

ÉRETTSÉGI 2019. MÁJUS-JÚNIUS

A prezentációban számos helyen kis betűvel vagy külön utalással a 2015-2018. május-júniusi vizsgaidőszakok adatait is feltüntettük.

A vizsgaszervezés néhány számadata

Vizsgatárgyak

(az idegen nyelvűekkel együtt)

Középszint: 154 157 175 173 **175**

Emelt szint: 73 77 94 94 **96**

Vizsgák idegen nyelven

Középszinten 18, emelt szinten 10
vizsgatárgyból jelentkeztek idegen
nyelven is

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

A vizsgaszervezés néhány számadata

Az írásbeli
feladatsorok száma

271 209 248 262 250 írásbeli feladatsor
42 40 41 45 42 hanganyag
– a honlapon

A tételkészítő
bizottságok
száma

70 73 101 83 81

A vizgabizottságok
száma

3325 3242 3187 3195 3147

Tények, számok a vizsgákról

2019 május-júniusában érettségi vizsgát tett

114.360 110.625 106.907 109.275 **109.854 fő**

Az összes értékelt tantárgyi vizsga:

459.183 439.365 417.841 421.448 **419.331**

- **középszintű tantárgyi vizsga:** 373.289 359.372 344.206 347.163 **340.207**

- **emelt szintű tantárgyi vizsga:** 42.367 42.936 40.832 40.775 **43.143**

- **korábbi vizsgaeredmények beszámítása:** 43.527 37.057 32.803 33.510 **35.981**

Érettségi bizonyítványt kapott

71.419 69.257 67.015 67.919 **66.492 fő**

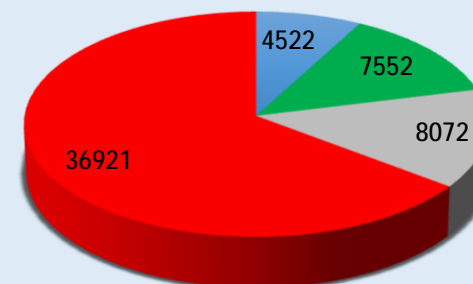
Tanúsítványt kapott

17.630 17.752 16.594 16.951 **17.495 fő** – 19.983 20.135 18.614 18.867 **19.480 vizsgáról**

„Új” vizsgafajták

Vizsgaszámok mentességek nélkül:

	2015	2016	2017	2018	2019
Kiegészítő	4733	4899	4860	4679	4522
Ismétlő	8952	9295	8112	7746	7552
Szintemelő	8520	8232	7397	7596	8072
Előrehozott	34412	32694	32944	34741	36921



■ 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:

33895 vizsga

<u>Középszint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	14561
informatika	8353
német nyelv	3238
magyar nyelv és irodalom	2046
történelem	1974
matematika	1095
informatika	253
biológia	221
földrajz	181
testnevelés	128
francia nyelv	120
egészségügy ismeretek	113
rendészet ismeretek	110
spanyol nyelv	103
informatika ismeretek	102

.....

3026 vizsga

<u>Emelt szint</u>	<u>Darabszám</u>
angol nyelv	1993
német nyelv	297
informatika	268
biológia	94
történelem	73
kémia	56
matematika	49
magyar nyelv és irodalom	26
testnevelés	26
francia nyelv	25

.....

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 :

2015-ben:

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

2016-ben:

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

2017-ban:

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

2018-ben:

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

2019-ban:

- **vizsgajelentkezések módosítása: 1716 kérelem, 2595 vizsgázóra vonatkozóan (492 iskola)**
- alapadatok módosítása: 670 kérelem**

Tanulói észrevételek

Az emelt szintű írásbeli dolgozatok javításával kapcsolatban tett tanulói észrevételek száma néhány vizsgatárgy esetében (2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.)

Vizsgatárgy	Beadványok száma					Írásbeli dolgozatok száma					%				
Történelem	812	585	893	859	811	6384	6341	5655	5889	5937	12,72	9,23	15,79	14,59	13,66
Angol nyelv	473	370	475	593	493	9768	10178	10241	10562	11741	4,84	3,64	4,64	5,61	4,20
Biológia	602	604	697	594	664	5559	5429	5144	5063	5097	12,83	11,13	13,55	11,73	13,03
Matematika	348	483	443	450	396	3685	3766	3514	3339	3459	9,44	12,83	12,61	13,48	11,45
Német nyelv	122	82	99	91	94	2450	2312	2222	2123	2340	4,98	3,55	4,46	4,29	4,02
Magyar nyelv és irodalom	181	229	155	124	122	1904	1864	1705	1661	1617	9,51	12,29	9,09	7,47	7,54
Informatika	134	164	157	198	270	1920	2048	1884	2158	2616	6,98	8,01	8,33	9,18	10,32
Kémia	357	367	411	387	448	3717	3694	3455	3268	3457	9,6	9,94	11,9	11,84	12,96
Fizika	101	98	97	114	87	1356	1246	1192	1190	1074	7,45	7,87	8,14	9,58	8,10
Összesen	3413	3239	3713	3665	3713	40472	40862	38972	38937	41665	8,43	7,93	9,53	9,41	8,91

A tanulói észrevételek bírálatának eredménye

	Az eredeti értékelés helybenhagyva	Pontszám emelkedés	Pontszám csökkenés
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 %
2019.	29,1 %	69,5 %	1,4 %

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

A vizsgabizottság döntésével kapcsolatos fellebbezések

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Összesen:	75	79	82	82	61
Elutasítás (a vizsgabizottság döntése helybenhagyva):	54	64	57	61	45
Elutasítás/elkésett kérelem:	0	3	5	2	0
Az eljárás megszüntetése (kérelem visszav.):	4	4	4	2	2
A vizsgabizottság döntésének megsemmisítése:	8	3	6	3	4
A vizsgabizottság döntésének megváltoztatása:	9	5	10	14	10



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
2019.	3,71

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai (középszint)

Vizsgatárgy	2001-2003. átl.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.
Magyar nyelv és irodalom	3,40	3,64	3,52	3,64	3,65	3,75	3,77
Történelem	3,50	3,48	3,49	3,59	3,62	3,49	3,57
Matematika	3,17	2,88	2,84	3,02	3,15	3,15	3,00
Angol nyelv	3,86	3,60	3,64	3,72	3,67	3,76	3,95
Német nyelv	3,74	3,40	3,40	3,59	3,52	3,44	3,60
Fizika	3,21	4,03	3,97	4,20	4,29	4,21	4,37
Kémia	3,32	3,64	3,84	3,75	4,22	4,04	4,07
Biológia	3,67	3,49	3,50	3,62	3,62	3,61	3,61
Informatika	3,75	3,34	3,76	3,58	4,05	4,14	4,19

**A jeles informatika érettségi vizsgájuk alapján 5611 5438 6612 7341 8432-en
kiválthatják az ECDL bizonyítványt.**

Vizsgatárgyankénti érettségi átlagok %-ban (középszint)

Vizsgatárgy	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	Átlag	Eltérés (%) az 5 év átlagához képest
Magyar nyelv és irodalom	60,98	58,09	60,76	60,74	62,96	63,44	60,71	2,73
Történelem	57,24	57,59	59,53	60,33	57,33	59,25	58,40	0,85
Matematika	46,36	45,63	49,19	52,13	51,82	48,90	49,03	-0,13
Angol	60,42	61,35	63,24	61,93	64,24	68,32	62,24	6,08
Német	56,13	56,02	60,53	58,66	57,03	60,33	57,67	2,66
Fizika	68,59	67,14	72,09	74,52	71,99	75,22	70,87	4,35
Kémia	61,06	64,95	62,93	73,63	68,70	69,65	66,25	3,40
Biológia	57,85	57,97	60,43	60,44	59,83	60,06	59,30	0,76
Informatika	54,35	62,77	59,36	69,02	71,32	72,17	63,36	8,81

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
bányászat ismeretek	31	3,32	53,03
egészségügy ismeretek	1480	3,39	56,36
egészségügyi technika ismeretek	15	3,33	54,60
élelmiszeripar ismeretek	219	2,92	46,92
építőipar ismeretek	400	3,33	55,08
épületgépészet ismeretek	182	3,38	54,54
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	282	3,26	53,41
faipar ismeretek	129	3,64	60,87
földmérés ismeretek	57	2,95	46,18
gépészet ismeretek	1586	2,74	42,88
hang-, film- és színháztechnika ismeretek	133	4,74	83,05
informatika ismeretek	3441	3,12	50,48
képző- és iparművészet ismeretek	1020	4,22	72,82
kereskedelem ismeretek	1852	3,19	51,48

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
kertészet és parképítés ismeretek	89	2,70	42,73
könnyűipar ismeretek	30	2,97	48,87
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	511	2,91	45,74
közgazdaság ismeretek	2777	3,33	53,96
közlekedés ismeretek	240	3,33	54,84
közlekedésépítő ismeretek	10	2,80	41,90
közlekedésgépész ismeretek	912	2,72	42,98
mezőgazdaság ismeretek	525	3,14	50,68
mezőgazdasági gépész ismeretek	321	3,49	58,75
nyomdaipar ismeretek	21	2,33	35,24
optika ismeretek	27	3,67	61,78
pedagógia ismeretek	359	3,73	61,44
rendészet ismeretek	1547	3,35	55,38
sport ismeretek	443	2,91	46,64
szépészet ismeretek	593	3,20	52,51
szociális ismeretek	167	3,32	55,40

Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (középszint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
távközlés ismeretek	153	3,16	52,11
turisztika ismeretek	834	3,59	59,49
ügyvitel ismeretek	780	3,90	66,95
vegyész ismeretek	247	3,52	58,43
vegyipar ismeretek	33	3,36	54,33
vendéglátóipar ismeretek	1561	2,92	46,63
villamosipar és elektronika ismeretek	835	3,08	49,81
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
artista ismeretek	5 alatt	4,67	78,67
egyházzenész ismeretek	5 alatt	3,25	58,75
gyakorlatos színész ismeretek	49	4,14	71,94
jazz-zenész ismeretek	26	4,19	73,58
klasszikus zenész ismeretek	268	3,88	67,29
népzenész ismeretek	22	4,45	77,36
szórakoztató zenész ismeretek	37	3,46	56,41
táncos ismeretek	212	3,77	64,35

