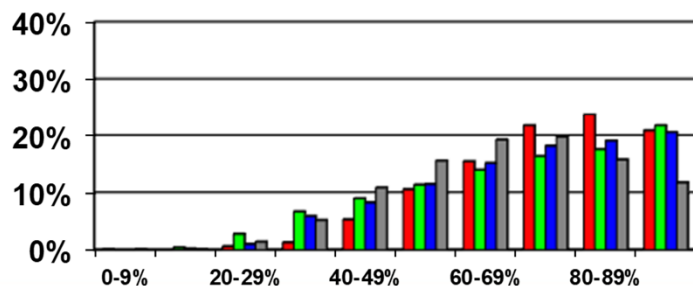
Nyelvhelyesség



Íráskészség



Hallott szöveg értéke



Beszédkésztség

