

JEDNOTNÁ PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKA 2021

ANALÝZA VÝSLEDKŮ

Zpracoval: Centrum pro zjišťování výsledků vzdělávání
Prosinec 2021

OBSAH

STRANA	KAPITOLA
3	PODMÍNKY KONÁNÍ JPZ
4–10	POČET ŠKOL S ÚČASTÍ NA JPZ
11–23	UCHAZEČI O STUDIUM NA SŠ VS. POPULACE ŽÁKŮ V 5., 7. A 9. ROČNÍCÍCH ZŠ
24–35	4LETÉ OBORY – PŘIHLÁŠKY
36–70	4LETÉ OBORY – VÝSLEDKY JPZ
71–87	6LETÁ GYMNÁZIA
88–104	8LETÁ GYMNÁZIA
105–108	ANALÝZA ZÁKLADNÍCH ŠKOL – ROZDÍLY 2020/2021
109	VYSVĚTLIVKY

PODMÍNKY KONÁNÍ JPZ



**Počet pokusů
pro vykonání
testů jednotné
přijímací
zkoušky**

1 přihláška na obor SŠ = 1
pokos v řádném i
náhradním termínu

2 a více přihlášek na
obory SŠ = 2 pokusy v
řádném nebo náhradním
termínu

1 pokos v řádném termínu

1 pokos v náhradním
termínu

Pro uchazeče o 4leté obory – 2 pokusy pro
všechny, kteří podali alespoň jednu přihlášku do
maturitního oboru na škole, kde byly JPZ
součástí přijímacího řízení

Pro uchazeče o víceletá gymnázia – počet
pokosů dle počtu přihlášek (viz roky 2017–2019)



**Čas na řešení
testu z českého
jazyka**

60 min

70 min

70 min

**Čas na řešení
testu z
matematiky**

70 min

85 min

85 min



**Termín konání
JPZ**

Řádný: duben
Náhradní: květen

Řádný: 8.–9. 6. 2020
Náhradní: 23. 6. 2020

Řádný: 3.–6. 5. 2021
Náhradní: 2.–3. 6. 2021



Jiná specifika

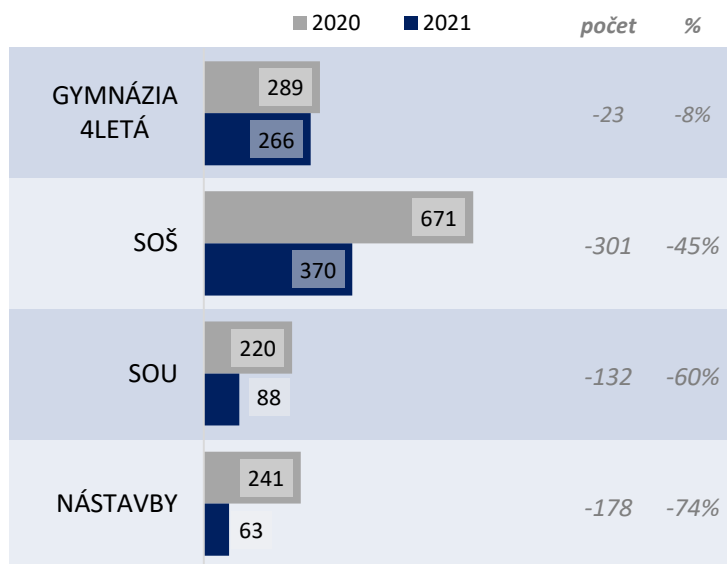
Nepovinná distanční výuka
na školách 11. 3. – 11. 5.
2020

Povinná distanční výuka na školách v průběhu
1. a 2. pololetí školního roku 2020/2021
**Pro čtyřleté obory a obory nástavbového studia
nebyla JPZ povinnou součástí přijímacího řízení
(dle rozhodnutí ředitele školy)**

POČET ŠKOL S ÚČASTÍ NA JPZ

4LETÉ OBORY – POČET ŠKOL

JPZ 2020 A 2021 – POČET ŠKOL S ÚČASTÍ NA JPZ
(podle typu školy)

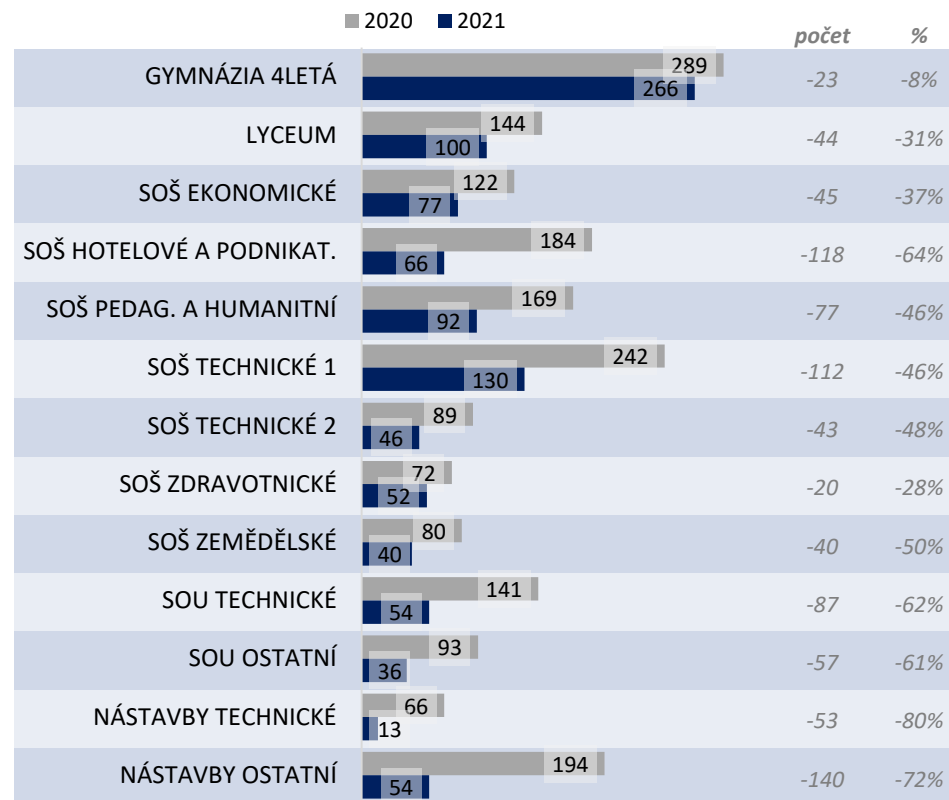


Počet škol, které mají 4leté maturitní či nástavbové obory a které v roce 2021 konaly jednotnou přijímací zkoušku, klesl z loňských 995 na letošních **639**. Pokles způsobený mimořádnými podmínkami přijímacího řízení v rámci pandemie COVID-19, tedy možností nekonat JPZ ve 4letých oborech a oborech nástavbového studia (na základě rozhodnutí ředitele školy), činí 36 % (-356 škol).

Nejvíce se pokles projevil u škol s **obory nástavbového studia**, kde činí **bezmála tři čtvrtiny**, a u škol s **učebními obory s maturitou**, kde jejich počet klesl o **60 %**.

Mezi školami s obory **SOŠ** byl zaznamenán pokles účasti na JPZ **45 %**, v případě gymnázií se jednalo pouze o pokles o **8 %**.

JPZ 2020 A 2021 – POČET ŠKOL S ÚČASTÍ NA JPZ
(podle oborových skupin)



V detailnějším pohledu napříč oborovými skupinami je patrné, že ústup od jednotné přijímací zkoušky v roce 2021 se vedle nástaveb a SOU nejvíce projevil u škol s hotelovými a podnikatelskými obory SOŠ (o 64 %) a s obory zemědělskými (o 50 %).

Nejméně pokles účasti zasáhl, kromě gymnázií (o 8 %), školy se zdravotnickými (o 28 %) a ekonomickými obory SOŠ (o 37 %).

4LETÉ OBORY – POČET ŠKOL V KRAJÍCH

Účast škol se 4letými a nástavbovými obory na jednotné přijímací zkoušce v roce 2021 se mezi jednotlivými regiony liší.

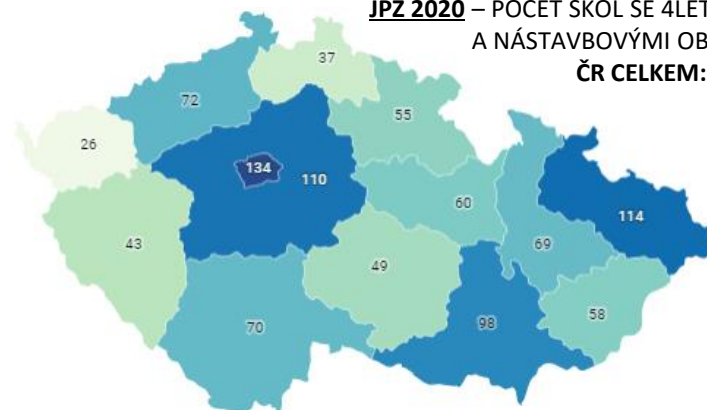
Největší meziroční relativní pokles počtu škol v rámci JPZ bylo možné pozorovat v kraji Ústeckém (o 64 %) a Jihočeském (o 54 %). Poměrně výrazně klesla také účast ve Středočeském a Jihomoravském kraji (o 45 %). Naopak nejmenší ústup od jednotné přijímací zkoušky zaznamenal kraj Liberecký (o 8 %), dále pak kraj Karlovarský (o 23 %) a Moravskoslezský (o 24 %).

JPZ 2020 A 2021 – POČET ŠKOL S ÚČASTÍ NA JPZ (podle kraje)

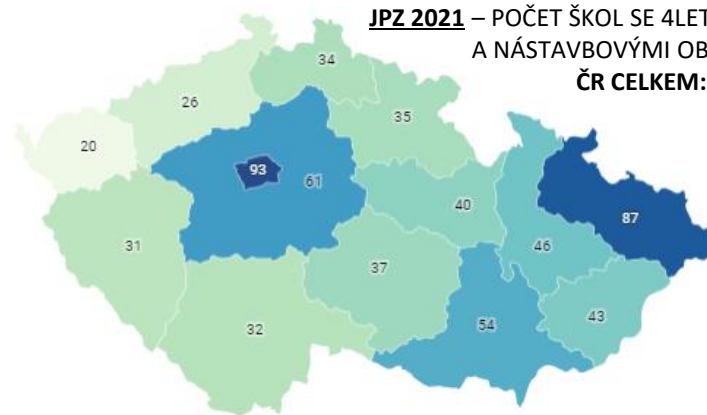
rozdíl 2021/2020

	2020	2021	počet	%
Hlavní město Praha	134	93	-41	-31%
Moravskoslezský	114	87	-27	-24%
Středočeský	110	61	-49	-45%
Jihomoravský	98	54	-44	-45%
Olomoucký	69	46	-23	-33%
Zlínský	58	43	-15	-26%
Pardubický	60	40	-20	-33%
Kraj Vysočina	49	37	-12	-24%
Královéhradecký	55	35	-20	-36%
Liberecký	37	34	-3	-8%
Jihočeský	70	32	-38	-54%
Plzeňský	43	31	-12	-28%
Ústecký	72	26	-46	-64%
Karlovarský	26	20	-6	-23%

JPZ 2020 – POČET ŠKOL SE 4LETÝMI A NÁSTAVBOVÝMI OBORY ČR CELKEM: 995



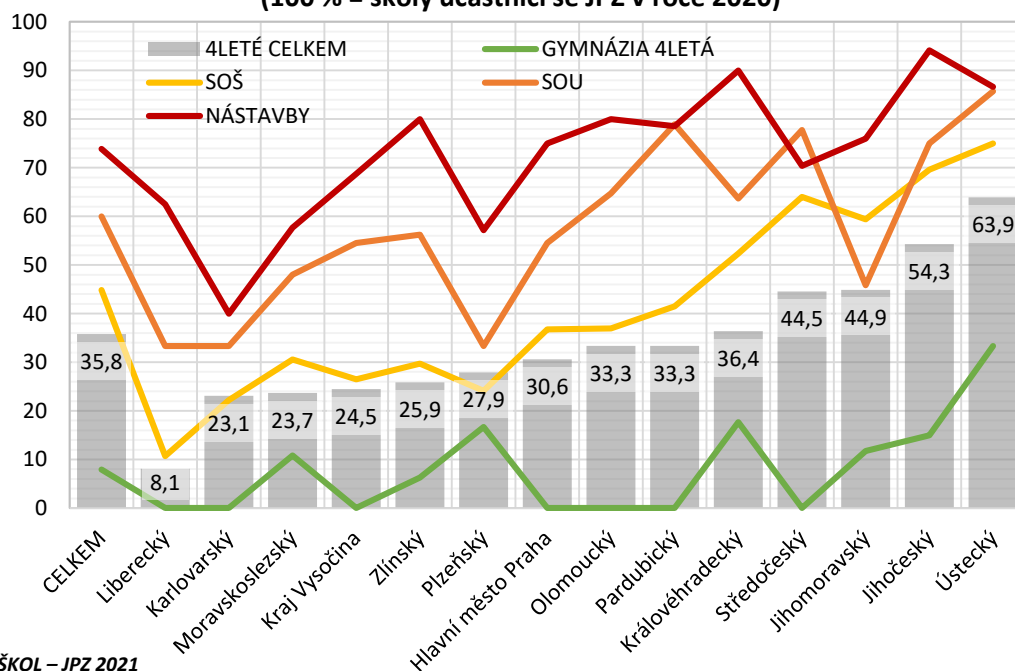
JPZ 2021 – POČET ŠKOL SE 4LETÝMI A NÁSTAVBOVÝMI OBORY ČR CELKEM: 639



4LETÉ OBORY – PODÍL ŠKOL, KTERÉ NEVYUŽILY JPZ PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH



PODÍL ŠKOL, KTERÉ NEVYUŽILY JPZ (%)
2021 – PODLE TYPU ŠKOLY
(100 % = školy účastníci se JPZ v roce 2020)



POČET ŠKOL – JPZ 2021

CELKEM	639	34	20	87	37	43	31	93	46	40	35	61	54	32	26
GYM. 4LETÁ	266	10	7	33	16	15	10	40	16	17	14	29	30	17	12
SOŠ	370	25	14	50	25	26	22	55	29	24	20	27	26	14	13
SOU	88	4	4	13	5	7	8	10	6	4	4	4	13	3	3
NÁSTAVBY	63	3	3	11	5	4	6	6	4	3	1	8	6	1	2

V krajích, kde byl pokles účasti škol na JPZ vůbec nejvyšší (Ústecký a Jihočeský), se pokles dotkl všech typů maturitních oborů. Vedle nástavbových oborů a učebních oborů zde účast nadprůměrně klesla i mezi gymnázii a obory SOŠ.

V ostatních regionech se neúčast typů škol na JPZ různí. **Gymnázia** zaznamenala nejvyšší pokles v již zmíněném kraji Ústeckém, dále v kraji Královéhradeckém, Plzeňském, Jihočeském, Jihomoravském a Moravskoslezském. Na stejném počtu jako v roce 2020 zůstala gymnázia v Libereckém, Karlovarském, Olomouckém, Pardubickém, Středočeském kraji, v Kraji Vysočina a v Praze.