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

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
Ágazati szakmai vizsgatárgyak			
egészségügy ismeretek	294	4,48	64,00
élelmiszeripar ismeretek	5 alatt	3,00	46,00
építőipar ismeretek	258	4,08	56,02
épületgépészet ismeretek	5 alatt	5,00	71,33
erdészet és vadgazdálkodás ismeretek	85	4,76	68,73
faipar ismeretek	5 alatt	4,67	71,33
földmérés ismeretek	7	4,29	63,43
gépészet ismeretek	48	3,90	52,58
informatika ismeretek	231	4,61	71,76
képző- és iparművészet ismeretek	23	4,96	79,65
kereskedelem ismeretek	68	4,72	69,51
kertészet és parképítés ismeretek	13	4,77	69,00
környezetvédelem-vízgazdálkodás ismeretek	46	4,24	57,76
közgazdaság ismeretek	258	4,48	65,02
közlekedés ismeretek	7	5,00	75,57

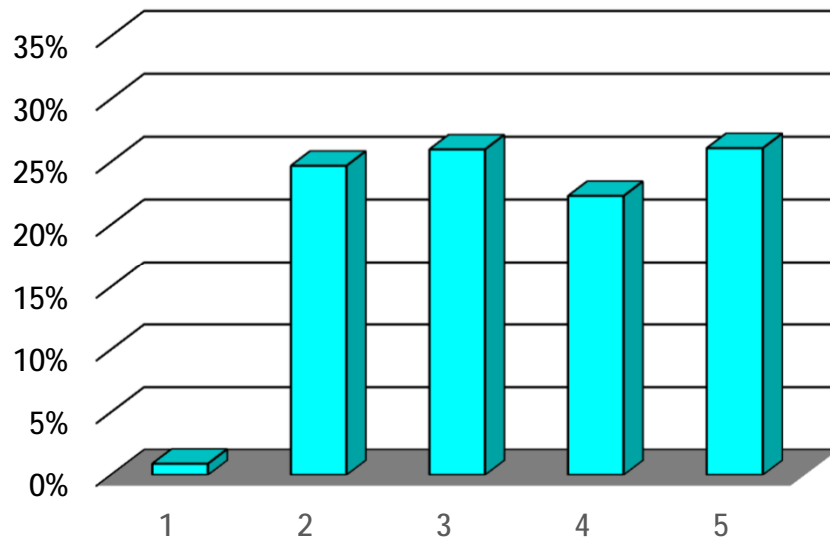
Az érettségi osztályzatok vizsgatárgyankénti átlagai – szakmai vizsgatárgyak (emelt szint)

Vizsgatárgy neve	Vizsgák száma	Osztályzat átlag	Százalék átlag
közlekedésépítő ismeretek	5 alatt	4,00	52,00
mezőgazdaság ismeretek	69	3,86	51,32
mezőgazdasági gépész ismeretek	13	4,38	58,00
optika ismeretek	5 alatt	5,00	85,50
pedagógia ismeretek	88	4,55	69,01
rendészet ismeretek	97	4,89	79,96
sport ismeretek	5 alatt	4,33	55,33
szépészet ismeretek	5 alatt	5,00	69,00
szociális ismeretek	9	4,11	58,11
turisztika ismeretek	68	4,60	66,47
ügyvitel ismeretek	32	4,81	79,72
vegyész ismeretek	31	4,94	76,71
vendéglátóipar ismeretek	41	4,46	64,12
villamosipar és elektronika ismeretek	77	4,06	57,51
Ágazaton kívüli szakmai vizsgatárgyak			
táncos ismeretek	5	4,80	63,40

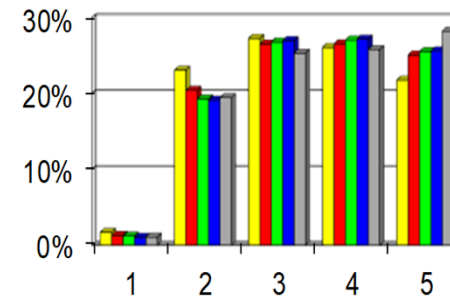
A korábbi vizsgarendszer és a középszintű vizsgák osztályzatainak összehasonlítása

korábbi vizsgarendszer 2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

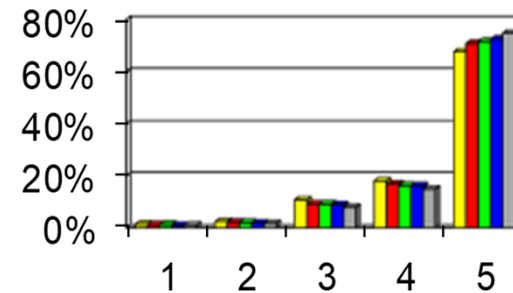
Osztályzatok megoszlása 2001.-2003.



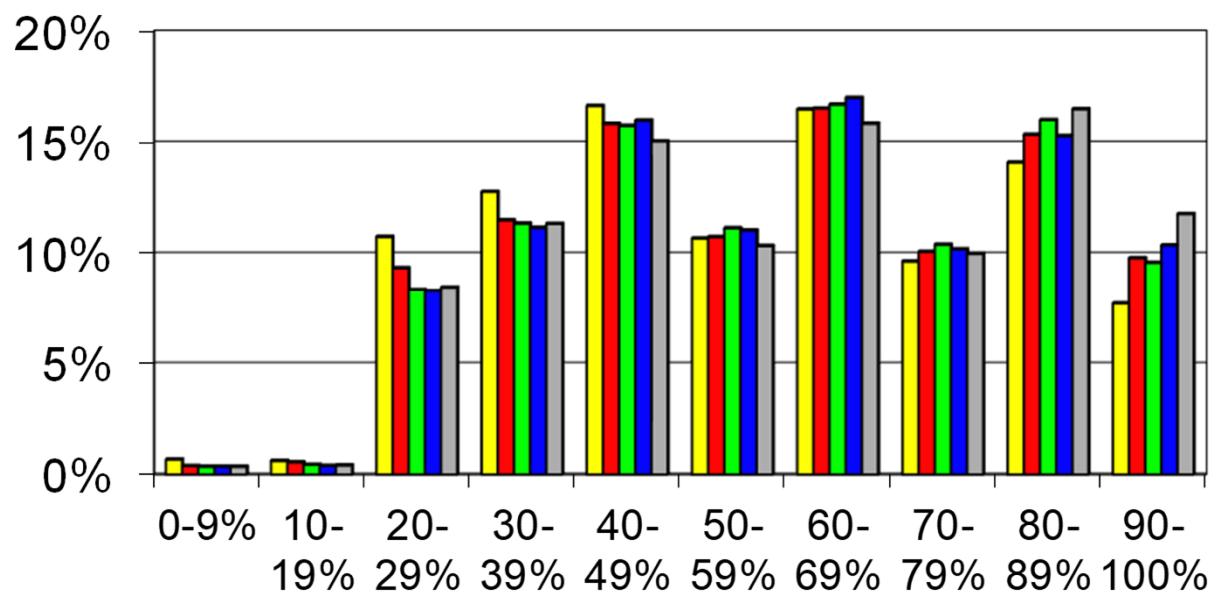
Osztályzatok megoszlása 2015.-2016.-2017.-2018.-2019 középszint



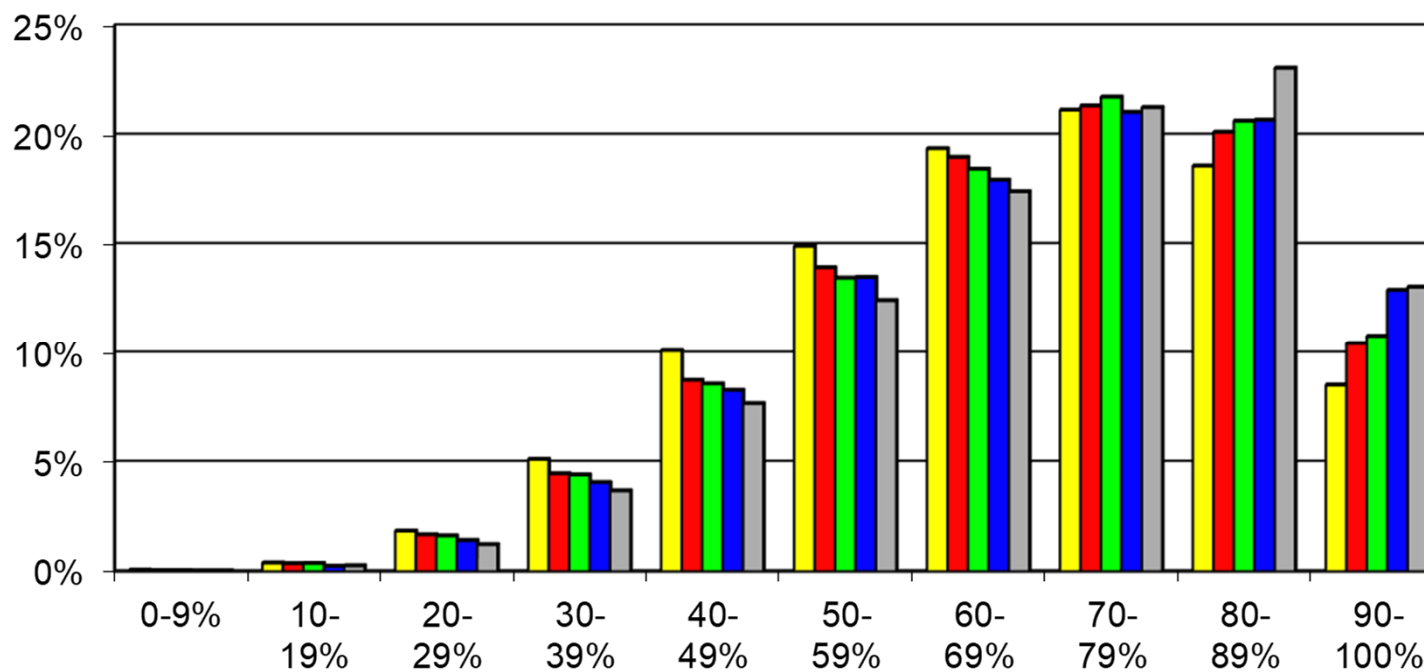
Osztályzatok megoszlása 2015.-2016.-2017.-2018.-2019. emelt szint



Az összes középszintű vizsgaeredmény megoszlása 2015-ben, 2016-ban, 2017-ben, 2018-ban és 2019-ben (mentességek nélkül)



Az összes emelt szintű vizsgaeredmény megoszlása 2015-ben, 2016-ban, 2017-ben, 2018-ban és 2019-ben (mentességek nélkül)

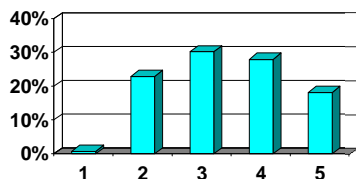


A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása

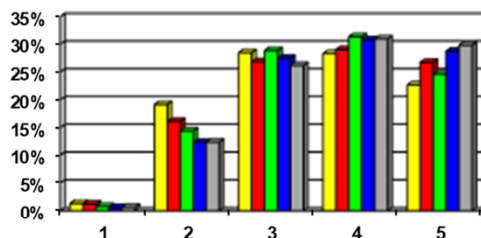
korábbi vizsgarendszer – 2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Magyar nyelv
és irodalom

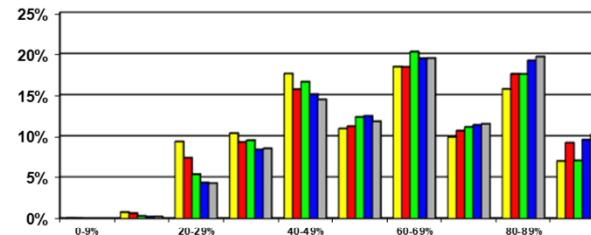
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



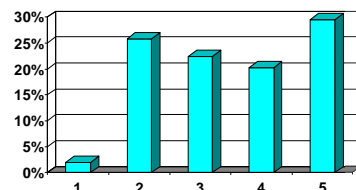
70065

70279

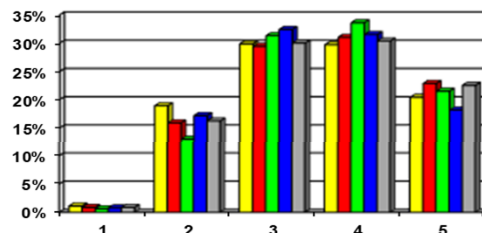
68924

Történelem

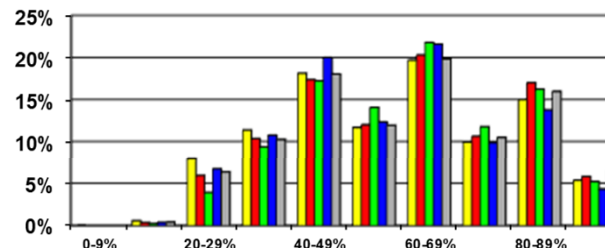
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



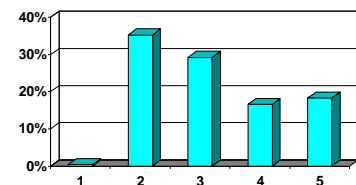
66688

66724

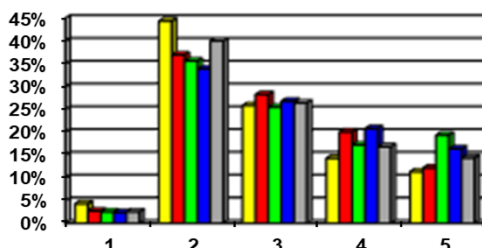
65373

Matematika

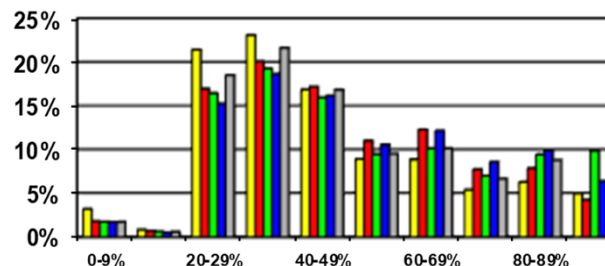
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



67177

67902

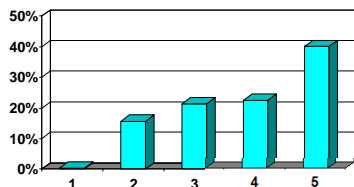
66471

A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása

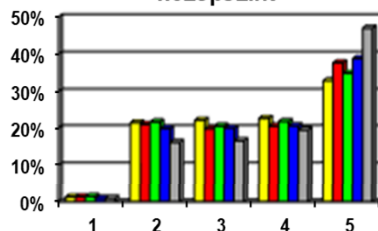
korábbi vizsgarendszer – 2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Angol

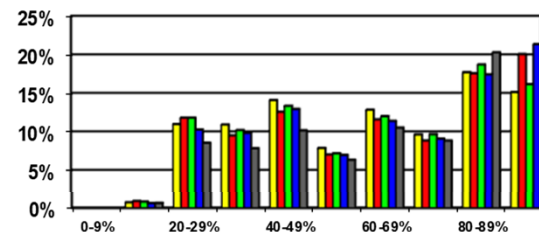
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



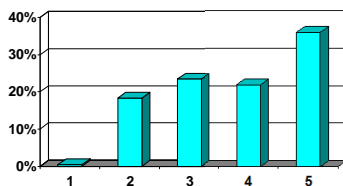
50382

51730

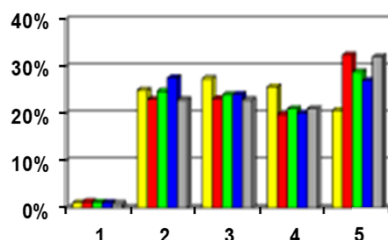
51539

Német

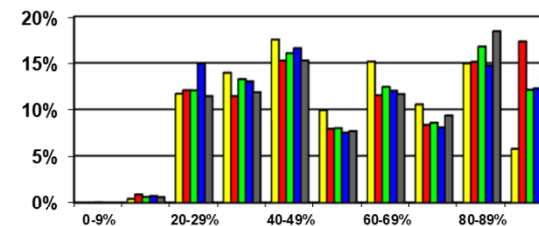
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



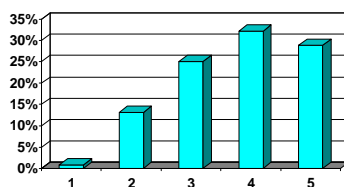
15358

15700

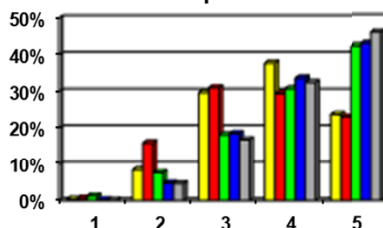
14392

Informatika

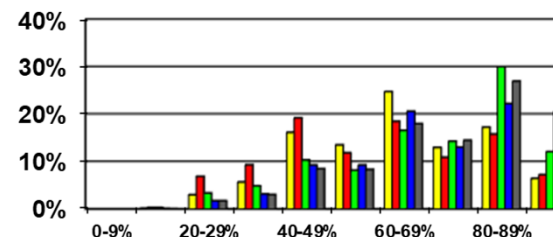
Osztályzatok megoszlása 2001-2003.



Osztályzatok megoszlása középszint



Összes középszintű vizsgaeredmény



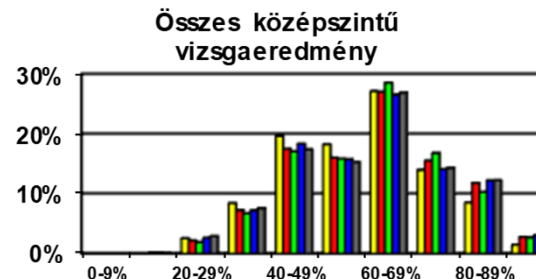
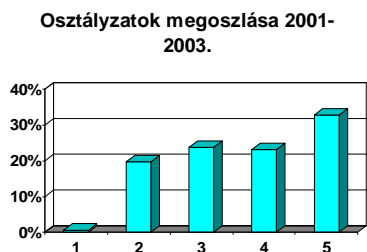
13587

14280

15718

A középszintű vizsgaeredmények összehasonlítása korábbi vizsgarendszer – 2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Biológia

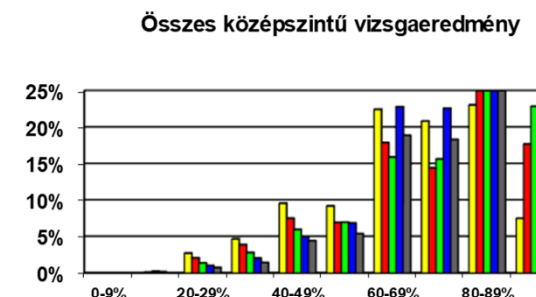


6257

5894

5432

Fizika

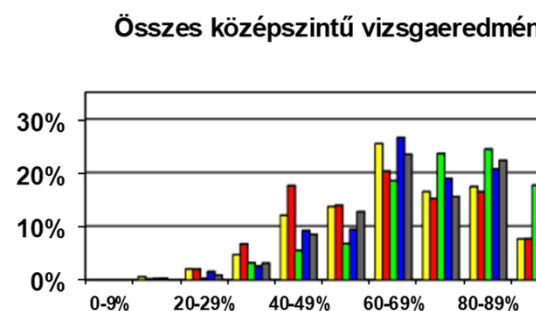
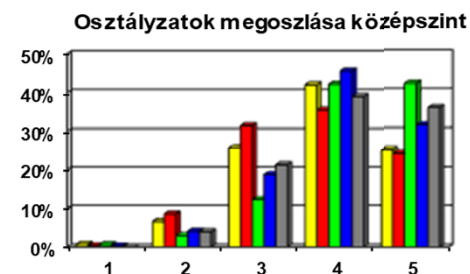


2245

1961

1765

Kémia



475

391

354

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, közép szinten 2017. – 2018. – 2019.

Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	60,74 62,96 63,44	70,35 73,06 73,16	53,63 55,66 54,97	45,55 45,45 45,08	47,45 49,63 50,57
Történelem	60,33 57,33 59,25	68,91 66,68 68,45	54,04 50,57 51,21	48,18 41,94 44,26	49,95 47,52 49,78
Matematika	52,13 51,82 48,90	63,13 62,82 58,97	44,66 45,54 41,26	36,12 34,10 31,70	35,41 34,94 34,20
Angol nyelv	61,93 64,24 68,32	74,26 77,11 80,17	53,33 55,62 59,52	48,17 41,23 43,74	41,46 42,31 45,85
Német nyelv	58,66 57,03 60,33	73,63 72,70 75,71	47,56 45,27 47,91	38,94 37,28 37,20	40,32 38,99 41,87
Fizika	74,52 71,99 75,22	77,73 74,36 77,06	60,73 65,64 70,00	Nem volt vizsgázó 77,00 Nem volt vizsgázó	50,54 48,26 54,55
Kémia	73,63 68,70 69,65	75,78 69,34 71,21	75,14 66,44 70,50	45,00 41,50 56,00	52,06 52,11 53,09
Biológia	60,44 59,83 60,06	65,16 64,37 63,70	55,11 53,47 51,00	41,76 46,60 49,91	52,21 51,51 53,19
Informatika	69,02 71,32 72,17	72,92 75,35 75,69	64,44 65,98 65,68	55,80 55,99 55,61	47,89 50,59 52,54

Az egyes vizsgázói rétegek átlageredményeinek összehasonlítása %-ban, emelt szinten 2017. – 2018. – 2019.

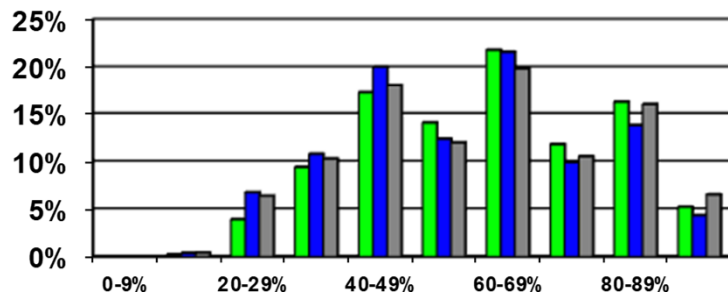
Vizsgatárgy	Összes	Gimnázium	Szakgimnázium*	Szakközépiskola**	Felnőttoktatás
Magyar nyelv és irodalom	65,63 65,23 66,26	69,02 68,15 69,43	57,24 60,49 56,56	45,33 52,33 38,00	51,64 48,82 49,12
Történelem	66,31 63,52 65,41	69,37 66,63 68,63	59,57 55,03 57,94	46,53 34,27 40,29	52,51 51,42 49,75
Matematika	67,17 71,53 68,35	69,34 73,82 70,23	55,24 58,79 55,00	32,50 Nem volt vizsgázó 47,00	40,53 47,18 42,25
Angol nyelv	73,23 73,87 76,19	75,54 76,42 78,62	69,78 69,27 71,57	62,89 66,18 69,81	62,68 64,95 66,52
Német nyelv	74,38 74,96 76,59	75,76 76,26 78,46	72,65 73,68 72,10	68,80 75,00 76,00	71,38 78,19 74,74
Fizika	71,40 71,32 73,59	74,41 73,55 75,89	57,00 62,48 72,73	37,00 9,00 52,00	52,80 42,62 58,67
Kémia	63,69 64,99 64,57	65,67 66,78 66,51	61,39 66,15 61,46	38,93 39,00 36,22	61,80 55,11 50,18
Biológia	65,23 68,23 69,66	66,43 69,21 70,99	54,17 58,35 63,69	52,43 54,88 53,80	58,72 60,42 58,40
Informatika	65,53 68,58 64,12	68,44 72,21 66,19	65,58 66,06 63,04	49,00 49,20 78,50	49,52 58,28 52,65

- * Korábbi vizsgaidőszakokban „szakközépiskola”
- ** Két éves érettségire felkészítő képzés

A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2017. – 2018. – 2019.

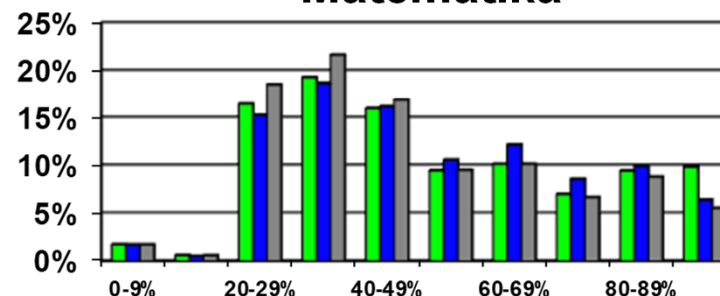
Mindenki

Történelem



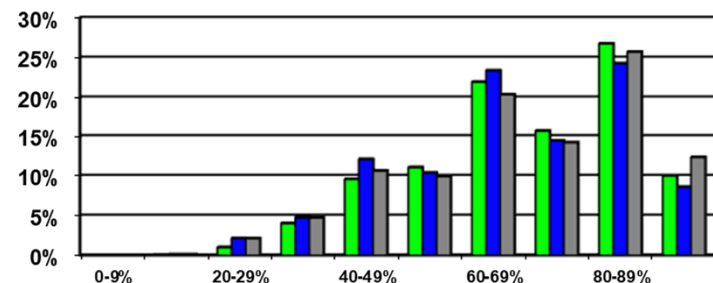
30498 – 29982 – 31110

Matematika

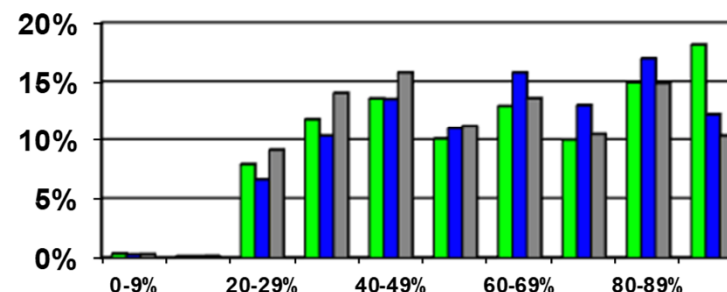


30747 – 30603 – 31653

Gimnázium

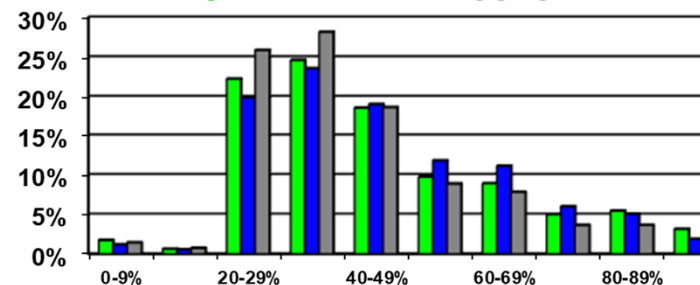
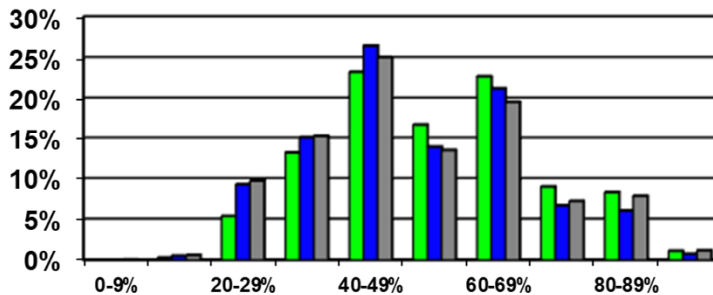


25478 – 25628 – 24910



24312 – 24474 – 23870

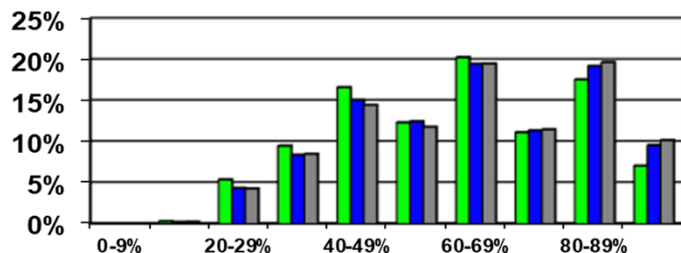
Szakgimnázium



A gimnáziumi és a szakgimnáziumi tanulók középszintű eredményeinek összehasonlítása 2017. – 2018. – 2019.

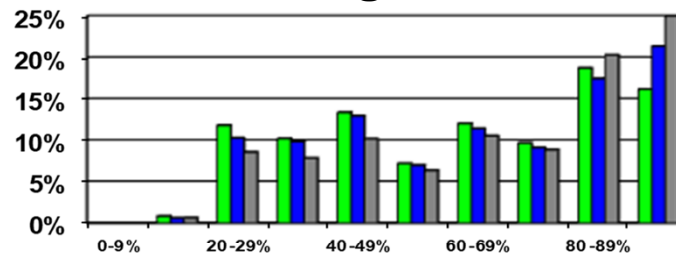
Mindenki

Magyar nyelv és irodalom



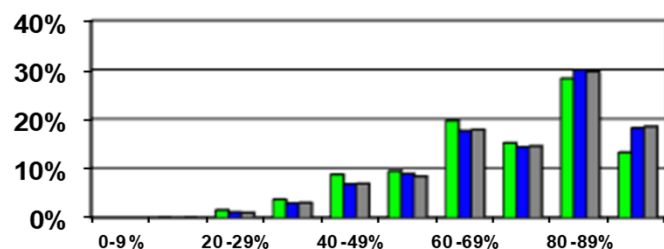
33304 – 33006 – 34206

Angol

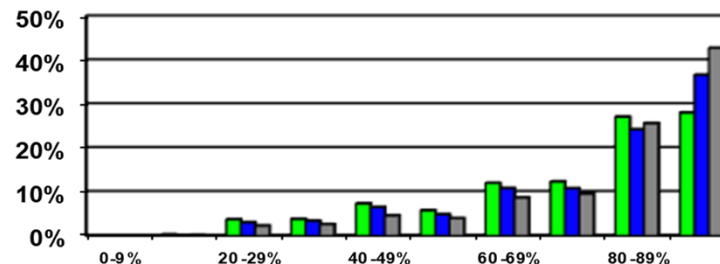


24614 – 25313 – 25984

Gimnázium

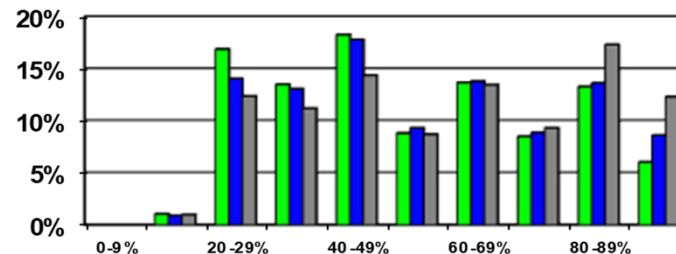
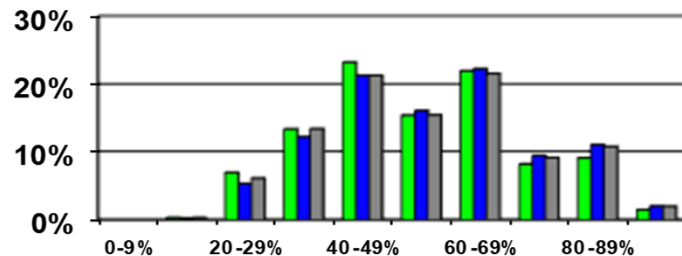