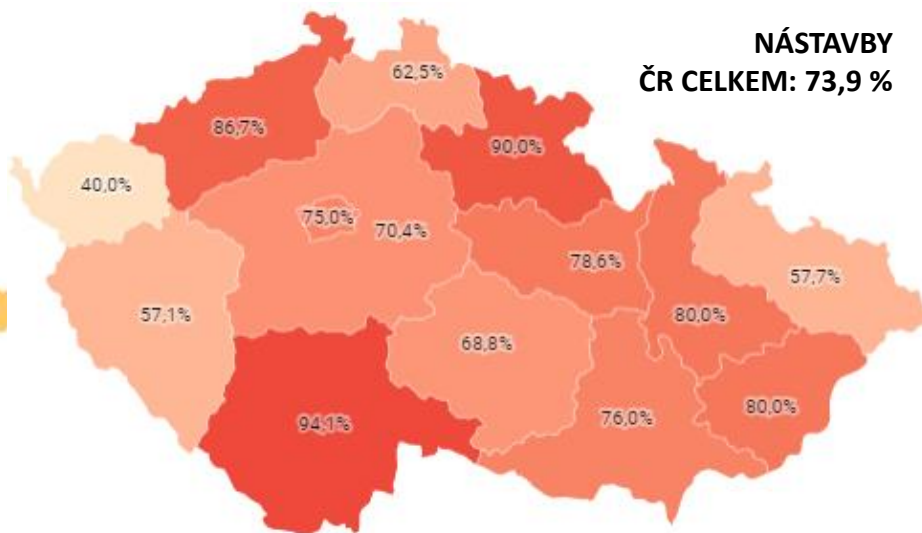
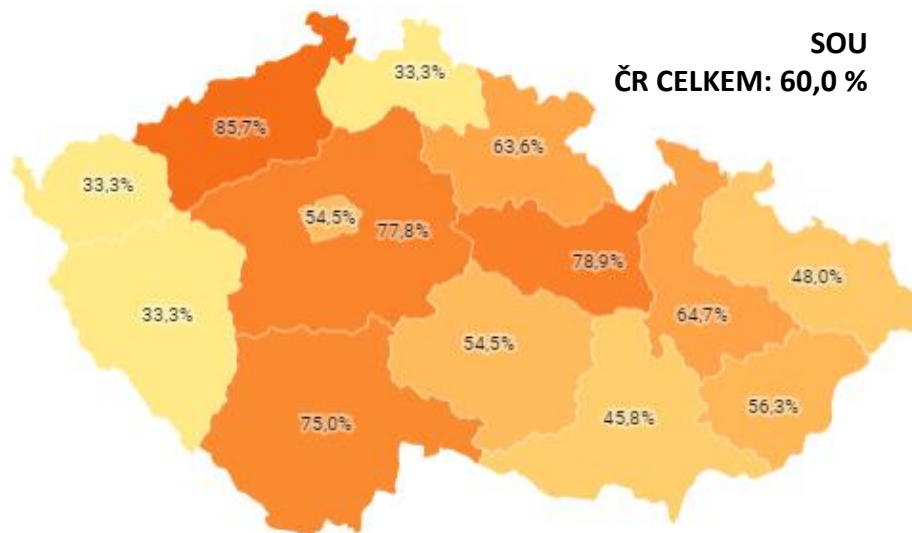
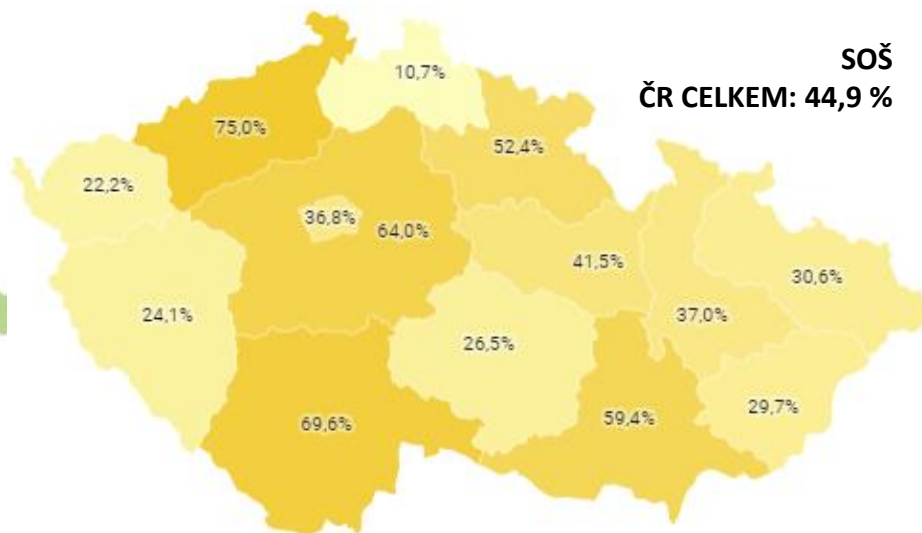
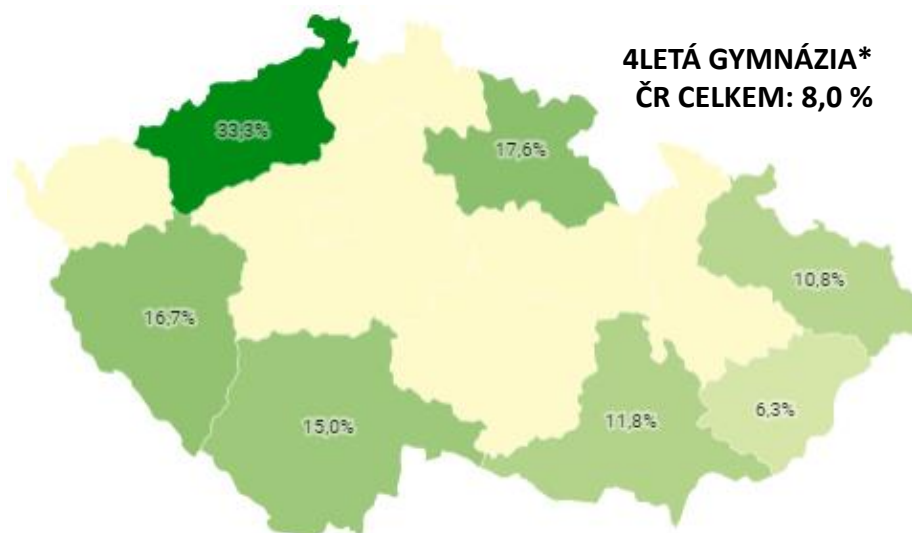
Ústup škol s obory **SOŠ** od JPZ byl nejvíce patrný opět v kraji Ústeckém a Jihočeském, dále pak v kraji Středočeském, Jihomoravském a Královéhradeckém. Nejméně klesla účast tohoto typu školy v Libereckém kraji.

Školy s obory **SOU** vykázaly největší meziroční pokles účasti na JPZ vedle Ústeckého kraje ještě v kraji Pardubickém, Středočeském, Jihočeském a Královéhradeckém. Naopak nejméně klesla jejich účast v Libereckém, Karlovarském, Plzeňském a Jihomoravském regionu.

Školy s **nástavbovými obory** ustoupily od JPZ nejvýrazněji v kraji Jihočeském, Královéhradeckém a Ústeckém. Nejmenší pokles pak bylo možné u nástaveb pozorovat v kraji Karlovarském.

4LETÉ OBORY – PODÍL ŠKOL, KTERÉ NEVYUŽILY JPZ

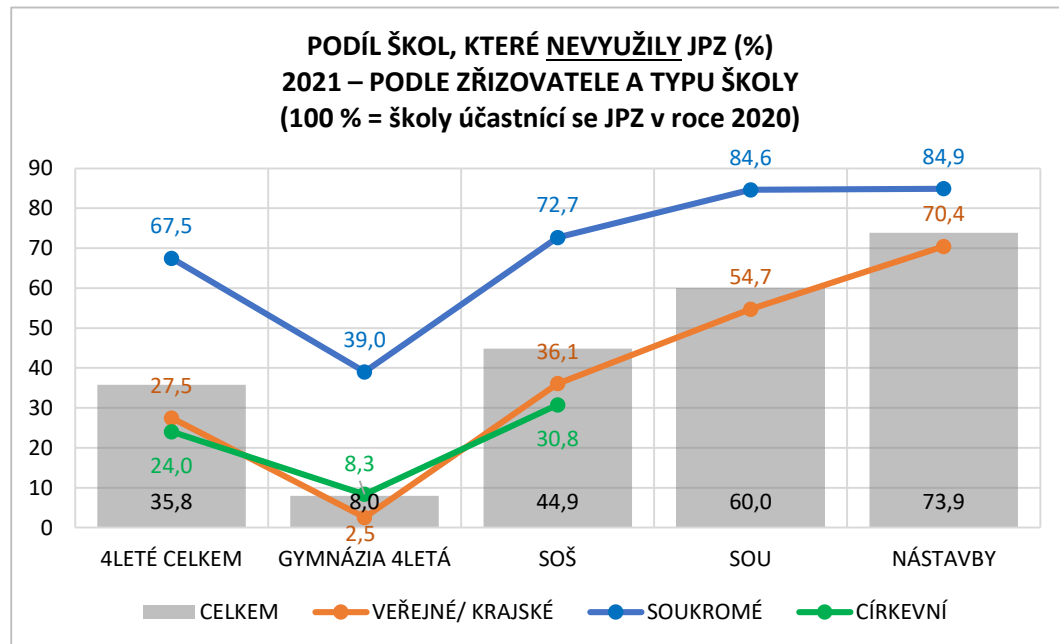
PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH (100 % = ŠKOLY ÚČASTNÍCÍ SE JPZ V ROCE 2020)



*Kraje bez uvedených údajů měly nulový pokles počtu škol.

4LETÉ OBORY – PODÍL ŠKOL, KTERÉ NEVYUŽILY JPZ

PODLE TYPU ŠKOLY A ZŘIZOVATELE



Z pohledu typu zřizovatele střední školy vykázaly největší ústup od JPZ v roce 2021 **školy soukromé**. Jejich celkový pokles mezi školami, které mají 4leté či nástavbové obory, činí meziročně více než dvě třetiny.

V případě **4letých gymnázií** byla účast soukromých škol o bezmála 40 % nižší než v roce 2020, přičemž republikový průměr 4letých gymnázií ukazuje pokles pouze 8 %.

Mezi **SOŠ**, kde celkový meziroční pokles účasti škol činí 45 %, se v soukromém sektoru dostal na hodnotu 73 %.

Mezi školami s maturitními obory **SOU** činí celkový pokles účasti na JPZ 60 %, mezi soukromými školami pak až 85 %.

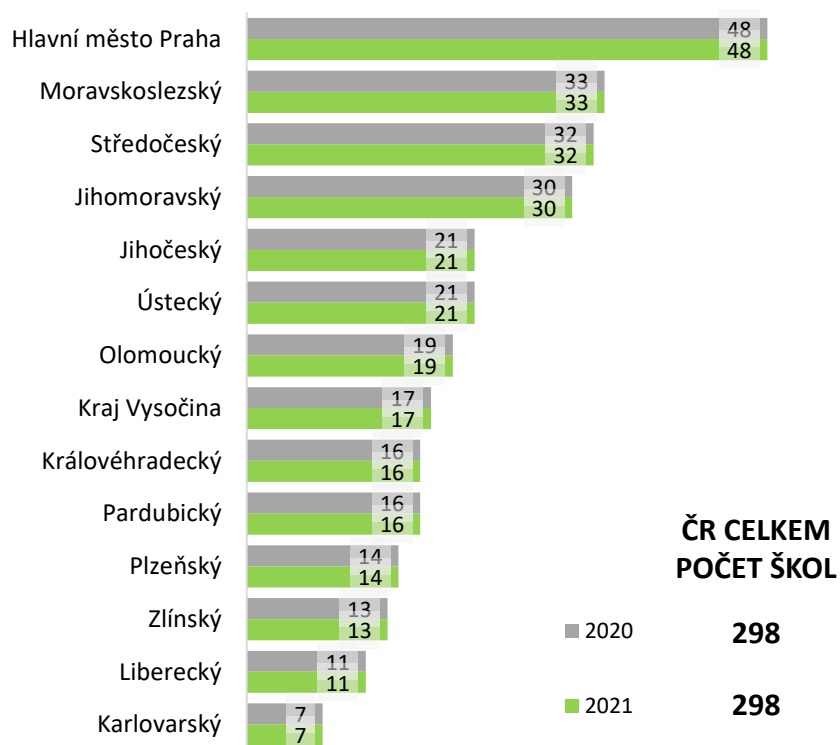
Podobný pokles oproti roku 2020 je patrný také mezi soukromými školami s **nástavbovými obory**, přičemž celorepublikový pokles zde činí 74 %.

	POČET ŠKOL	4LETÉ CELKEM	GYMNÁZIA 4LETÁ	SOŠ	SOU	NÁSTAVBY
2020	CELKEM	995	289	671	220	241
	VEŘEJNÉ/ KRAJSKÉ	761	236	496	181	186
	SOUKROMÉ	209	41	161	39	53
	CÍRKEVNÍ	25	12	13	0	2
2021	CELKEM	639	266	370	88	63
	VEŘEJNÉ/ KRAJSKÉ	552	230	317	82	55
	SOUKROMÉ	68	25	44	6	8
	CÍRKEVNÍ	19	11	9	0	0

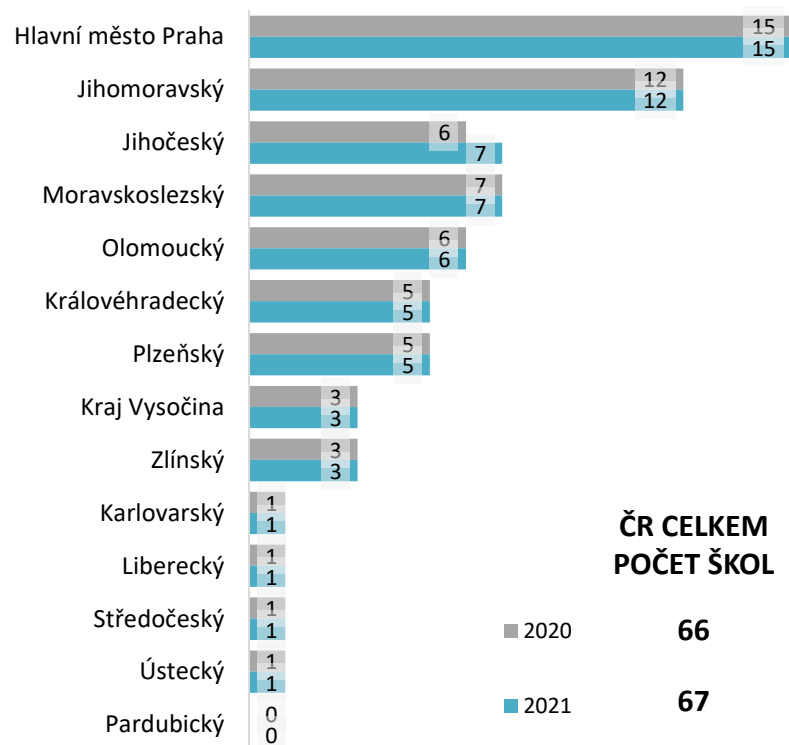
VÍCELETÁ GYMNÁZIA – POČET ŠKOL V KRAJÍCH

Pravidla pro účast na JPZ se pro víceletá gymnázia oproti roku 2020 nezměnila, a JPZ tak pro ně zůstala povinná. Meziročně se proto počet těchto typů škol prakticky nezměnil, pouze v Jihočeském kraji přibýlo jedno 6leté gymnázium.

JPZ 2020 A 2021 – POČET 8LETÝCH GYMNÁZIÍ



JPZ 2020 A 2021 – POČET 6LETÝCH GYMNÁZIÍ



UCHAZEČI O STUDIUM NA SŠ

VS.

POPULACE ŽÁKŮ V 5., 7. A 9.

ROČNÍCÍCH ZŠ

4LETÉ OBORY A VÍCELETÁ GYMNÁZIA – POČET PŘIHLÁŠENÝCH PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH CÍLOVÉ SŠ

Do oborů středního vzdělání zakončeného maturitní zkouškou škol konajících JPZ se v roce 2021 přihlásilo **celkem 83,8 tis. uchazečů**. Počet přihlášených uchazečů k JPZ do 4letých oborů byl letos ovlivněn mimořádnými opatřeními v rámci pandemie COVID-19, totiž možností JPZ nekonat.

- Do **4letých oborů** (včetně nástaveb) konajících JPZ směřovalo **61,0 tis. uchazečů**, tj. o 8,0 tis. méně než v roce 2020.
- Bez nástavbového studia činí počet uchazečů o 4leté maturitní obory konající JPZ 57,8 tis., tzn. o 4,8 tis. méně než loni.
- Alespoň na jedno **4leté gymnázium** konající JPZ se hlásilo **18,4 tis. uchazečů**, tedy o 0,3 tis. méně než loni.
- Do oborů **SOŠ** konajících JPZ se hlásilo **44,3 tis. uchazečů**, tj. o 5,8 tis. méně než v roce 2020.
- **5,6 tis. uchazečů** podalo přihlášku do oborů **SOU** konajících JPZ (o 3,0 tis. méně než loni).
- Do oborů **nástavbového studia** konajících JPZ se hlásilo 2,2 tis., o 3,2 tis. méně než v roce 2020.

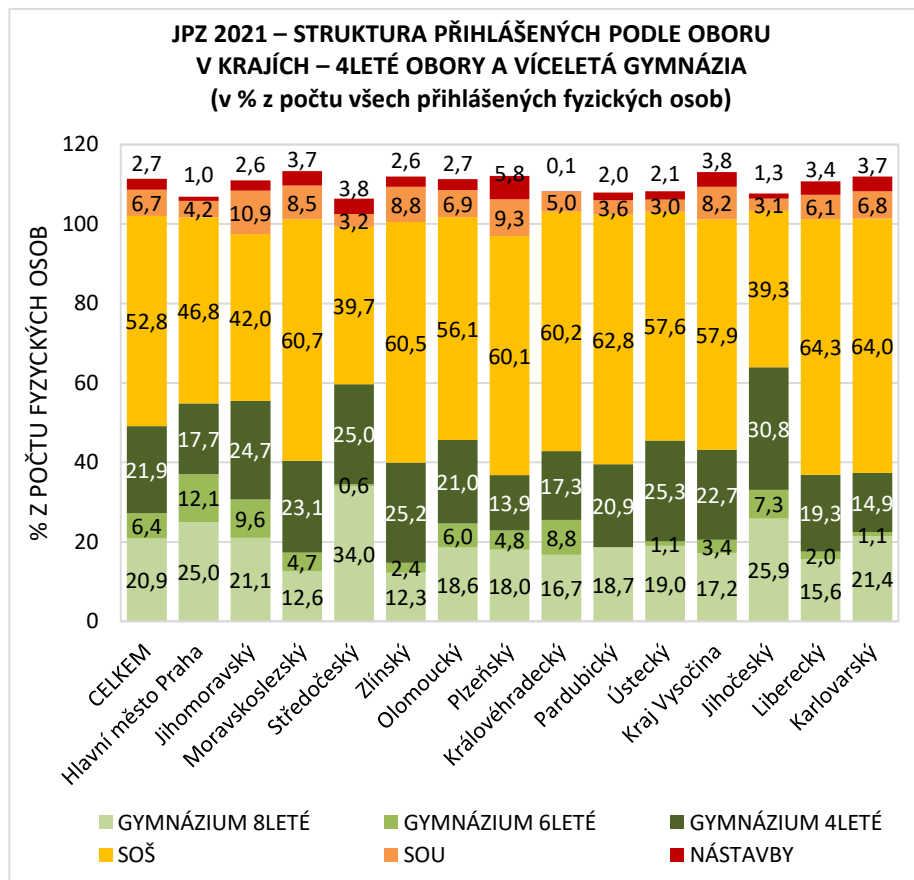
Celkem **17,5 tis. uchazečů** se hlásilo na **8letá gymnázia** (o 1,8 tis. méně než v roce 2020) a **5,3 tis. na gymnázia 6letá** (o 0,2 tis. méně než v roce předchozím).

JPZ 2021	CELKEM	4LETÉ OBORY CELKEM*	GYM. 8LETÉ	GYM. 6LETÉ	GYM. 4LETÉ	SOŠ	SOU	NÁSTAVBY
CELKEM	83 831	60 992	17 493	5 346	18 356	44 304	5 593	2 243
Hl. m. Praha	19 435	12 233	4 856	2 346	3 449	9 096	824	200
Jihomoravský	10 127	7 017	2 133	977	2 506	4 254	1 104	262
Moravskoslezský	9 364	7 743	1 177	444	2 161	5 687	800	343
Středočeský	7 757	5 074	2 639	44	1 943	3 077	247	298
Zlínský	5 698	4 859	700	139	1 438	3 449	504	148
Olomoucký	5 334	4 021	993	320	1 121	2 991	366	145
Plzeňský	4 951	3 819	893	239	690	2 978	460	288
Královéhradecký	4 838	3 602	809	427	838	2 914	244	3
Pardubický	4 762	3 873	889	-	994	2 990	172	95
Ústecký	4 415	3 526	840	49	1 119	2 544	133	92
Kraj Vysočina	3 928	3 121	675	132	890	2 275	322	148
Jihočeský	3 576	2 391	925	260	1 101	1 407	110	47
Liberecký	3 315	2 732	517	66	641	2 132	201	114
Karlovarský	2 352	1 824	503	25	350	1 506	161	88

*včetně nástavbového studia

Pozn.: Příslušnost žáka k oborové skupině a ke kraji, kde sídlí SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal dvě přihlášky ve stejném kraji, je zahrnut pouze jednou. Analogicky je pak nakládáno i s žákovou příslušností k oborové skupině. Graf tak nabývá více než 100 % právě z důvodu zohlednění možnosti podat více než jednu přihlášku na SŠ.

4LETÉ OBORY A VÍCELETÁ GYMNÁZIA – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH CÍLOVÉ SŠ



Struktura podaných přihlášek z hlediska typu školy se napříč regiony mírně liší, letos do struktury uchazečů zasáhl v jednotlivých krajích také faktor dobrovolné účasti škol na JPZ v případě čtyřletých oborů a oborů nástavbového studia.

Podíl žáků, kteří podali alespoň jednu přihlášku na **gymnázium**, býval stabilně nejvyšší v Praze. Letos byl podíl uchazečů podávajících přihlášku na gymnázium konající JPZ nejvyšší v Jihočeském kraji (64 %), kde velmi výrazná část škol zejména s negymnaziálními obory nekonala JPZ, a uchazeči o gymnázia zde proto dominují. Dále byl velmi výrazný podíl gymnazistů ve Středočeském kraji (60 %), kde došlo k podobnému efektu jako u kraje Jihočeského. Na opačném pólu je kraj Plzeňský, Liberecký a Karlovarský.

Sektor odborného vzdělávání na **SOŠ** byl z hlediska přihlášek na školy konající JPZ nejsilněji zastoupen v Libereckém, Karlovarském a Pardubickém kraji. Nejmenší podíl přihlášek na SOŠ naopak vykazoval Jihočeský a Středočeský kraj.

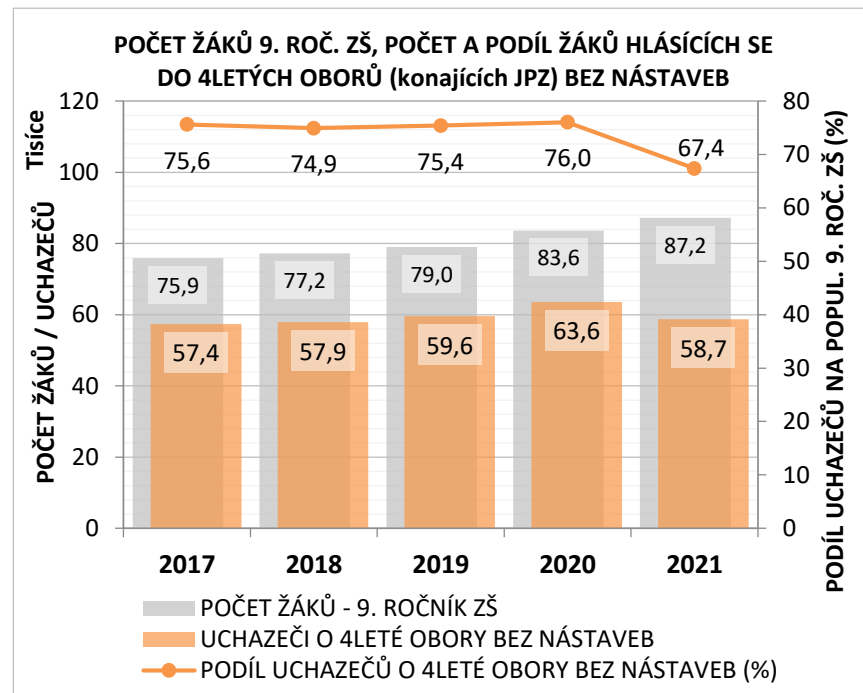
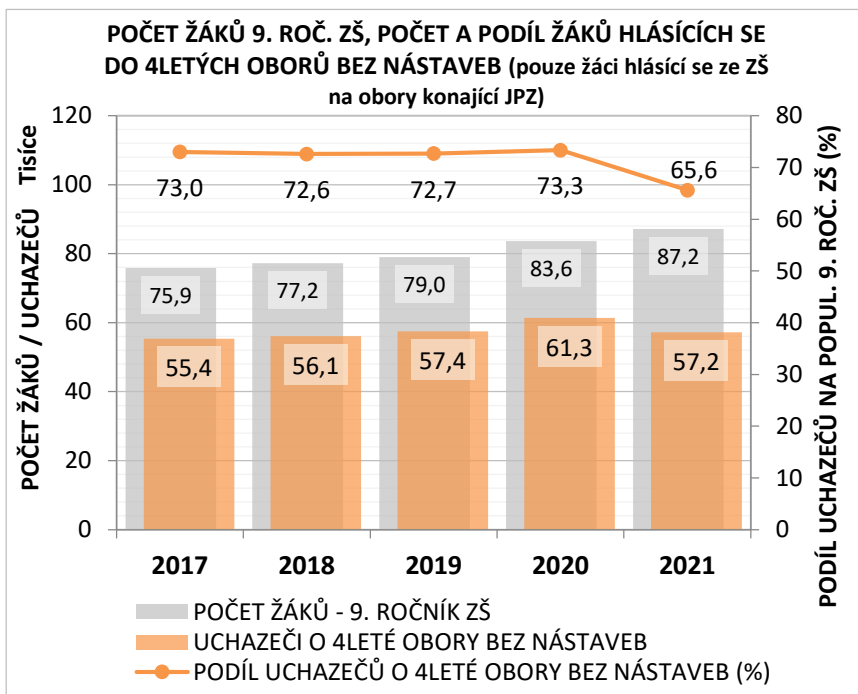
Podíl přihlášek na maturitní obory **SOU** (na školy konající JPZ) byl nejvyšší v Jihomoravském, Plzeňském a Zlínském kraji. Nejmenší zastoupení je pak v Ústeckém, Jihočeském, Středočeském a Pardubickém kraji.

Nástavbové studium mělo v roce 2021 největší zastoupení v Plzeňském kraji. Opačný případ byl kraj Královéhradecký, kde se do nástavby na školy konající JPZ hlásily jednotky uchazečů.

Pozn.: Příslušnost žáka k oborové skupině a ke kraji, kde sídlí SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal dvě přihlášky ve stejném kraji, je zahrnut pouze jednou. Analogicky je pak nakládáno i s žákovou příslušností k oborové skupině. Graf tak nabývá více než 100 % právě z důvodu zohlednění možnosti podat více než jednu přihlášku na SŠ.

POČET A PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 4LETÉ OBORY (KONAJÍCÍ JPZ) NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ

V letech 2017–2020 se podíl uchazečů o 4leté obory (bez nástaveb) hlásících se k jednotné přijímací zkoušce na počtu žáků v 9. ročnících ZŠ pohyboval kolem tří čtvrtin.
V roce 2021 klesl tento podíl z důvodu mimořádných opatření na 67,4 %, tj. meziročně o téměř 9 procentních bodů.



Uchazeči o 4leté maturitní obory (bez nástaveb) hlásící se na alespoň jednu školu (která konala jednotnou přijímací zkoušku) přímo ze základních škol tvoří v roce 2021 téměř 66 % populace 9. ročníků ZŠ.

V letech předchozích činil tento čistý podíl 73 %.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 4LETÉ OBORY (KONAJÍCÍ JPZ) NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ

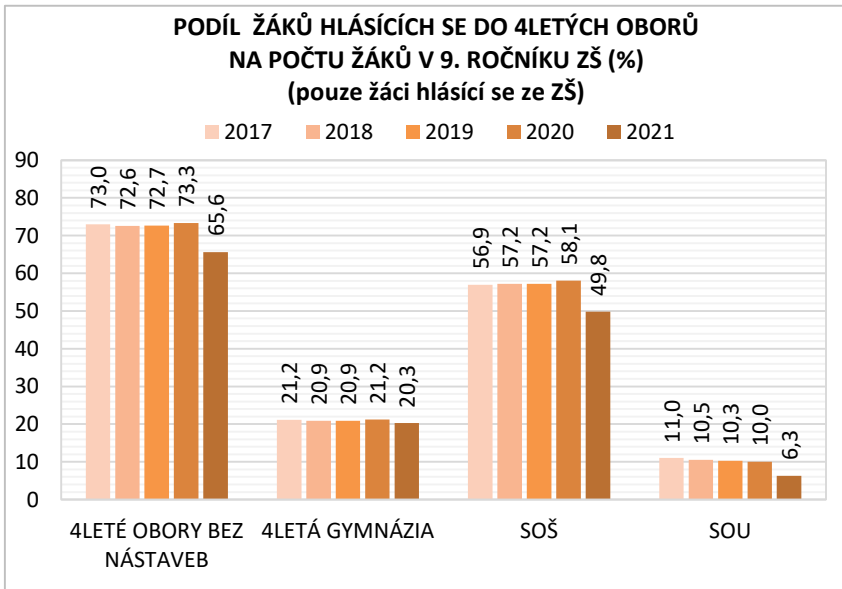
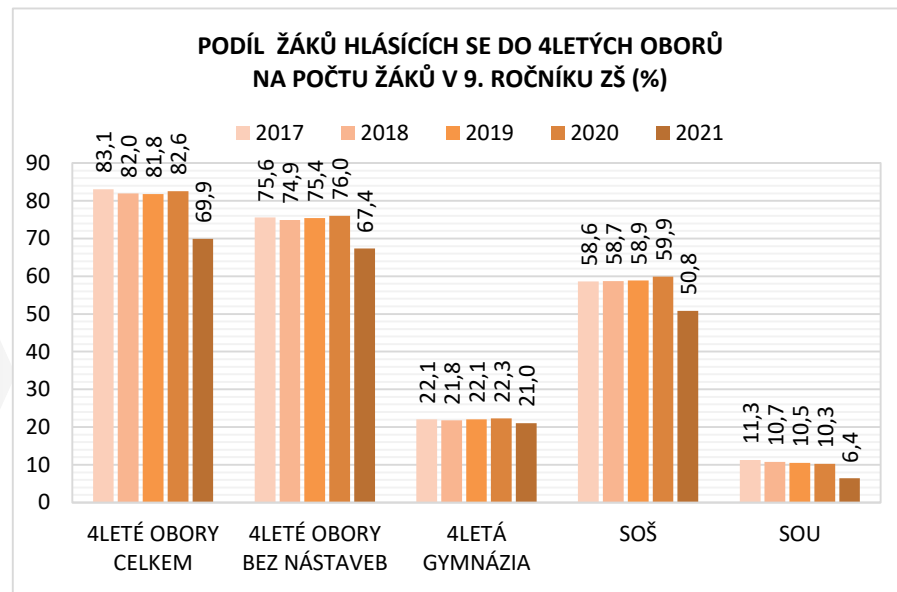
Nejvýrazněji se projevil pokles evidovaných uchazečů o 4leté maturitní obory konající JPZ mezi uchazeči o SOŠ a SOU.

Naopak pokles počtu uchazečů o 4letá gymnázia konající JPZ je poměrně malý.

Podíl přihlášených do alespoň jednoho oboru **SOŠ**, kde se konala JPZ, na počtu žáků v 9. ročníku ZŠ letos činí kolem 50 %, v letech 2017–2020 byl tento podíl těsně pod 60% hranicí.

Přihlášení do oborů **SOU** konajících JPZ činí 6,4 % z celkového počtu žáků v 9. roč. ZŠ, v letech předchozích to byla více než desetina.