25750 – 25948 – 25264



17485 – 18010 – 18438

Szakgimnázium

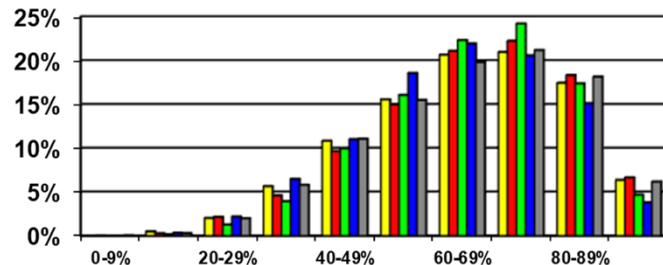


Az emelt szintű eredmények megoszlása

2015. - 2016. - 2017. - 2018. - 2019.

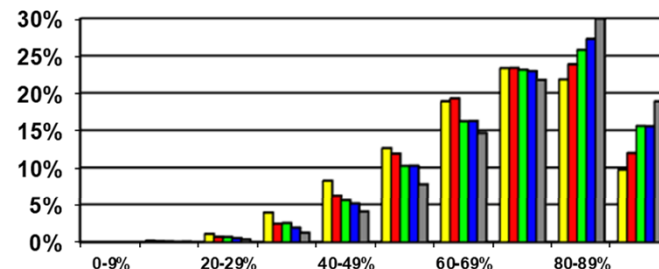
Magyar nyelv
és irodalom

1796 – 1707 – 1625 – 1561 – 1538



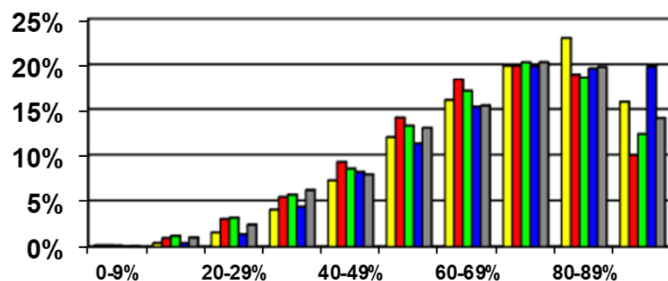
Történelem

6055 – 6013 – 5414 – 5513 – 5591



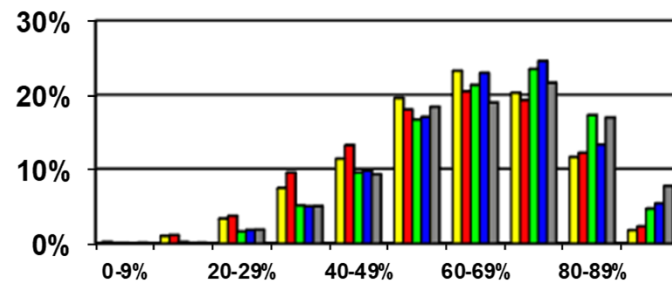
Matematika

3468 – 3503 – 3294 – 3118 – 3203



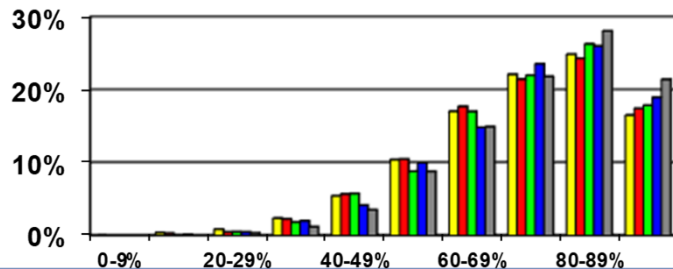
Angol

9113 – 9522 – 9701 – 10135 – 11321



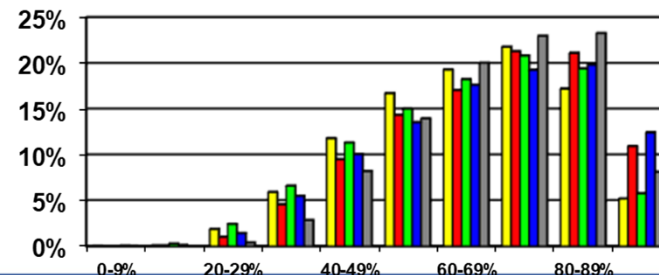
Német

2247 – 2169 – 2093 – 2004 – 2223



Biológia

5166 – 5021 – 4617 – 4609 – 4747

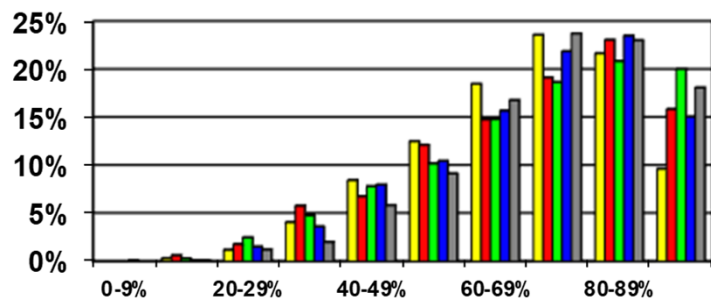


Az emelt szintű eredmények megoszlása

2015. - 2016. - 2017. - 2018. - 2019.

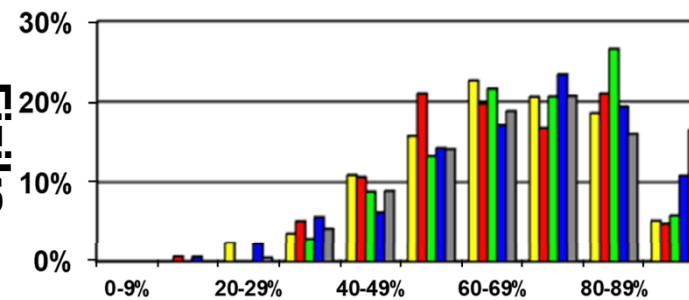
3031 - 3070 - 2799 - 2635 - 2796

Kémia



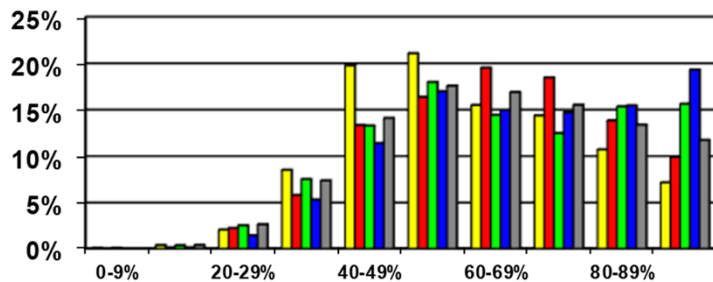
1254 - 1122 - 1087 - 1101 - 994

Fizika



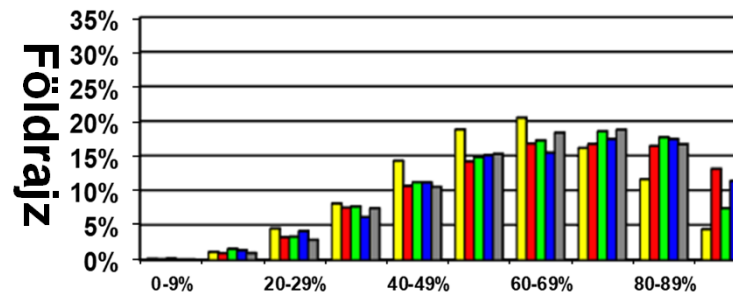
1635 - 1778 - 1532 - 1897 - 2113

Informatika



247 - 328 - 203 - 175 - 212

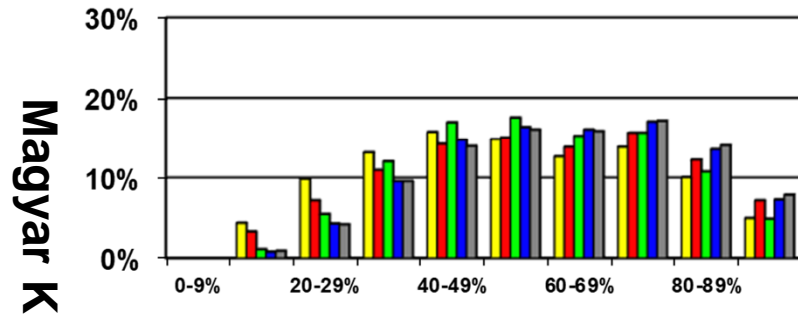
Földrajz



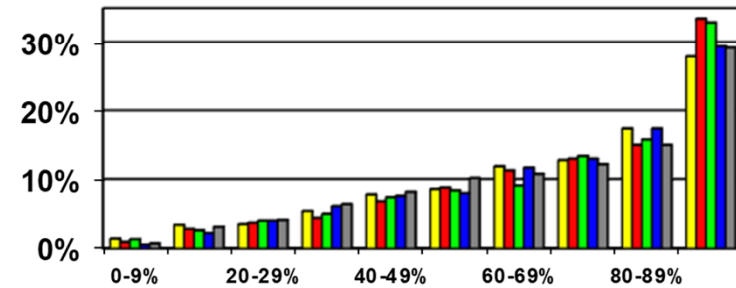
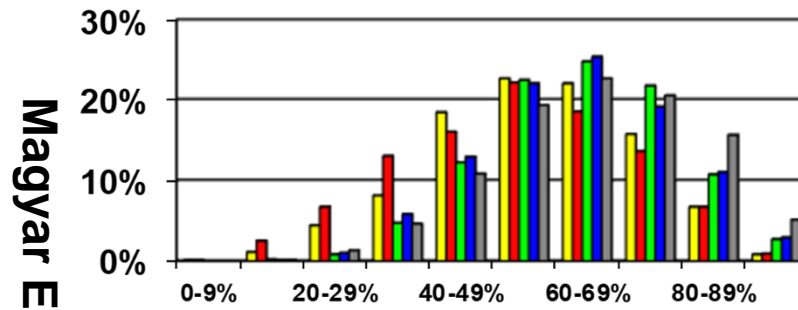
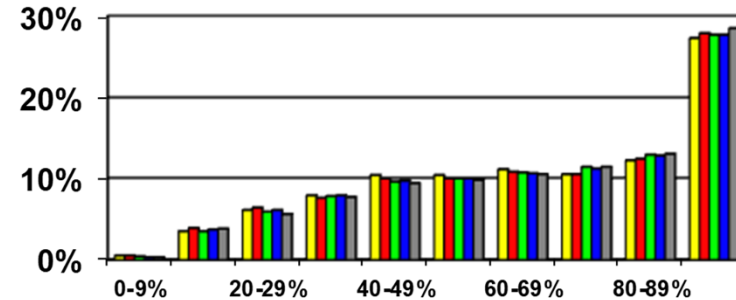
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Írásbeli