Přihlášení na alespoň jedno **4leté gymnázium**, kde se koná JPZ, tvoří 21 % žáků 9. roč. ZŠ, v předchozích letech se podíl pohyboval kolem 22 %.



Uchazeči o 4leté maturitní obory (bez nástaveb) konající JPZ hlásící se přímo ze základních škol tvoří v roce 2021 přes 65 % populace 9. ročníků ZŠ.

Uchazečů hlásících se ze na 4letá gymnázia konající JPZ je více než pětina, na alespoň jeden obor SOŠ konající JPZ podala přihlášku bezmála polovina žáků 9. roč. ZŠ a do maturitních oborů SOU konajících JPZ pak mírně přes 6 %.

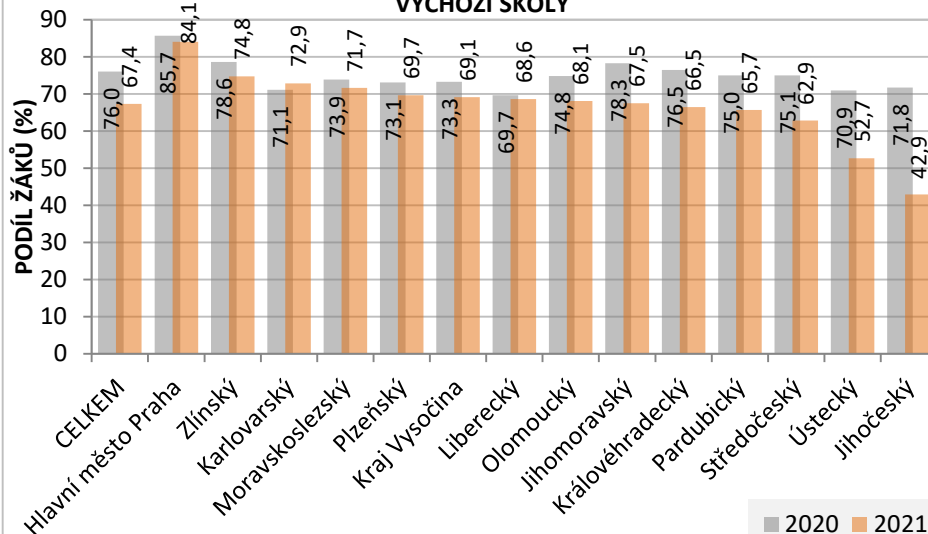
PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 4LETÉ OBORY (BEZ NÁSTAVEB) KONAJÍCÍ JPZ NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

Pokles počtu evidovaných přihlášek do 4letých oborů (bez nástaveb) konajících JPZ na počtu žáků v 9. roč. ZŠ se nejvýrazněji projevil v Jihočeském, Ústeckém, Středočeském, Jihomoravském a Královéhradeckém kraji (o více než 10 procentních bodů).

Jediným krajem, kde podíl uchazečů naopak vzrostl, je kraj Karlovarský.

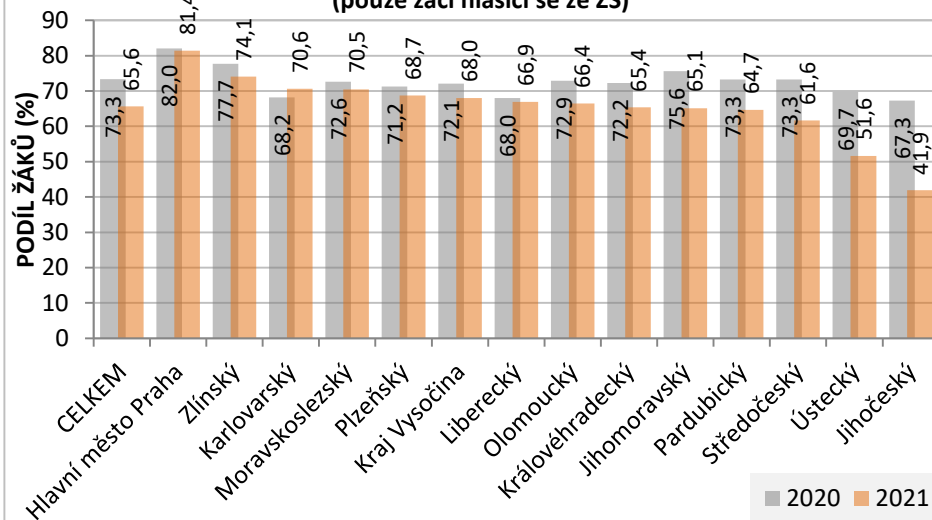
Relativně nejmenší pokles oproti roku 2020 je pak patrný v Libereckém kraji, v Praze a v kraji Moravskoslezském.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE DO 4LETÝCH OBORŮ BEZ NÁSTAVEB (konajících JPZ) NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČNÍKU ZŠ – PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY



PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE DO 4LETÝCH OBORŮ BEZ NÁSTAVEB (konajících JPZ) NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČNÍKU ZŠ – PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

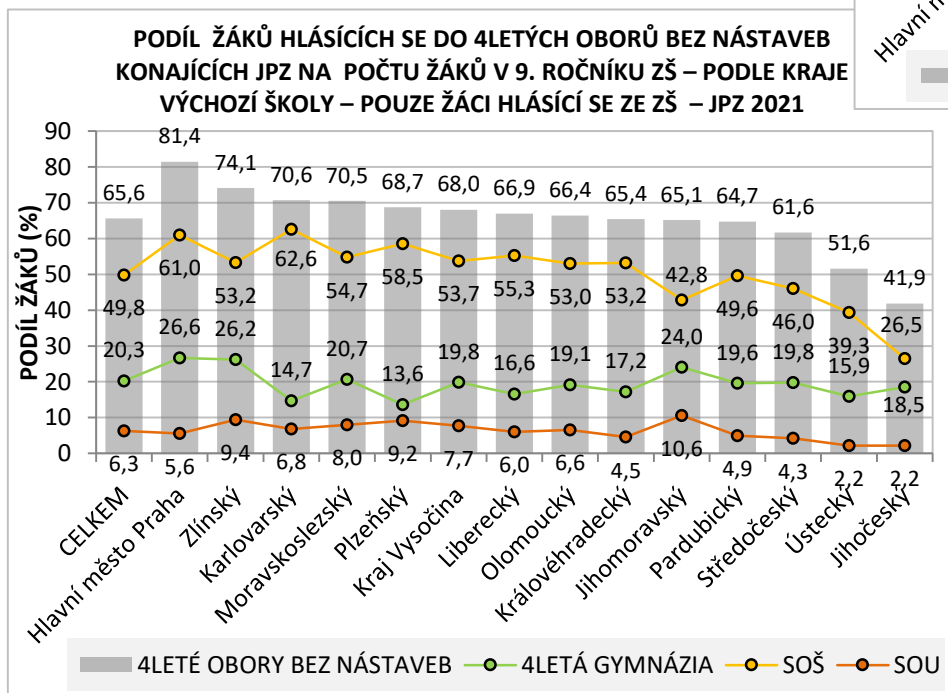
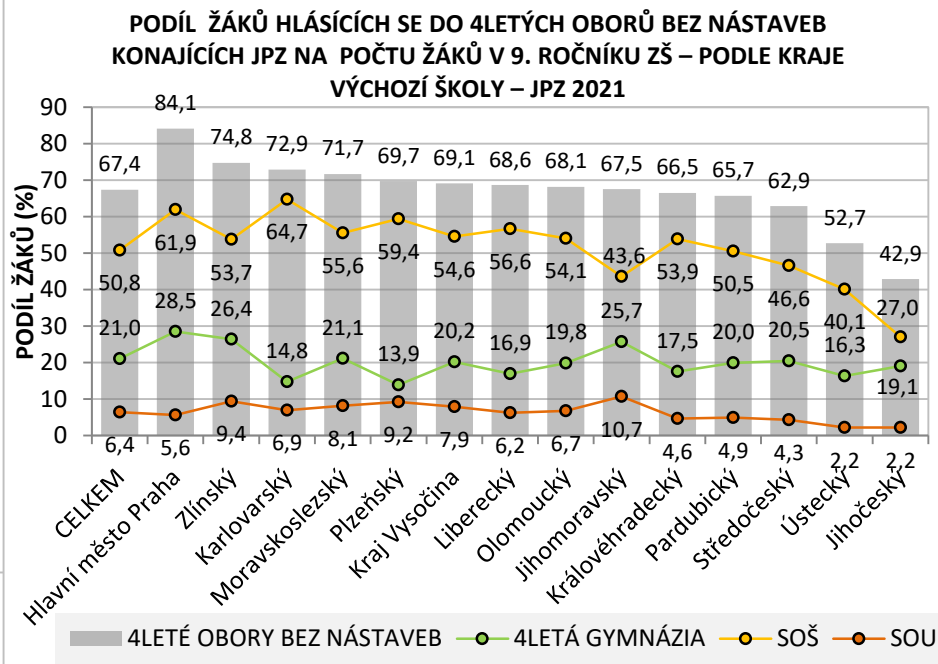
(pouze žáci hlásící se ze ZŠ)



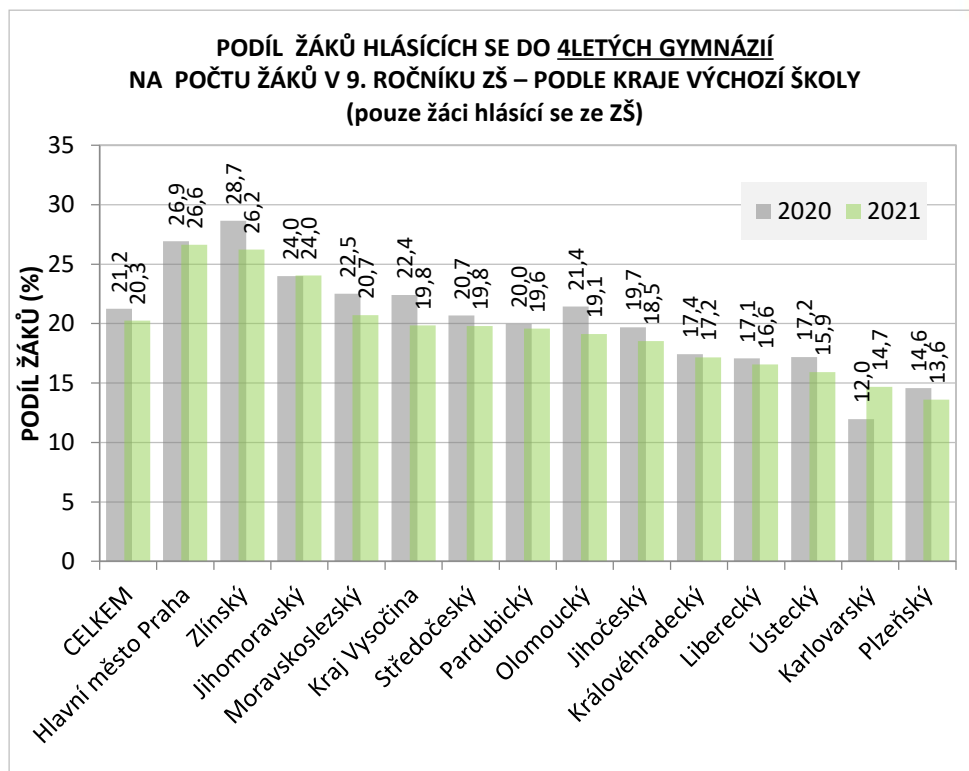
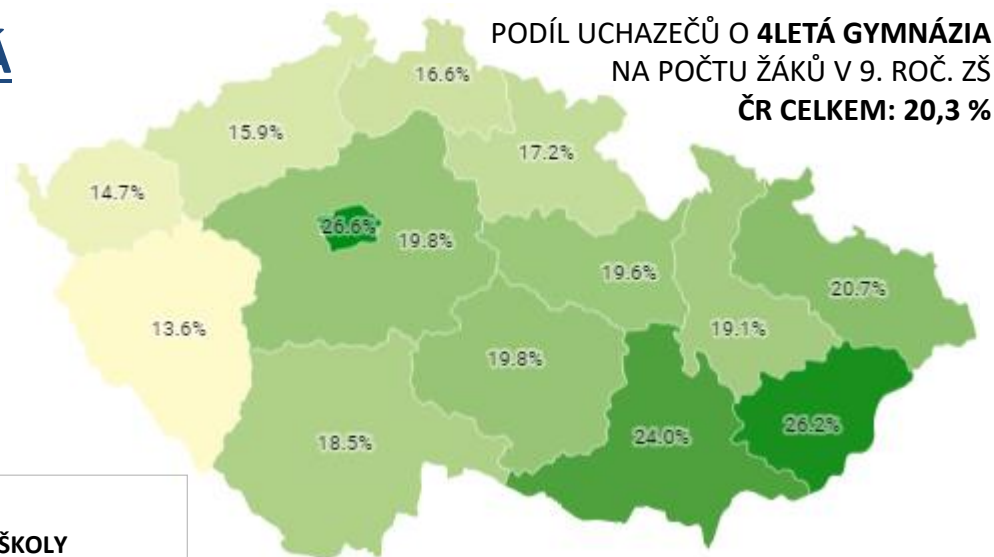
Podíly evidovaných přihlášek do 4letých oborů konajících JPZ (bez nástaveb) mezi žáky, kteří se hlásí přímo ze ZŠ, na počtu žáků v 9. roč. ZŠ se pohybují od 41,8 % (v Jihočeském kraji) po 81,4 % (v Praze).

Loňské rozpětí podílu uchazečů na počtu žáků v 9. roč. ZŠ bylo od 67,3 % (Jihočeský kraj) po 82,0 % (Praha).

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 4LETÉ OBORY (BEZ NÁSTAVEB) KONAJÍCÍCH JPZ NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ PODLE TYPU ŠKOLY A KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY



PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 4LETÁ GYMNÁZIA KONAJÍCÍ JPZ NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY



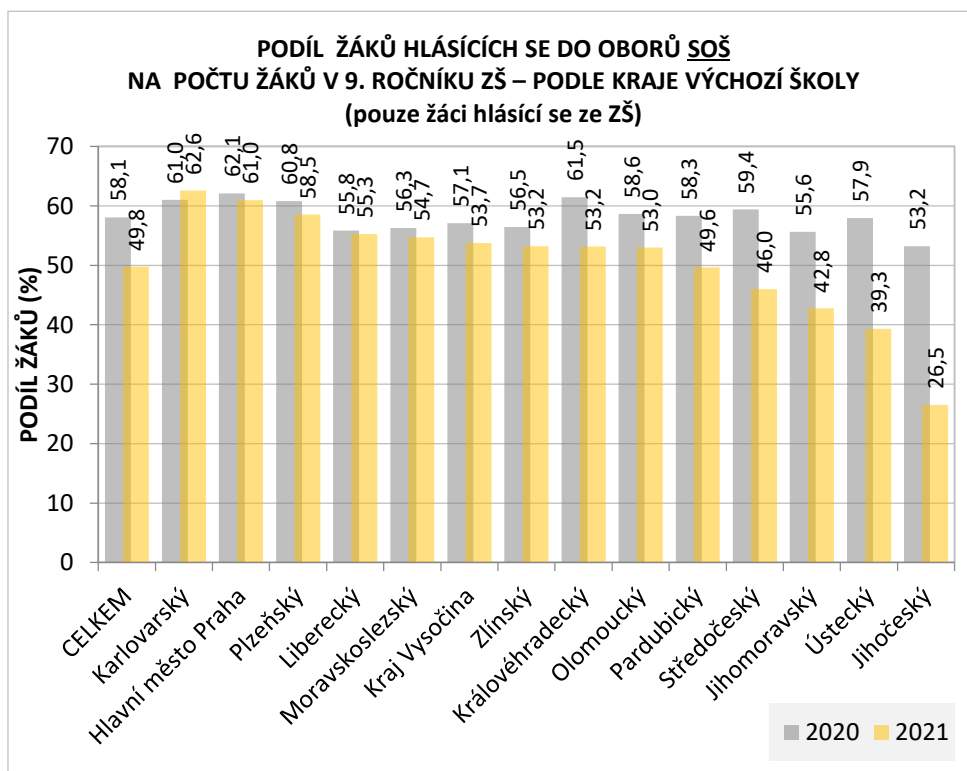
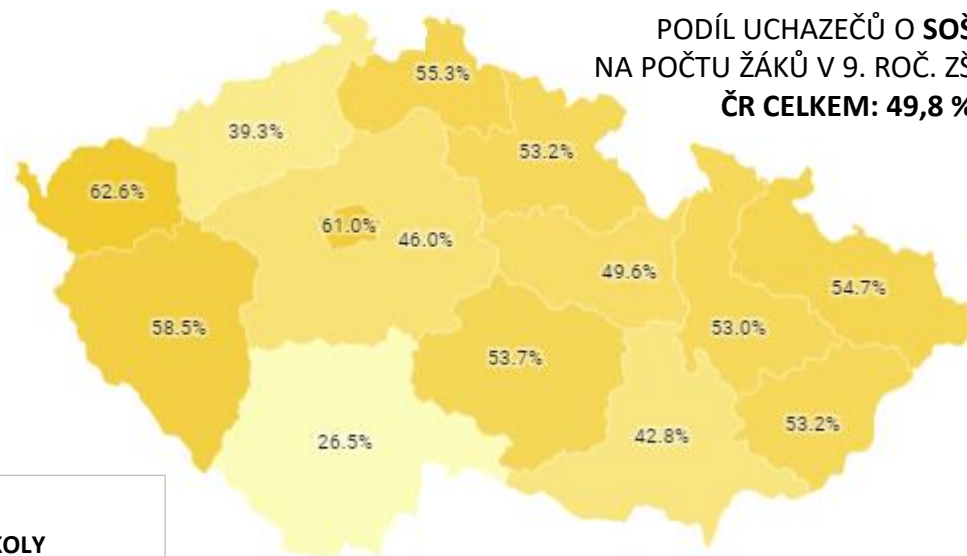
Podíl uchazečů o **4letá gymnázia** na počtu žáků v 9. ročnících ZŠ se v roce **2020** napříč jednotlivými kraji pohyboval od 12,0 % (Karlovarský kraj) po 28,7 % (Zlínský kraj) a republikový průměr činil 21,2 %. V roce **2021**, kdy byla účast škol na JPZ v segmentu 4letých oborů dobrovolná, se podíl přihlášených do 4letých gymnázií konajících JPZ napříč regiony pohyboval v rozpětí 13,6 % (Plzeňský kraj) až 26,6 % (Praha) a celkový republikový podíl byl o 0,9 p. b. nižší než v roce přechozím, tj. 20,3 %.

Jediným krajem, kde meziročně podíl přihlášených do 4letých gymnázií konajících JPZ na počtu žáků 9. ročníků ZŠ stoupl, byl Karlovarský kraj. V ostatních regionech se projevila dobrovolnost účasti na JPZ mírným poklesem počtu evidovaných uchazečů přihlášených k JPZ, což se nejvíce projevilo v Kraji Vysočina, ve Zlínském a v Olomouckém kraji.

Relativně beze změny či jen s mírným poklesem zůstal Jihomoravský kraj, Praha, Královéhradecký a Liberecký kraj.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA SOŠ KONAJÍCÍ JPZ NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

PODÍL UCHAZEČŮ O **SOŠ**
 NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ
ČR CELKEM: 49,8 %



Podíl uchazečů o obory **SOŠ** a počtu žáků v 9. ročnících ZŠ se v roce **2020** pohyboval od 53,2 % (Jihočeský kraj) po 62,1 % (Praha) a republikový průměr byl na úrovni 58,1 %.

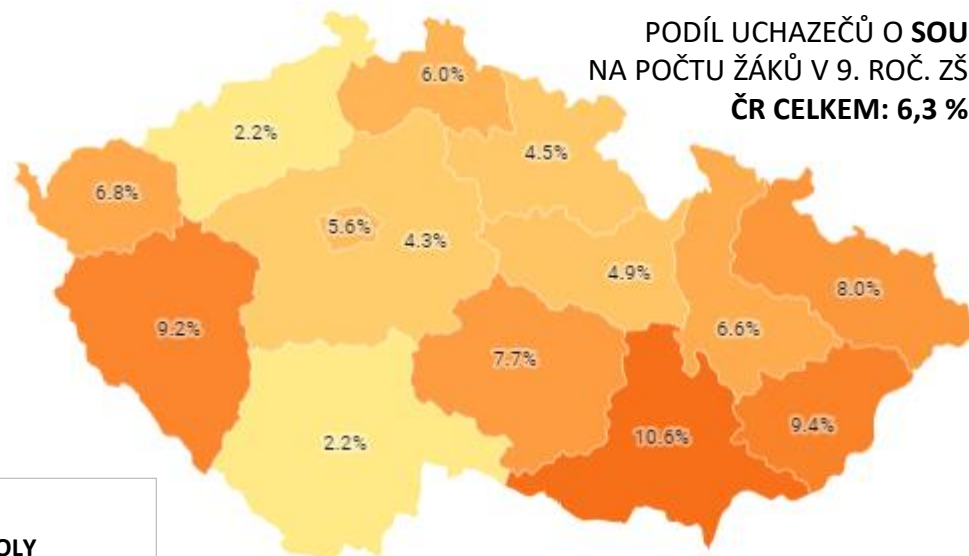
V roce **2021** kvůli dobrovolné účasti škol na JPZ podíl evidovaných přihlášených na SOŠ napříč regiony klesl na celorepublikovou hodnotu 49,8 % (tj. o 8,3 p. b.), přičemž rozpětí se pohybovalo od 26,5 % (Jihočeský kraj) až 62,6 % (Karlovarský kraj).

Jediným krajem, kde se (stejně jako v případě 4letých gymnázií) meziročně podíl přihlášených do SOŠ na počtu žáků 9. ročníků ZŠ zvýšil, byl Karlovarský kraj. V ostatních krajích pozorujeme pokles evidované účasti na JPZ, nejvýrazněji pak v Jihočeském, Ústeckém, Středočeském a Jihomoravském kraji.

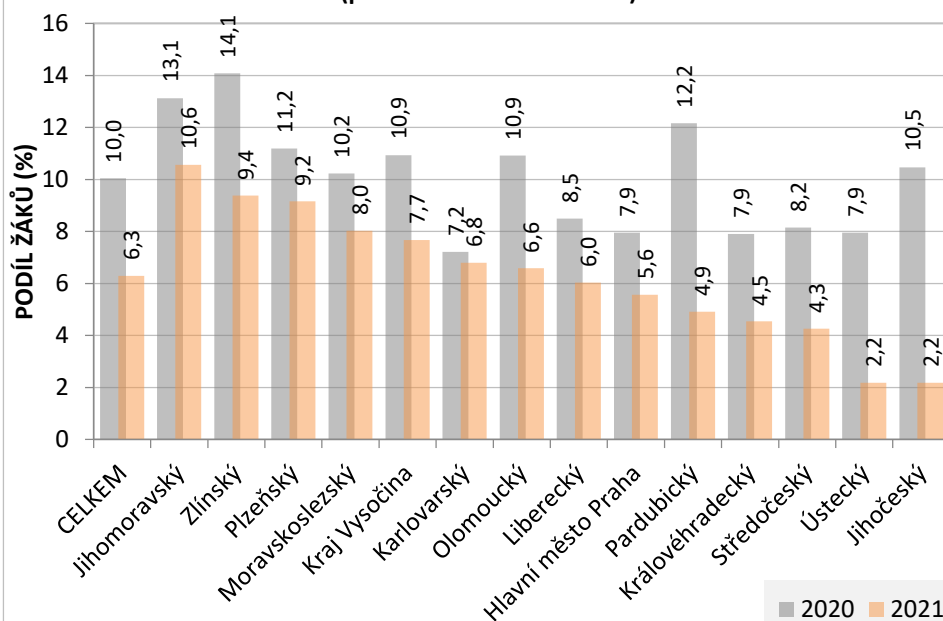
Jen nepatrný pokles vykázal kraj Liberecký, Praha a Moravskoslezský kraj.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA SOU KONAJÍCÍ JPZ NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

PODÍL UCHAZEČŮ O **SOU**
NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČ. ZŠ
ČR CELKEM: 6,3 %



PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE DO **SOU**
NA POČTU ŽÁKŮ V 9. ROČNÍKU ZŠ – PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY
(pouze žáci hlásící se ze ZŠ)



V roce **2020** se podíl uchazečů o obory **SOU** na počtu žáků v 9. ročnících ZŠ pohyboval od 7,2 % (Karlovarský kraj) po 14,1 % (Zlínský kraj) a celorepublikový průměr byl na úrovni 10,0 %.

V důsledku dobrovolné účasti škol na JPZ v roce **2021** podíl evidovaných přihlášených do SOU na počtu žáků 9. ročníků ZŠ napříč regiony klesl na celorepublikovou hodnotu 6,3 % (tj. o 3,7 p. b.), rozpětí se pohybovalo od 2,2 % (Jihočeský a Ústecký kraj) až 10,6 % (Jihomoravský kraj).

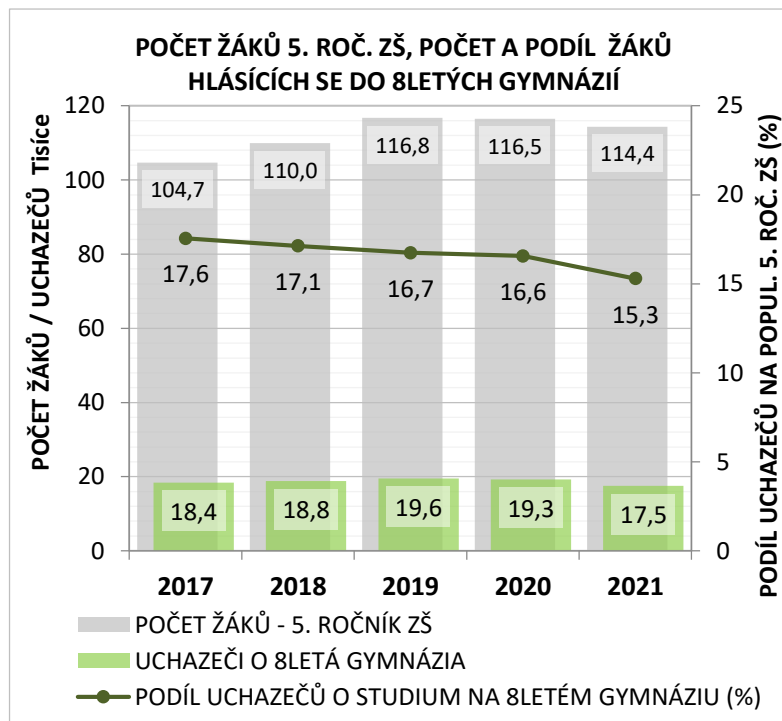
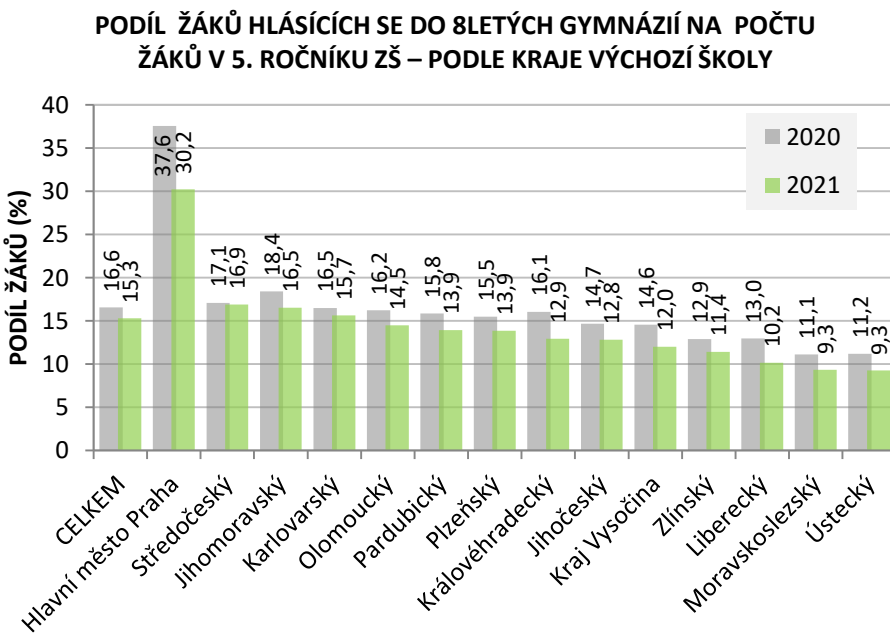
Nejvýraznější pokles evidované účasti na JPZ byl patrný v Jihočeském a Pardubickém a Ústeckém kraji.

Jen mírně klesla účast v kraji Karlovarském.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 8LETÁ GYMNÁZIA NA POČTU ŽÁKŮ V 5. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

Počet přihlášených uchazečů o 8letá gymnázia klesl oproti roku 2020 o 1,8 tis. na hodnotu 17,5 tis. Jde o nejmenší počet přihlášených od roku 2017.

Podíl přihlášek na počtu žáků 5. ročníků ZŠ v roce 2021 činí 15,3 %, meziročně se tak jedná o pokles zájmu o 1,3 procentního bodu (zde se na rozdíl od 4letých oborů jedná o skutečný pokles zájmu – JPZ konala všechna 8letá gymnázia).



Největší meziroční pokles podílu přihlášek lze vidět zejména v Praze – o 7,3 procentního bodu.

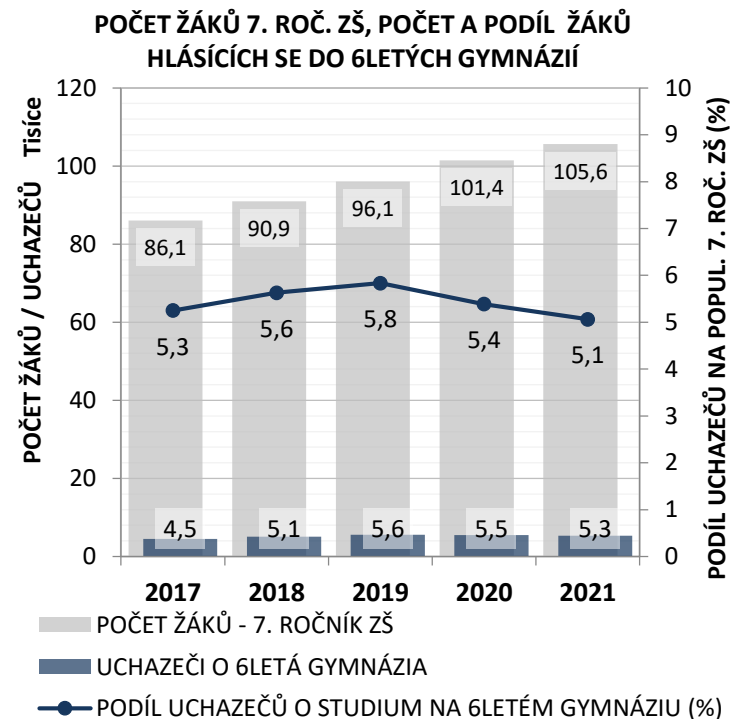
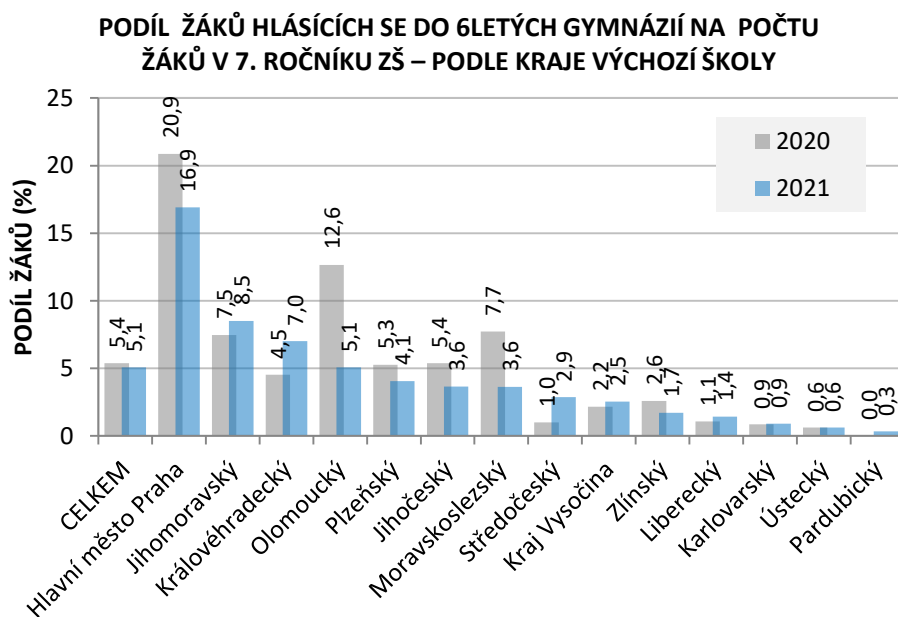
Nadprůměrně klesl zájem také v Královéhradeckém a Libereckém kraji a v Kraji Vysočina.

Naopak nejmenší pokles zájmu v řádu desetin procentního bodu eviduje Středočeský a Karlovarský kraj.

PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA 6LETÁ GYMNÁZIA NA POČTU ŽÁKŮ V 7. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

Počet přihlášených uchazečů do 6letých gymnázií klesl oproti roku 2020 velmi mírně – o 0,2 tis. na hodnotu 5,3 tis.

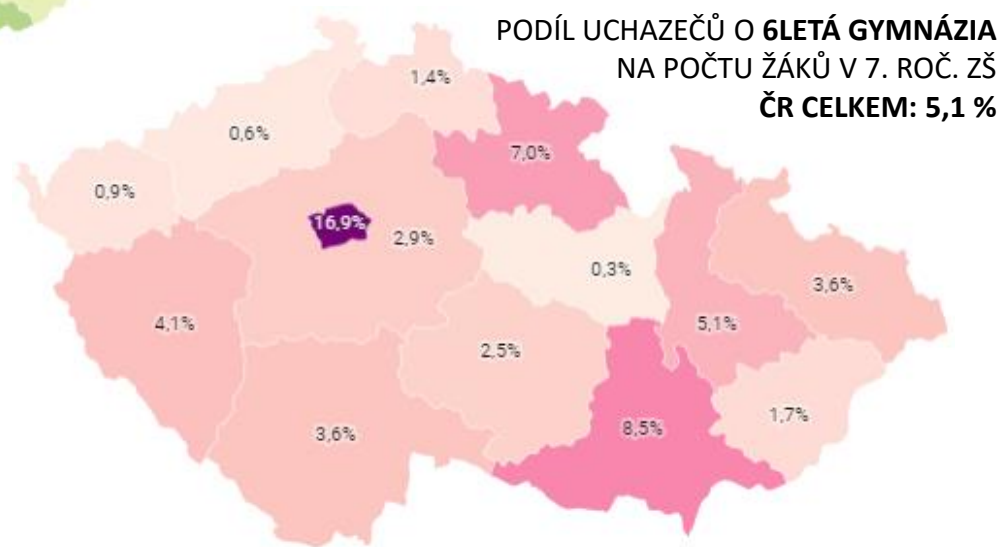
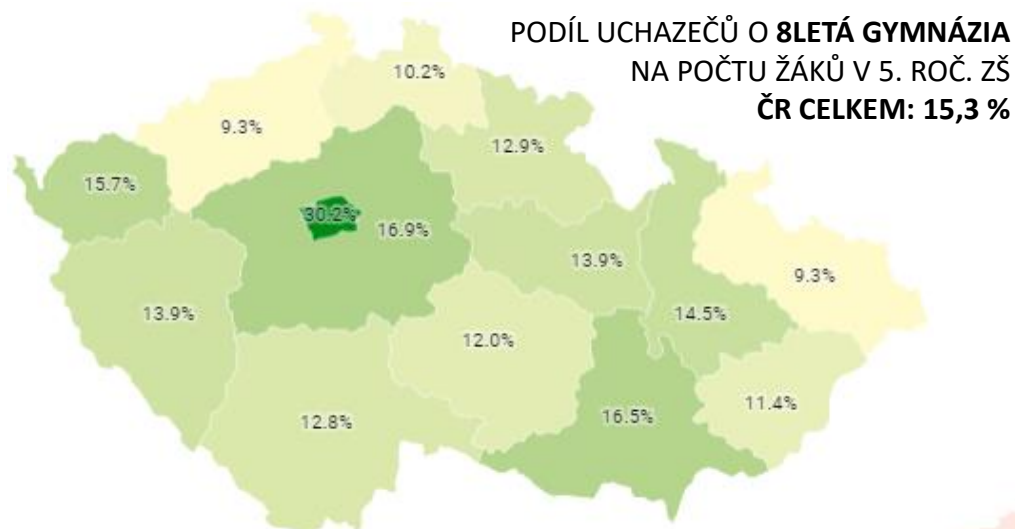
Podíl přihlášek na počtu žáků 7. ročníků ZŠ v roce 2021 činí 5,1 %, meziročně se tak jedná o pokles zájmu o 0,3 procentního bodu.



Nejvýraznější meziroční pokles podílu přihlášených lze vidět v Olomouckém a Moravskoslezském kraji a v Praze.

Naopak mírně vzrostl od roku 2020 podíl přihlášených na počtu žáků v 7. ročníku v Královéhradeckém, Středočeském a Jihomoravském kraji.

JPZ 2021 – PODÍL ŽÁKŮ HLÁSÍCÍCH SE NA VÍCELETÁ GYMNÁZIA NA POČTU ŽÁKŮ V 5. A 7. ROČ. ZŠ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY



4LETÉ A NÁSTAVBOVÉ OBORY PŘIHLÁŠKY

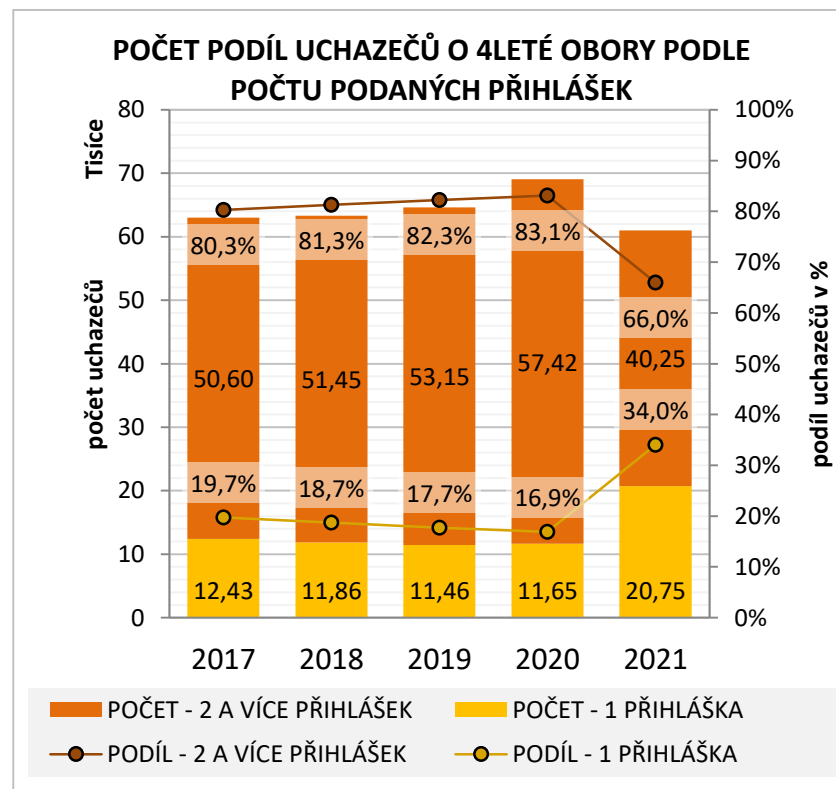
POČET PODANÝCH PŘIHLÁŠEK 4LETÉ A NÁSTAVBOVÉ OBORY			GYM. SE SPORTOVNÍ PŘÍPRAVOU			
			bez přihlášky	1 přihláška	2 přihlášky	CELKEM
2021	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	110	13	123
		1 přihláška	20 636	232	14	20 882
		2 přihlášky	39 425	519	42	39 986
		CELKEM	60 061	861	69	60 991
2020	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	30	7	37
		1 přihláška	11 623	135	2	11 760
		2 přihlášky	56 499	733	39	57 271
		CELKEM	68 122	898	48	69 068
2019	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	46	13	59
		1 přihláška	11 415	157	3	11 575
		2 přihlášky	52 424	527	21	52 972
		CELKEM	63 839	730	37	64 606
2018	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	48	10	58
		1 přihláška	11 807	167	5	11 979
		2 přihlášky	50 805	438	23	51 266
		CELKEM	62 612	653	38	63 303
2017	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	57	13	70
		1 přihláška	12 368	166	3	12 537
		2 přihlášky	49 997	398	25	50 420
		CELKEM	62 365	621	41	63 027

Mimořádná opatření spojená s pandemií COVID-19 se projevila nárůstem podílu uchazečů, u nichž je evidována pouze jedna přihláška k JPZ do 4letého oboru SŠ. Případnou druhou přihlášku mohli uchazeči podat buď na školy, které nekonaly JPZ, nebo do maturitního oboru s talentovou zkouškou (umělecké obory), které jsou obecně vyňaty z povinnosti konat JPZ, případně do oboru bez maturitní zkoušky.

Letos bylo uchazečů s jednou přihláškou k JPZ celkem 20,7 tis., tedy více než třetina, v roce 2020 jich bylo 11,7 tis. (17 %). Dvě přihlášky podaly zbylé dvě třetiny uchazečů o 4leté obory, tj. 40,2 tis.

4LETÉ A NÁSTAVBOVÉ OBORY POČET A KOMBINACE PŘIHLÁŠEK

Do 4letých oborů se k JPZ v roce 2021 přihlásilo necelých 61 tis. uchazečů, tj. o 8 tis. žáků méně než v roce 2020. Přihlášku na 4leté gymnázium se sportovní přípravou podalo 930 uchazečů, 123 z nich se pak na jiný 4letý obor konající JPZ již nehlásilo. Možnost podat až 4 přihlášky na maturitní obory konající JPZ (2 na gymnázia se sportovní přípravou a další 2 přihlášky na obory bez talentové zkoušky) využilo letos 42 uchazečů.



Pozn.: Na gymnázia se sportovní přípravou mohou uchazeči podat dvě přihlášky nad rámec standardních dvou přihlášek na obor SŠ ukončený maturitní zkouškou. V roce 2021 měli, na rozdíl od let předešlých, možnost využít dva pokusy o složení testu všichni uchazeči, kteří podali alespoň jednu přihlášku na školu konající JPZ.

4LETÉ OBORY – POČET UCHAZEČŮ (na obory konající JPZ) PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY (školy konající JPZ)	CELKEM					4LETÁ GYMNÁZIA					SOŠ					SOU					NÁSTAVBY				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	63 027	63 303	64 606	69 068	60 992	16 743	16 824	17 453	18 634	18 356	44 457	45 338	46 622	50 104	44 304	8 583	8 295	8 322	8 613	5 593	5 668	5 415	5 023	5 470	2 243
Hlavní město Praha	10 278	10 464	11 598	12 789	12 233	2 742	2 730	3 110	3 411	3 449	7 228	7 536	8 251	9 218	9 096	1 004	981	1 149	1 175	824	574	554	581	650	200
Jihočeský	4 141	4 277	4 363	4 409	2 391	1 010	986	1 024	1 094	1 101	2 963	3 125	3 190	3 185	1 407	555	531	601	532	110	330	358	353	410	47
Jihomoravský	7 617	7 688	7 825	8 264	7 017	2 161	2 218	2 224	2 409	2 506	4 919	4 943	5 182	5 509	4 254	1 140	1 133	1 123	1 222	1 104	690	721	676	593	262
Karlovarský	1 706	1 583	1 612	1 615	1 824	282	286	301	263	350	1 336	1 263	1 342	1 320	1 506	206	181	128	136	161	131	116	88	103	88
Kraj Vysočina	3 300	3 360	3 300	3 579	3 121	912	891	840	996	890	2 209	2 237	2 232	2 464	2 275	466	451	459	489	322	309	333	321	320	148
Královéhradecký	3 947	3 877	4 065	4 319	3 602	880	958	964	939	838	2 935	3 001	3 143	3 430	2 914	359	313	361	368	244	297	228	203	201	3
Liberecký	2 584	2 705	2 646	2 942	2 732	637	668	654	692	641	1 869	1 912	1 973	2 158	2 132	276	264	225	238	201	219	272	156	260	114
Moravskoslezský	7 739	7 735	7 664	8 104	7 743	2 064	2 080	1 993	2 267	2 161	5 415	5 432	5 500	5 737	5 687	1 064	1 090	1 015	974	800	673	632	581	636	343
Olomoucký	4 347	4 371	4 228	4 660	4 021	1 082	1 019	1 085	1 181	1 121	2 939	3 010	2 899	3 266	2 991	602	602	568	567	366	478	461	435	478	145
Pardubický	4 200	4 168	4 306	4 567	3 873	939	921	971	972	994	2 979	2 964	3 132	3 301	2 990	501	465	509	576	172	375	355	324	347	95
Plzeňský	3 518	3 463	3 558	3 856	3 819	703	618	642	693	690	2 580	2 628	2 693	2 896	2 978	500	503	485	538	460	365	330	374	398	288
Středočeský	6 457	6 470	6 575	7 166	5 074	1 636	1 697	1 802	1 954	1 943	4 264	4 353	4 407	4 872	3 077	693	641	613	609	247	731	639	580	606	298
Ústecký	4 974	4 975	5 091	5 383	3 526	1 137	1 144	1 180	1 206	1 119	3 758	3 880	3 979	4 136	2 544	549	549	478	542	133	320	258	249	341	92
Zlínský	4 790	4 830	4 800	5 242	4 859	1 378	1 377	1 422	1 514	1 438	3 163	3 232	3 143	3 541	3 449	843	754	789	806	504	341	330	287	347	148

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

4LETÉ OBORY – POČET UCHAZEČŮ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ K JPZ PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	63 027	63 303	64 606	69 068	60 992
Hlavní město Praha	6 488	6 477	7 178	7 897	7 767
Jihočeský	3 763	3 857	3 950	3 980	2 357
Jihomoravský	7 037	7 199	7 363	7 724	6 706
Karlovarský	1 668	1 565	1 602	1 606	1 795
Kraj Vysočina	3 278	3 240	3 214	3 502	3 127
Královéhradecký	3 309	3 205	3 385	3 556	3 129
Liberecký	2 606	2 692	2 561	2 861	2 601
Moravskoslezský	7 560	7 637	7 512	7 843	7 623
Olomoucký	3 872	3 908	3 814	4 173	3 680
Pardubický	3 235	3 260	3 292	3 459	3 029
Plzeňský	3 288	3 262	3 355	3 606	3 597
Středočeský	7 536	7 741	8 048	8 837	7 590
Ústecký	4 813	4 876	4 957	5 242	3 789
Zlínský	3 888	3 868	3 816	4 206	3 954
_*	686	516	559	576	248