Szóbeli



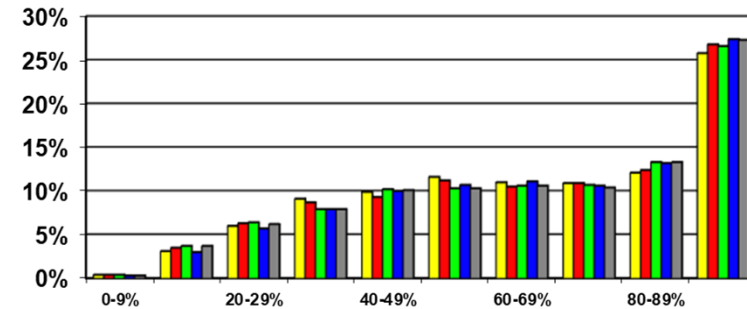
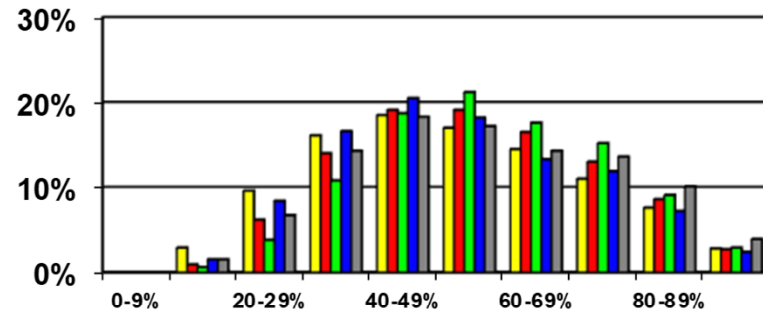
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

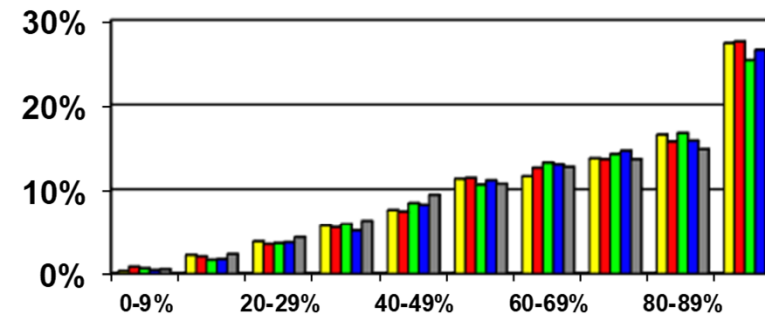
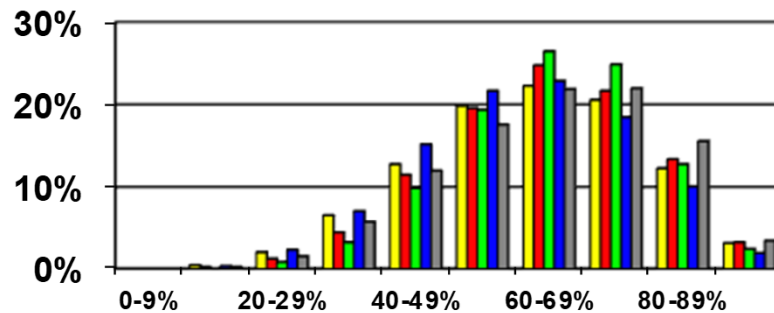
Írásbeli

Szóbeli

Történelem K



Történelem E



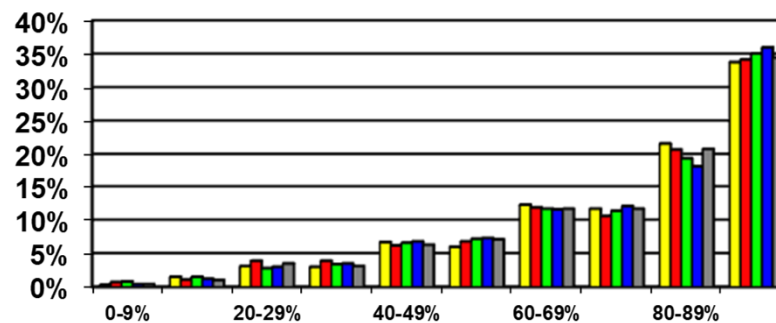
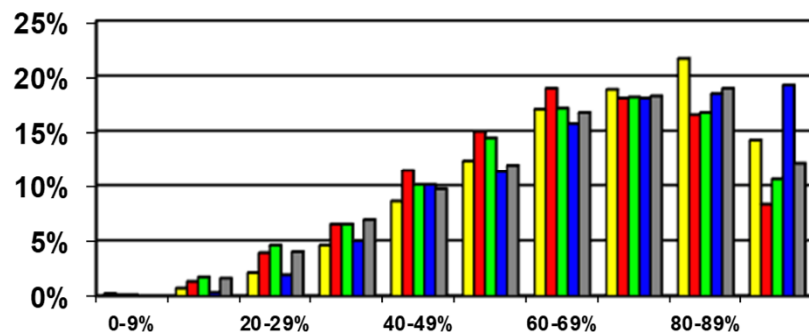
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Írásbeli

Szóbeli

Matematika E



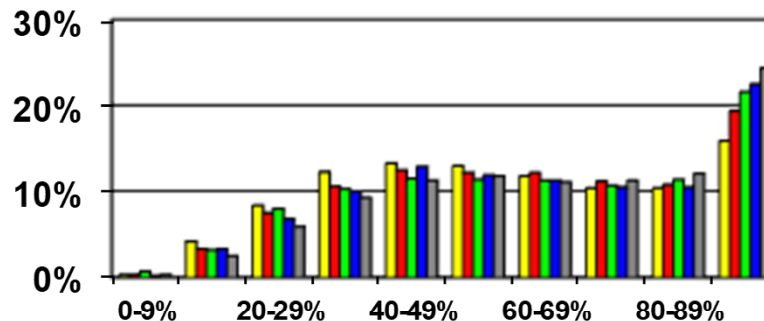
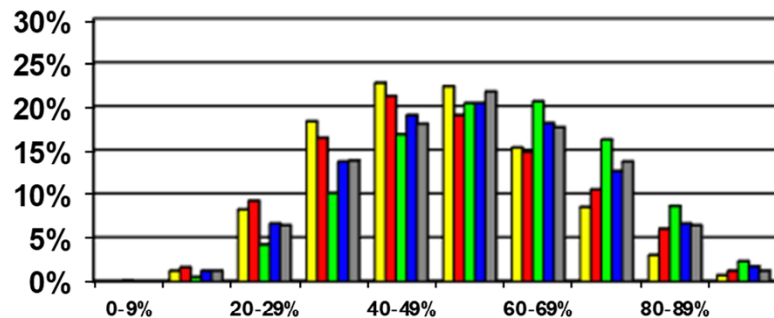
A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

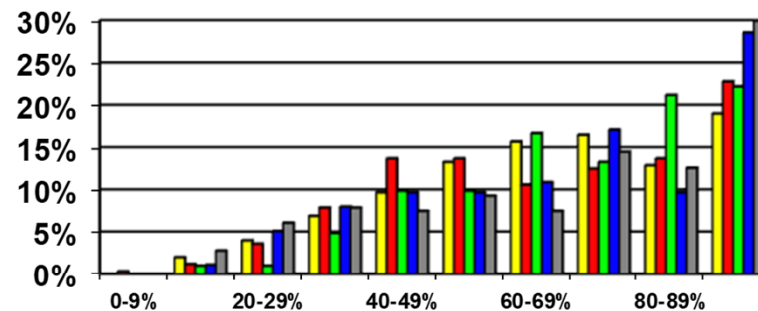
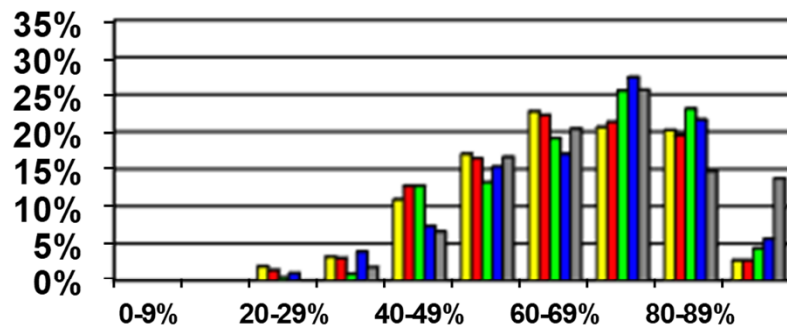
Írásbeli

Szóbeli

Földrajz K



Földrajz E

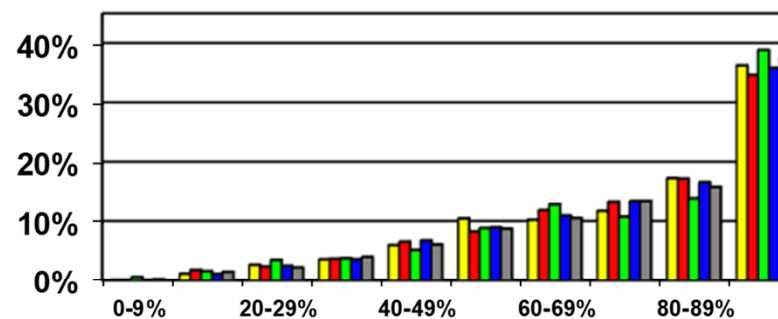
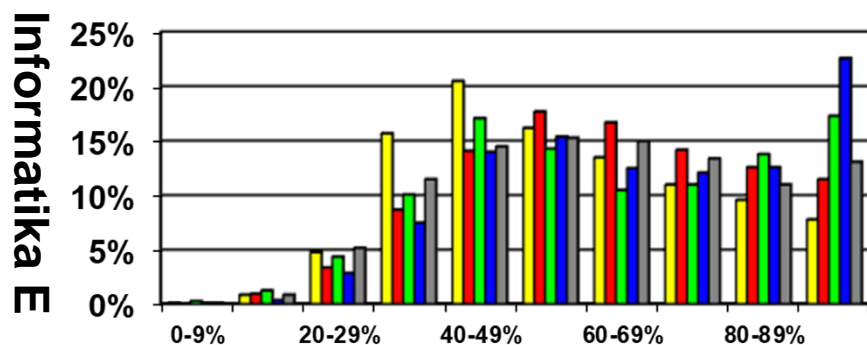
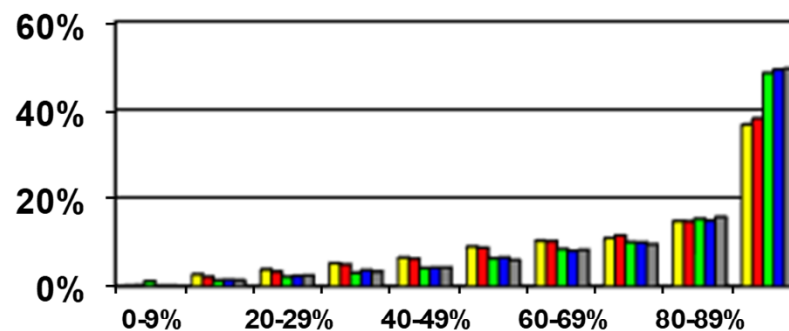
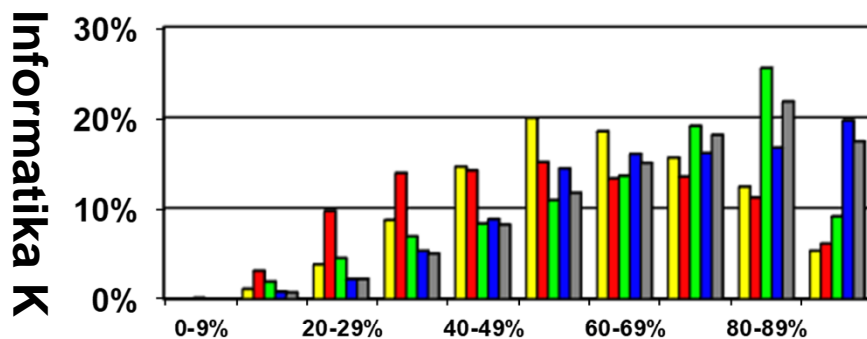


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Gyakorlati

Szóbeli

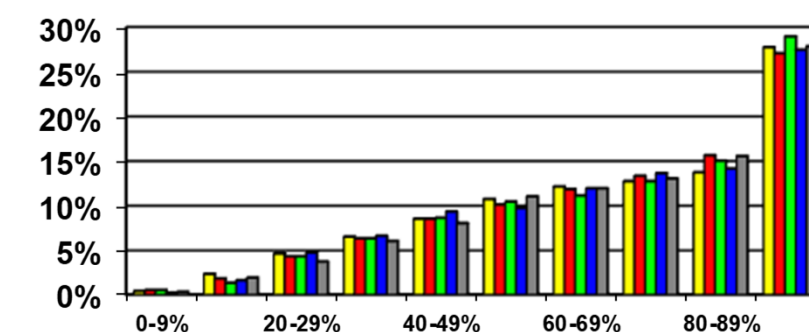
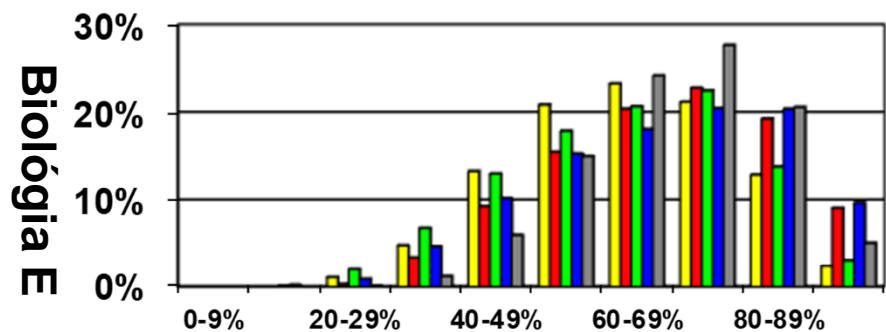
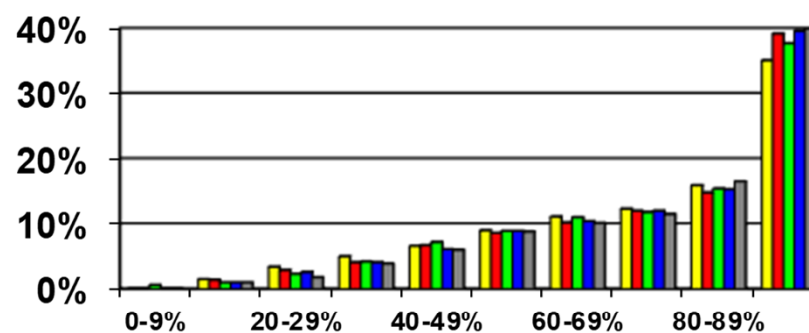
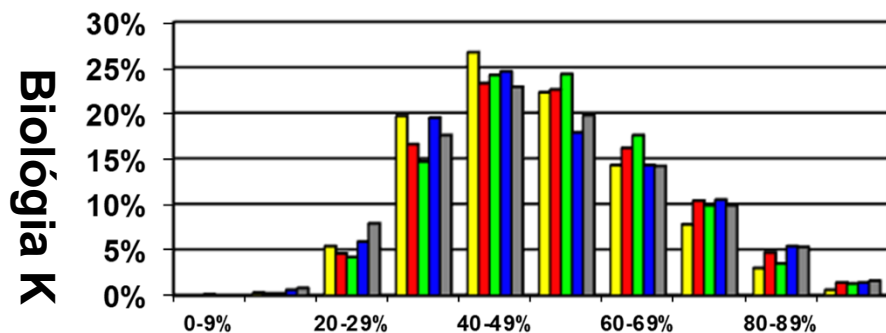


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Írásbeli

Szóbeli

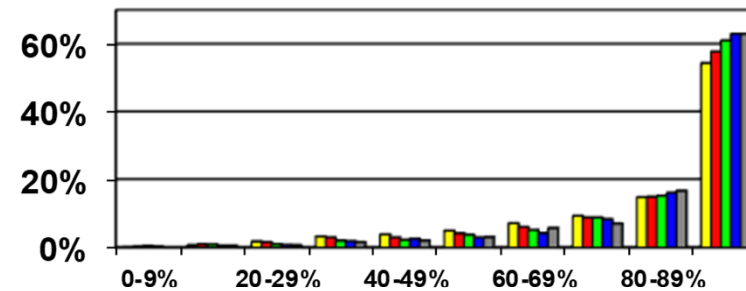
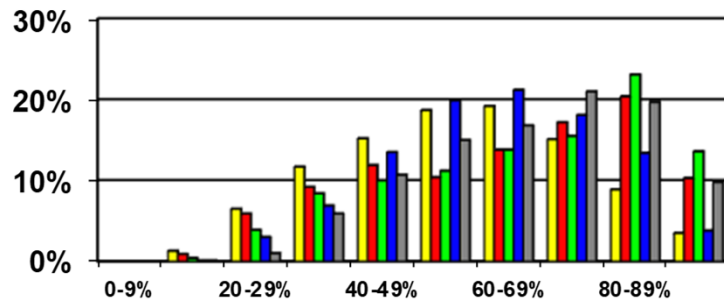


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként 2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

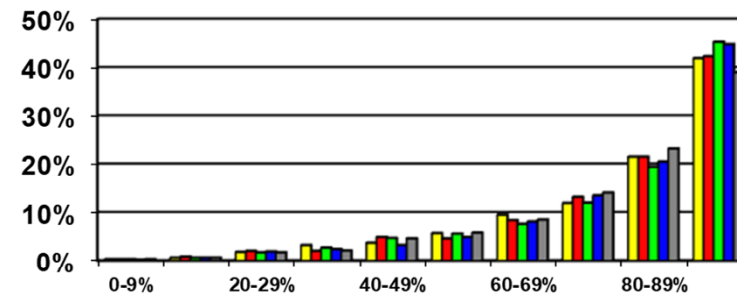
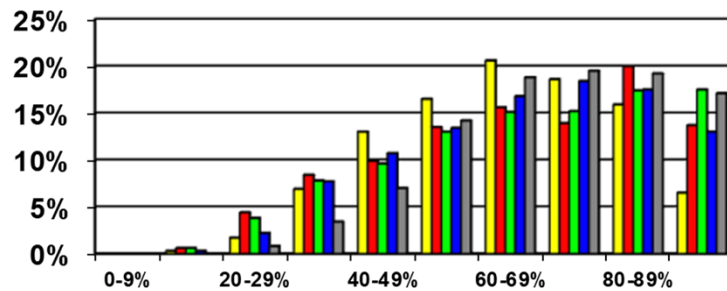
Írásbeli