**Není-li u uchazeče znám kraj výchozí školy, jedná se o žáky, kteří se hlásí ze zahraniční či zaniklé školy.*

4LETÉ OBORY – PŘIHLÁŠENÍ A KONAJÍCÍ JPZ

PODLE OBORU

POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ K JPZ PODLE TYPU ŠKOLY A OBORU	PŘIHLÁŠENÍ K JPZ					KONALI JPZ					NEÚČAST (%)				
	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	63 027	63 303	64 606	69 068	60 992	61 885	62 235	63 548	66 470	58 712	1,8	1,7	1,6	3,8	3,7
GYMNÁZIUM 4LETÉ	16 743	16 824	17 453	18 634	18 356	16 672	16 762	17 394	18 427	18 080	0,4	0,4	0,3	1,1	1,5
SOŠ	44 457	45 338	46 622	50 104	44 304	44 006	44 898	46 146	48 798	42 809	1,0	1,0	1,0	2,6	3,4
LYCEUM	7 528	7 822	8 182	9 065	8 280	7 499	7 789	8 142	8 976	8 145	0,4	0,4	0,5	1,0	1,6
SOŠ TECHNICKÉ 1	15 477	15 485	15 559	16 810	14 217	15 401	15 406	15 475	16 517	13 854	0,5	0,5	0,5	1,7	2,6
SOŠ EKONOMICKÉ	7 727	8 236	8 511	9 051	7 940	7 672	8 190	8 463	8 925	7 748	0,7	0,6	0,6	1,4	2,4
SOŠ TECHNICKÉ 2	3 023	3 112	3 113	3 386	2 517	2 975	3 078	3 071	3 283	2 428	1,6	1,1	1,3	3,0	3,5
SOŠ HOTELOVÉ A PODNIKAT.	7 415	7 672	8 002	8 340	4 594	7 321	7 562	7 898	8 047	4 398	1,3	1,4	1,3	3,5	4,3
SOŠ PEDAG. A HUMANITNÍ	9 082	9 190	9 519	10 136	8 368	8 958	9 071	9 410	9 859	8 091	1,4	1,3	1,1	2,7	3,3
SOŠ ZEMĚDĚLSKÉ	3 340	3 187	3 250	3 582	3 014	3 308	3 142	3 207	3 464	2 860	1,0	1,4	1,3	3,3	5,1
SOŠ ZDRAVOTNICKÉ	5 223	5 404	5 727	6 300	5 971	5 185	5 376	5 675	6 160	5 828	0,7	0,5	0,9	2,2	2,4
SOU	8 583	8 295	8 322	8 613	5 593	8 436	8 155	8 196	8 138	5 321	1,7	1,7	1,5	5,5	4,9
SOU TECHNICKÉ	5 492	5 354	5 275	5 460	3 389	5 438	5 300	5 229	5 272	3 248	1,0	1,0	0,9	3,4	4,2
SOU OSTATNÍ	3 144	2 988	3 092	3 202	2 226	3 051	2 902	3 012	2 915	2 095	3,0	2,9	2,6	9,0	5,9
NÁSTAVBY	5 668	5 415	5 023	5 470	2 243	5 153	4 954	4 584	4 743	1 953	9,1	8,5	8,7	13,3	12,9
NÁSTAVBY TECHNICKÉ	1 299	1 312	1 258	1 193	306	1 171	1 221	1 146	1 049	255	9,9	6,9	8,9	12,1	16,7
NÁSTAVBY OSTATNÍ	4 491	4 285	3 946	4 462	1 998	4 102	3 909	3 611	3 863	1 755	8,7	8,8	8,5	13,4	12,2

Pozn.: Příslušnost žáka k oborové skupině, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Např. pokud se žák hlásí na gymnázium a zároveň na SOŠ, jeho výsledek figuruje v obou oborových skupinách. Pokud se hlásí na 2 gymnázia, jeho výsledek je zahrnut pouze jednou.

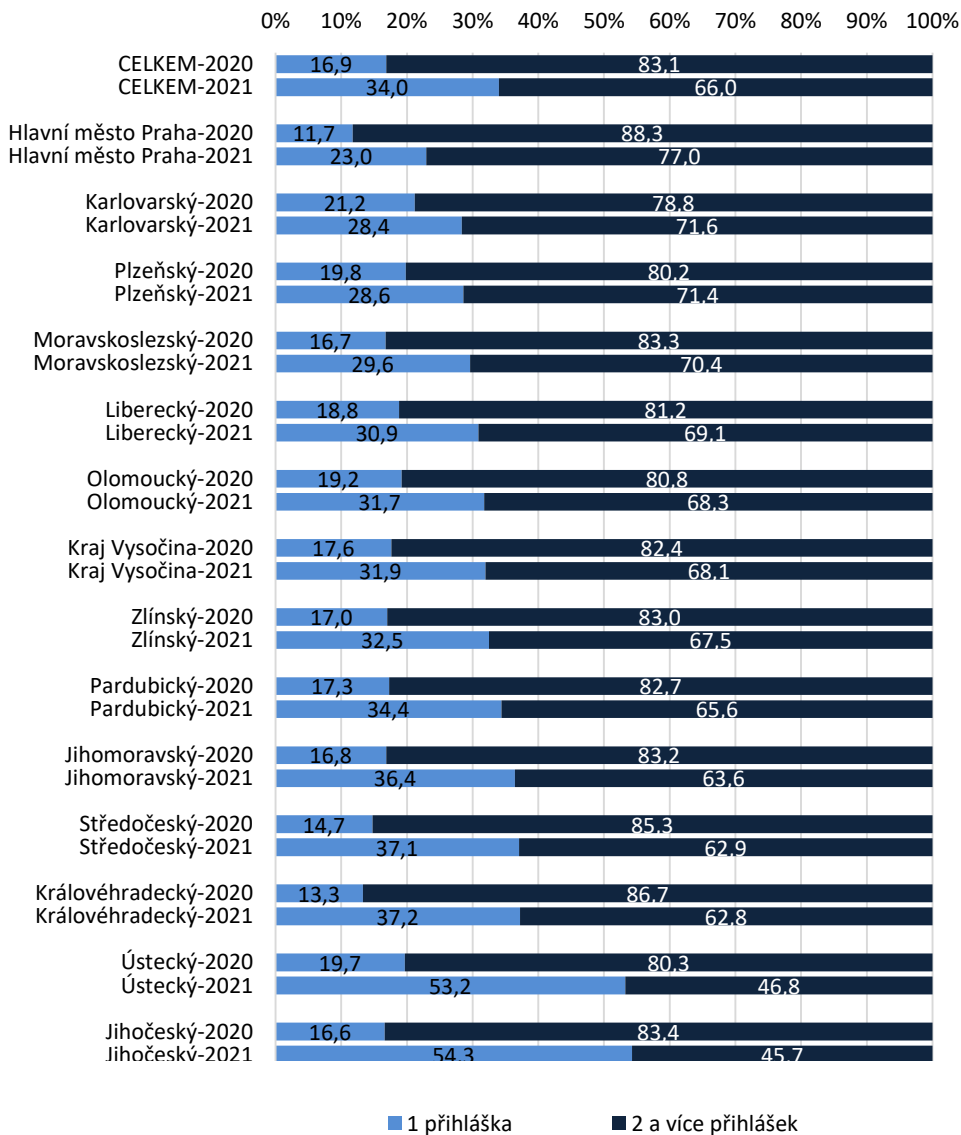
4LETÉ OBORY – PŘIHLÁŠENÍ, KONAJÍCÍ A VÝSLEDKY JPZ (LEPŠÍ POKUS) PODLE KRAJE CÍLOVÉ SŠ

4LETÉ OBORY KONAJÍCÍ JPZ - CELKEM KRAJ CÍLOVÉ ŠKOLY		PŘIHLÁŠENÍ K JPZ					KONALI JPZ					NEÚČAST U JPZ (%)					PRŮMĚRNÝ % SKÓR					PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
ČESKÝ JAZYK	CELKEM	62 829	63 069	64 324	68 793	60 840	61 701	62 014	63 262	66 306	58 618	1,8	1,7	1,7	3,6	3,7	60,0	62,4	59,1	60,2	57,9	49,9	50,0	50,0	50,0	50,0
	Hlavní město Praha	10 182	10 346	11 450	12 631	12 149	10 009	10 168	11 252	12 222	11 835	1,7	1,7	1,7	3,2	2,6	62,0	65,1	62,5	63,4	61,9	53,3	54,2	55,1	55,1	56,1
	Jihočeský	4 138	4 271	4 349	4 400	2 390	4 059	4 211	4 292	4 244	2 312	1,9	1,4	1,3	3,5	3,3	61,2	63,1	59,5	60,5	62,1	51,8	50,8	50,4	50,5	56,3
	Jihomoravský	7 595	7 659	7 798	8 233	7 000	7 465	7 503	7 682	7 928	6 759	1,7	2,0	1,5	3,7	3,4	62,5	64,8	61,6	62,8	61,2	54,1	53,7	53,7	54,0	54,9
	Karlovarský	1 701	1 576	1 608	1 606	1 821	1 670	1 554	1 573	1 530	1 740	1,8	1,4	2,2	4,7	4,4	56,7	57,8	54,9	55,9	50,4	44,4	42,8	43,6	43,1	38,5
	Kraj Vysočina	3 296	3 358	3 294	3 573	3 120	3 236	3 291	3 246	3 469	3 034	1,8	2,0	1,5	2,9	2,8	62,2	64,2	60,3	61,0	58,6	53,5	52,6	51,7	51,3	50,9
	Královéhradecký	3 944	3 874	4 059	4 314	3 598	3 883	3 818	3 990	4 182	3 478	1,5	1,4	1,7	3,1	3,3	60,4	64,0	59,8	60,7	56,5	50,4	52,2	51,0	50,7	47,9
	Liberecký	2 580	2 697	2 643	2 933	2 731	2 525	2 656	2 624	2 849	2 640	2,1	1,5	0,7	2,9	3,3	60,8	63,3	60,1	60,8	56,7	51,3	51,1	51,4	51,0	48,2
	Moravskoslezský	7 725	7 720	7 645	8 096	7 735	7 625	7 637	7 556	7 863	7 476	1,3	1,1	1,2	2,9	3,3	58,4	61,0	57,3	58,4	54,7	47,2	47,7	47,2	47,2	45,1
	Olomoucký	4 341	4 364	4 223	4 650	4 018	4 254	4 302	4 165	4 492	3 919	2,0	1,4	1,4	3,4	2,5	58,8	61,1	57,8	59,1	57,1	47,8	47,8	48,0	48,3	48,7
	Pardubický	4 196	4 167	4 304	4 562	3 865	4 156	4 109	4 229	4 432	3 690	1,0	1,4	1,7	2,8	4,5	61,0	62,9	59,4	60,2	58,0	51,3	50,5	50,1	50,0	50,1
	Plzeňský	3 512	3 457	3 540	3 843	3 811	3 470	3 420	3 493	3 719	3 687	1,2	1,1	1,3	3,2	3,3	60,3	63,1	58,2	59,5	55,2	50,5	51,0	48,7	49,0	45,8
	Středočeský	6 445	6 456	6 554	7 149	5 069	6 320	6 344	6 464	6 915	4 889	1,9	1,7	1,4	3,3	3,6	58,2	61,4	58,0	59,2	59,2	47,1	48,4	48,3	48,4	52,0
	Ústecký	4 969	4 968	5 083	5 376	3 521	4 848	4 879	4 973	5 114	3 298	2,4	1,8	2,2	4,9	6,3	55,5	57,2	54,1	54,0	51,9	42,6	42,0	42,4	40,4	41,0
	Zlínský	4 773	4 810	4 773	5 230	4 844	4 732	4 743	4 696	5 074	4 659	0,9	1,4	1,6	3,0	3,8	62,3	64,7	61,5	61,7	58,4	53,6	53,4	53,5	52,3	50,7

MATEMATIKA	CELKEM	63 027	63 303	64 606	69 068	60 992	61 885	62 235	63 548	66 470	58 712	1,8	1,7	1,6	3,8	3,7	46,2	35,9	43,1	43,8	43,2	50,1	50,0	50,0	50,0	50,0
	Hlavní město Praha	10 278	10 464	11 598	12 789	12 233	10 085	10 275	11 401	12 290	11 869	1,9	1,8	1,7	3,9	3,0	49,3	39,0	47,0	48,7	49,3	53,9	54,4	55,0	56,0	57,5
	Jihočeský	4 141	4 277	4 363	4 409	2 391	4 061	4 214	4 308	4 248	2 313	1,9	1,5	1,3	3,7	3,3	47,5	36,7	43,6	43,7	49,0	51,8	51,4	50,7	50,0	57,7
	Jihomoravský	7 617	7 688	7 825	8 264	7 017	7 487	7 535	7 710	7 950	6 772	1,7	2,0	1,5	3,8	3,5	48,6	38,4	45,4	46,6	46,6	53,0	53,4	53,0	53,4	54,2
	Karlovarský	1 706	1 583	1 612	1 615	1 824	1 678	1 562	1 578	1 534	1 744	1,6	1,3	2,1	5,0	4,4	39,1	29,5	37,0	36,4	33,9	41,0	40,6	42,0	40,8	38,1
	Kraj Vysočina	3 300	3 360	3 300	3 579	3 121	3 241	3 293	3 252	3 473	3 034	1,8	2,0	1,5	3,0	2,8	50,1	38,7	45,1	45,9	43,7	55,1	54,1	52,8	52,8	50,8
	Královéhradecký	3 947	3 877	4 065	4 319	3 602	3 885	3 822	3 998	4 189	3 483	1,6	1,4	1,6	3,0	3,3	47,0	36,7	44,2	45,0	41,1	51,3	51,8	51,7	51,7	47,5
	Liberecký	2 584	2 705	2 646	2 942	2 732	2 529	2 663	2 627	2 853	2 642	2,1	1,6	0,7	3,0	3,3	46,9	35,2	44,2	43,9	41,4	50,9	49,1	51,5	50,2	47,7
	Moravskoslezský	7 739	7 735	7 664	8 104	7 743	7 638	7 650	7 577	7 869	7 480	1,3	1,1	1,1	2,9	3,4	44,8	34,8	41,3	41,8	39,8	48,3	48,5	47,6	47,6	45,7
	Olomoucký	4 347	4 371	4 228	4 660	4 021	4 260	4 309	4 169	4 497	3 922	2,0	1,4	1,4	3,5	2,5	44,6	33,9	41,5	42,3	41,2	48,2	47,3	47,9	48,2	47,6
	Pardubický	4 200	4 168	4 306	4 567	3 873	4 159	4 110	4 232	4 434	3 695	1,0	1,4	1,7	2,9	4,6	47,6	36,4	43,9	44,8	43,1	51,9	51,1	51,1	51,4	50,0
	Plzeňský	3 518	3 463	3 558	3 856	3 819	3 475	3 425	3 511	3 731	3 691	1,2	1,1	1,3	3,2	3,4	45,9	36,3	41,7	42,4	40,2	49,7	51,0	48,3	48,3	46,2
	Středočeský	6 457	6 470	6 575	7 166	5 074	6 337	6 353	6 487	6 930	4 894	1,9	1,8	1,3	3,3	3,5	44,2	34,7	41,6	42,0	43,6	47,7	48,3	48,1	47,7	50,6
	Ústecký	4 974	4 975	5 091	5 383	3 526	4 855	4 889	4 981	5 120	3 299	2,4	1,7	2,2	4,9	6,4	39,0	29,3	35,2	35,0	34,9	41,1	40,0	39,5	38,6	39,3
	Zlínský	4 790	4 830	4 800	5 242	4 859	4 748	4 766	4 717	5 092	4 676	0,9	1,3	1,7	2,9	3,8	49,5	37,8	45,7	44,7	43,0	54,2	53,2	53,6	51,4	49,9

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

**PODÍL UCHAZEČŮ PODLE POČTU PODANÝCH PŘIHLÁŠEK PODLE
KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY – 4LETÉ OBORY
(100 % = POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ)**



4LETÉ OBORY – PODÍL UCHAZEČŮ DLE POČTU PŘIHLÁŠEK PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY

Podíl uchazečů, u nichž evidujeme pouze 1 přihlášku do 4letých oborů, stoupl meziročně z 16,9 % na 34,0 %. Zdvojnásobení podílu je dáno dobrovolností účasti na JPZ u škol se 4letými maturitními obory.

Nejvýrazněji se projevila nárůst podílu uchazečů s 1 přihláškou v Jihočeském a Ústeckém kraji. Tito uchazeči zde představují více než polovinu přihlášených do 4letých oborů. Jde zároveň o kraje, kde byl pokles účasti škol na JPZ oproti roku 2020 vůbec nejvýraznější.