Szóbeli

Fizika K



Fizika E

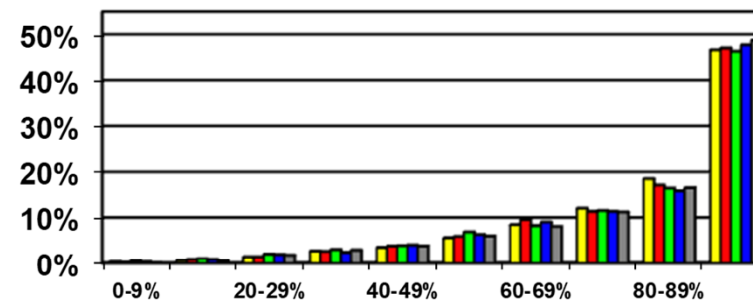
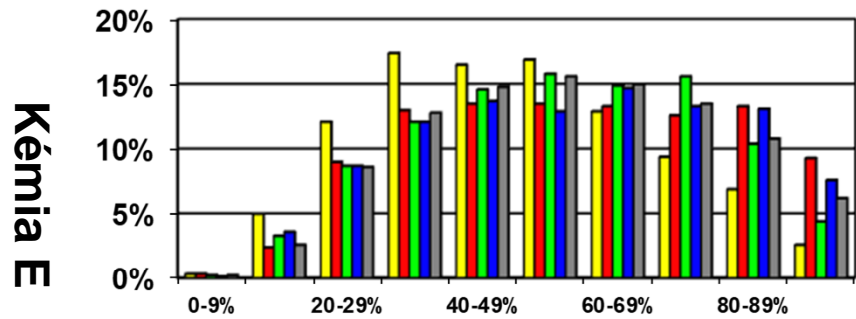
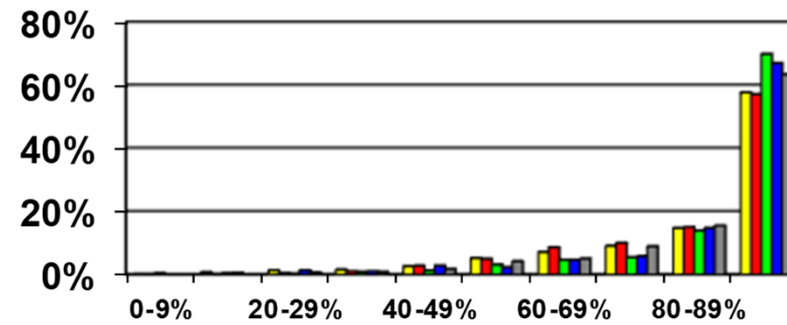
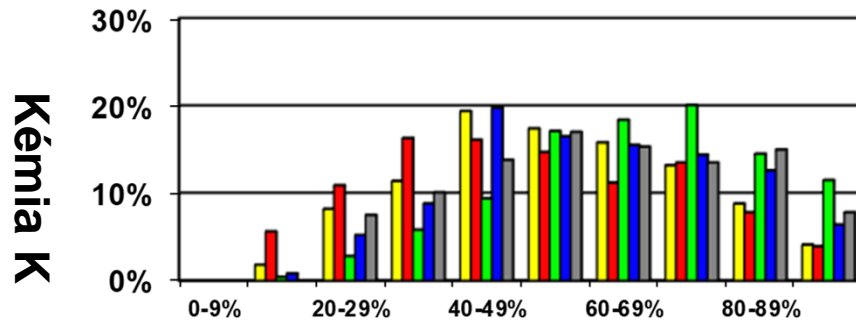


A vizsgarészek összehasonlítása vizsgatárgyanként

2015. – 2016. – 2017. – 2018. – 2019.

Írásbeli

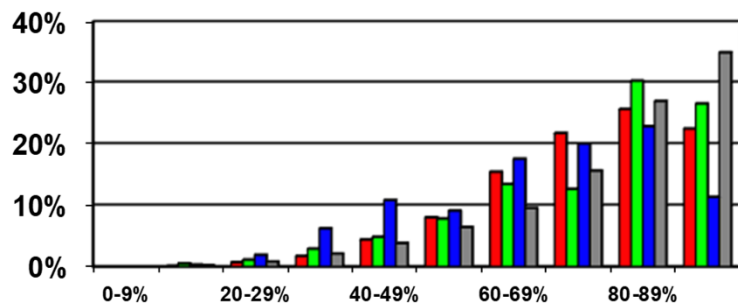
Szóbeli



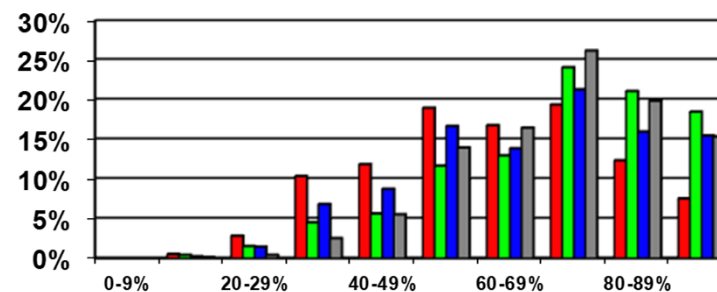
A vizsgarészek összehasonlítása az angol nyelv emelt szintű vizsgáján

2016. – 2017. – 2018. – 2019.

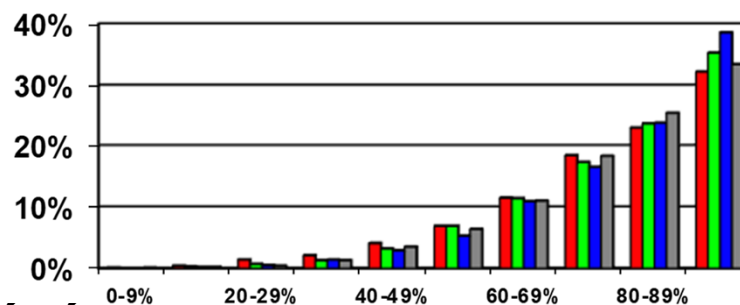
Olvasott szöveg értése



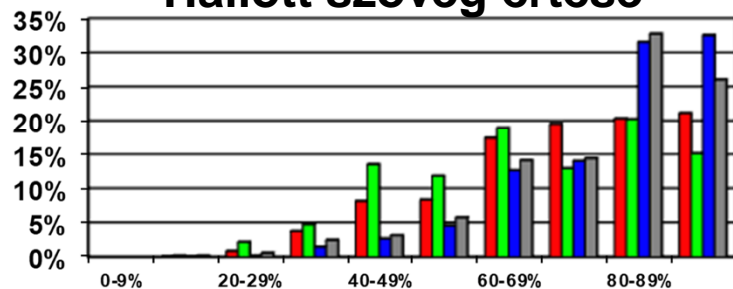
Nyelvhelyesség



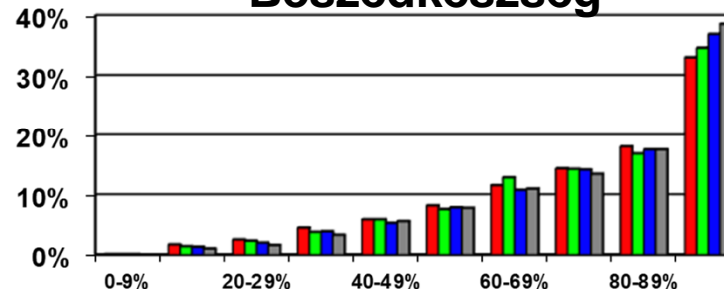
Íráskészség



Hallott szöveg értése



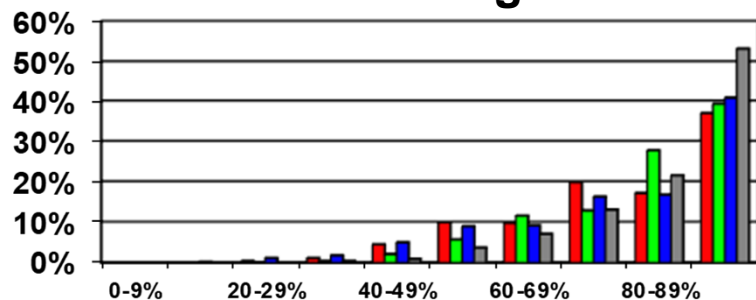
Beszédkésztség



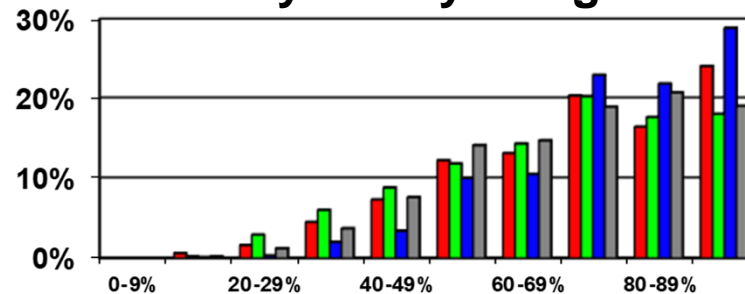
A vizsgarészek összehasonlítása a német nyelv emelt szintű vizsgáján

2016. – 2017. – 2018. – 2019.

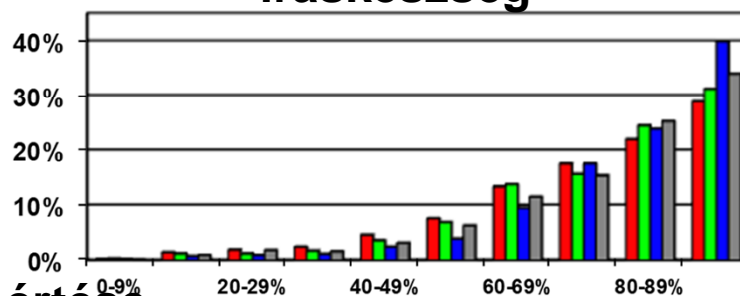
Olvasott szöveg értése



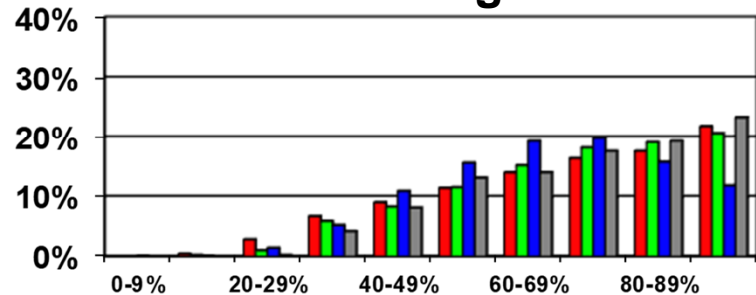
Nyelvhelyesség



Íráskészség



Hallott szöveg értése



Beszédkésztség