Nejmenší podíl uchazečů s jednou přihláškou je v Praze, v Karlovarském, Plzeňském a Moravskoslezském kraji.

Pozn.: V roce 2021 měli, na rozdíl od let předešlých, možnost využít dva pokusy o složení testu všichni uchazeči, kteří podali alespoň jednu přihlášku na školu konající JPZ.

4LETÉ OBORY

STRUKTURA

PŘIHLÁŠENÝCH K JPZ

PODLE TYPU ŠKOLY

Skokový pokles (od roku 2020 o 8 tis., resp. o 12 %) absolutního počtu uchazečů o 4leté maturitní obory konající JPZ se promítl i do jejich relativní struktury z hlediska typu školy, do níž se hlásí.

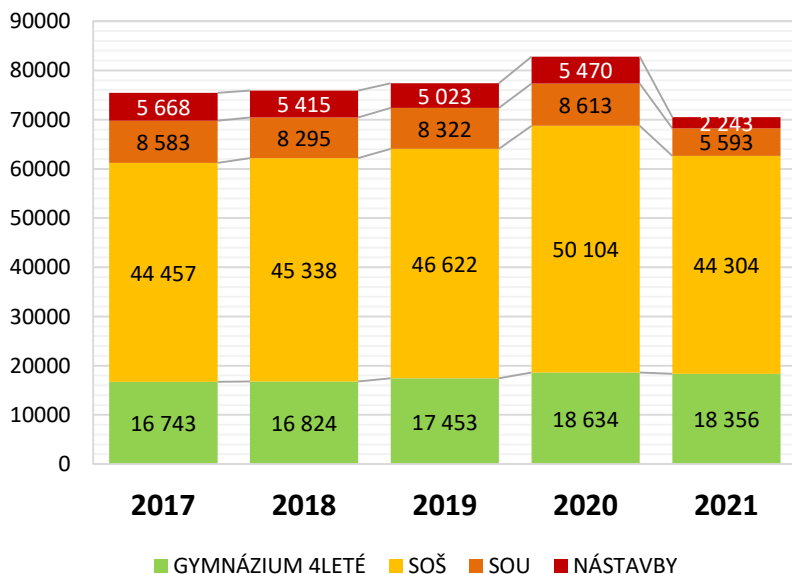
Absolutní počet uchazečů o **4letá gymnázia** (18,3 tis.), která konala JPZ, se meziročně prakticky nezměnil, což způsobilo celkový nárůst jejich relativního zastoupení na více než 30 %.

Značně klesl oproti roku 2020 počet evidovaných uchazečů o obory **SOŠ** konající JPZ – o 5,8 tis., v relativním vyjádření se to však téměř neprojevilo. Tito uchazeči činí více než 72 %.

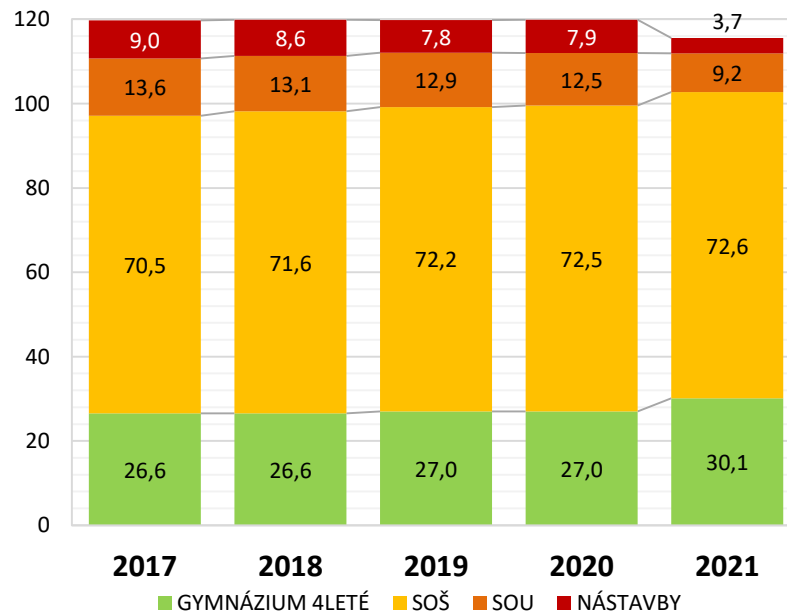
Výrazně se snížil počet přihlášených do oborů **SOU** konající JPZ – o 3 tis. na hodnotu 5,6 tis. Relativní zastoupení pak kleslo o 3,3 procentního bodu na úroveň 9,2 %.

Nejvýrazněji se pak projevila mimořádná opatření ve smyslu možnosti nekonat JPZ v **nástavbových oborech**, kde klesl počet přihlášených k JPZ o 3,2 tis. na 2,2 tis. Relativní podíl uchazečů o nástavbové studium tak činí 3,7 %, tj. o 4,2 p. b. méně než v roce předchozím.

JPZ – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH PODLE TYPU ŠKOLY
(v absolutním počtu přihlášených fyzických osob)



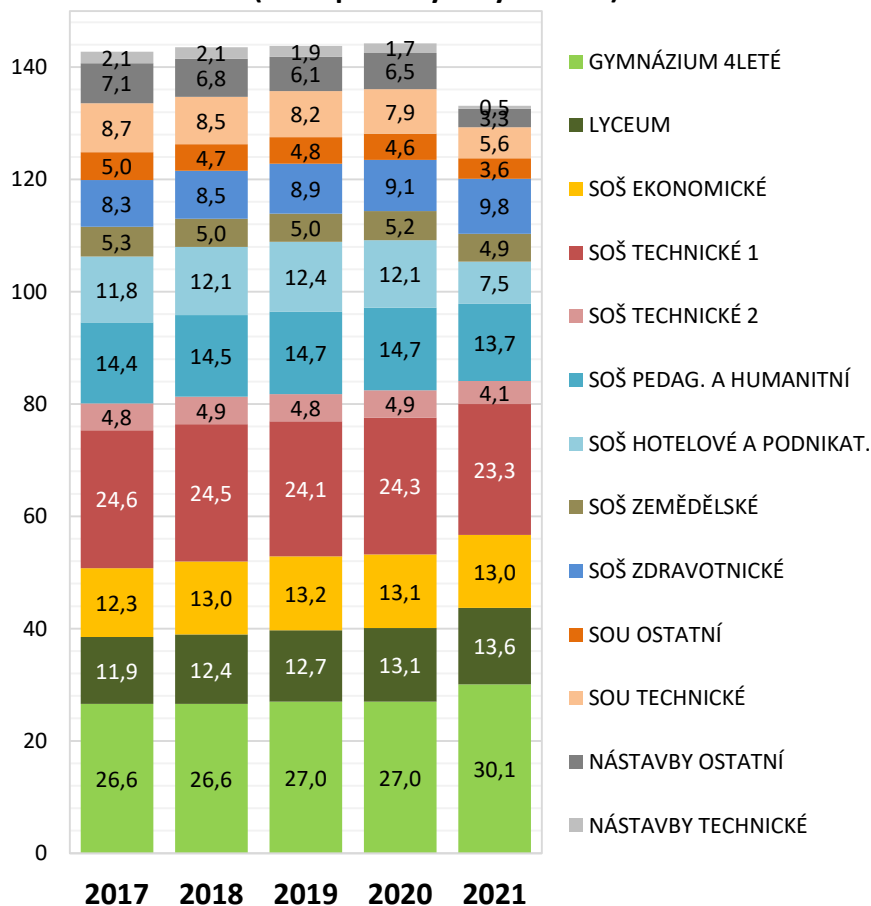
JPZ – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH PODLE TYPU ŠKOLY
(v % z počtu fyzických osob)



Pozn.: Příslušnost žáka k oborové skupině, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Např. pokud se žák hlásí na gymnázium a zároveň na SOŠ, jeho výsledek figuruje v obou oborových skupinách. Pokud se hlásí na 2 gymnázia, jeho výsledek je zahrnut pouze jednou. Graf nabývá více než 100 % právě z důvodu zohlednění možnosti podat více než jednu přihlášku na SŠ.

4LETÉ OBORY KONAJÍCÍ JPZ – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH PODLE OBORŮ

JPZ – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH PODLE OBOROVÉ SKUPINY
(v % z počtu fyzických osob)



Nárůst relativního zastoupení zaznamenali jednak již zmínění uchazeči o 4letá gymnázia, na kterých se konala JPZ. Dále se velmi mírně zvýšilo zastoupení uchazečů o lycea a zdravotnické SOŠ konající JPZ.

Obecně však v sektoru odborného vzdělávání došlo meziročně k úbytku relativního zastoupení podaných přihlášek k JPZ.

V rámci oborů **SOŠ** byl pokles podílu uchazečů škol konajících JPZ na celkovém počtu uchazečů o 4leté obory s JPZ nejvíce patrný u hotelových a podnikatelských SOŠ (o 4,5 p. b.). Kleslo též zastoupení obou typů technických SOŠ (o 1 p. b.) a SOŠ pedagogických a humanitních.

Ještě více pak klesl podíl uchazečů o obory **SOU**, které konaly JPZ, zejména pak technického zaměření. Pokles u nástaveb konajících JPZ byl nejvýraznější, nejvíce pak u netechnicky zaměřených.

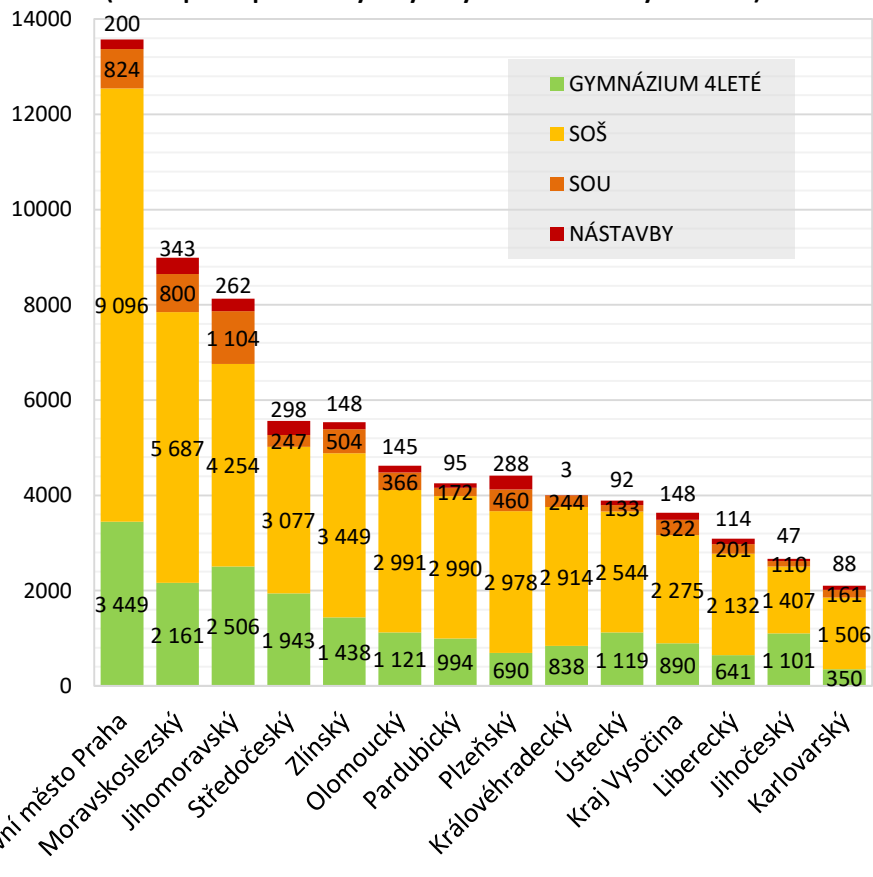
POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	63 027	63 303	64 606	69 068	60 992
GYMNÁZIUM 4LETÉ	16 743	16 824	17 453	18 634	18 356
LYCEUM	7 528	7 822	8 182	9 065	8 280
SOŠ EKONOMICKÉ	7 727	8 236	8 511	9 051	7 940
SOŠ HOTELOVÉ A PODNIKAT.	7 415	7 672	8 002	8 340	4 594
SOŠ PEDAGOGICKÉ A HUMANITNÍ	9 082	9 190	9 519	10 136	8 368
SOŠ TECHNICKÉ 1	15 477	15 485	15 559	16 810	14 217
SOŠ TECHNICKÉ 2	3 023	3 112	3 113	3 386	2 517
SOŠ ZDRAVOTNICKÉ	5 223	5 404	5 727	6 300	5 971
SOŠ ZEMĚDĚLSKÉ	3 340	3 187	3 250	3 582	3 014
SOU TECHNICKÉ	5 492	5 354	5 275	5 460	3 389
SOU OSTATNÍ	3 144	2 988	3 092	3 202	2 226
NÁSTAVBY TECHNICKÉ	1 299	1 312	1 258	1 193	306
NÁSTAVBY OSTATNÍ	4 491	4 285	3 946	4 462	1 998

Pozn.: Příslušnost žáka k oborové skupině, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Např. pokud se žák hlásí na gymnázium a zároveň na SOŠ, jeho výsledek figuruje v obou oborových skupinách. Pokud se hlásí na 2 gymnázia, jeho výsledek je zahrnut pouze jednou. Graf nabývá více než 100 % právě z důvodu zohlednění možnosti podat více než jednu přihlášku na SŠ.

4LETÉ OBORY KONAJÍCÍ JPZ – POČET UCHAZEČŮ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

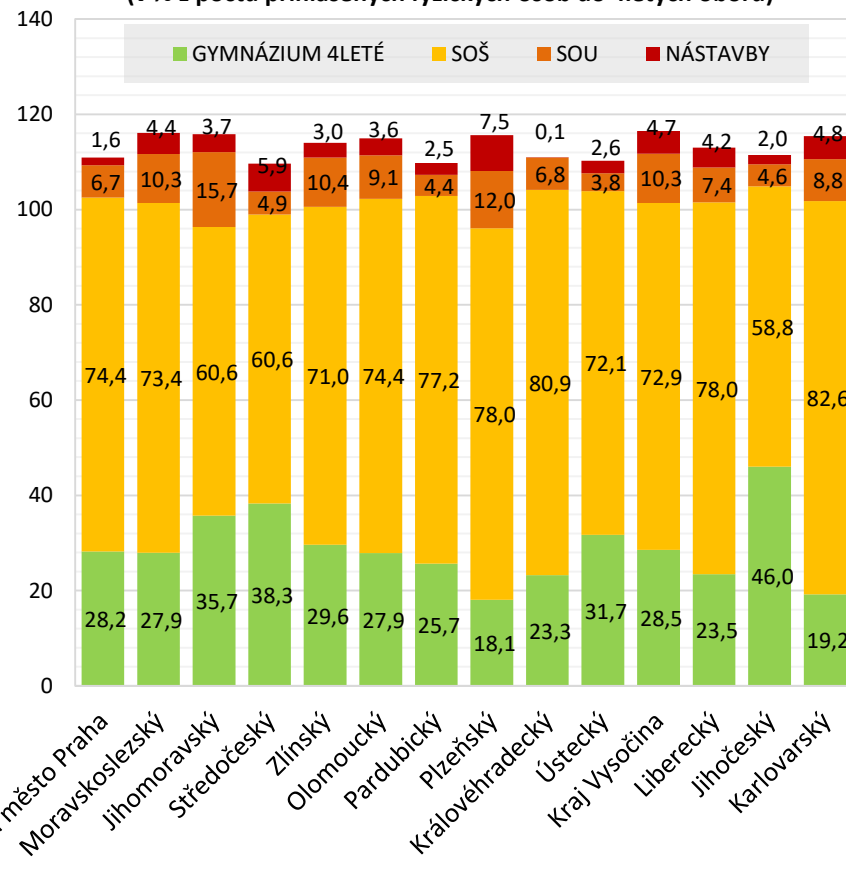
JPZ 2021 – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH
PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH

(v abs. počtu přihlášených fyzických osob do 4letých oborů)



JPZ 2021 – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH
PODLE TYPU ŠKOLY V KRAJÍCH

(v % z počtu přihlášených fyzických osob do 4letých oborů)



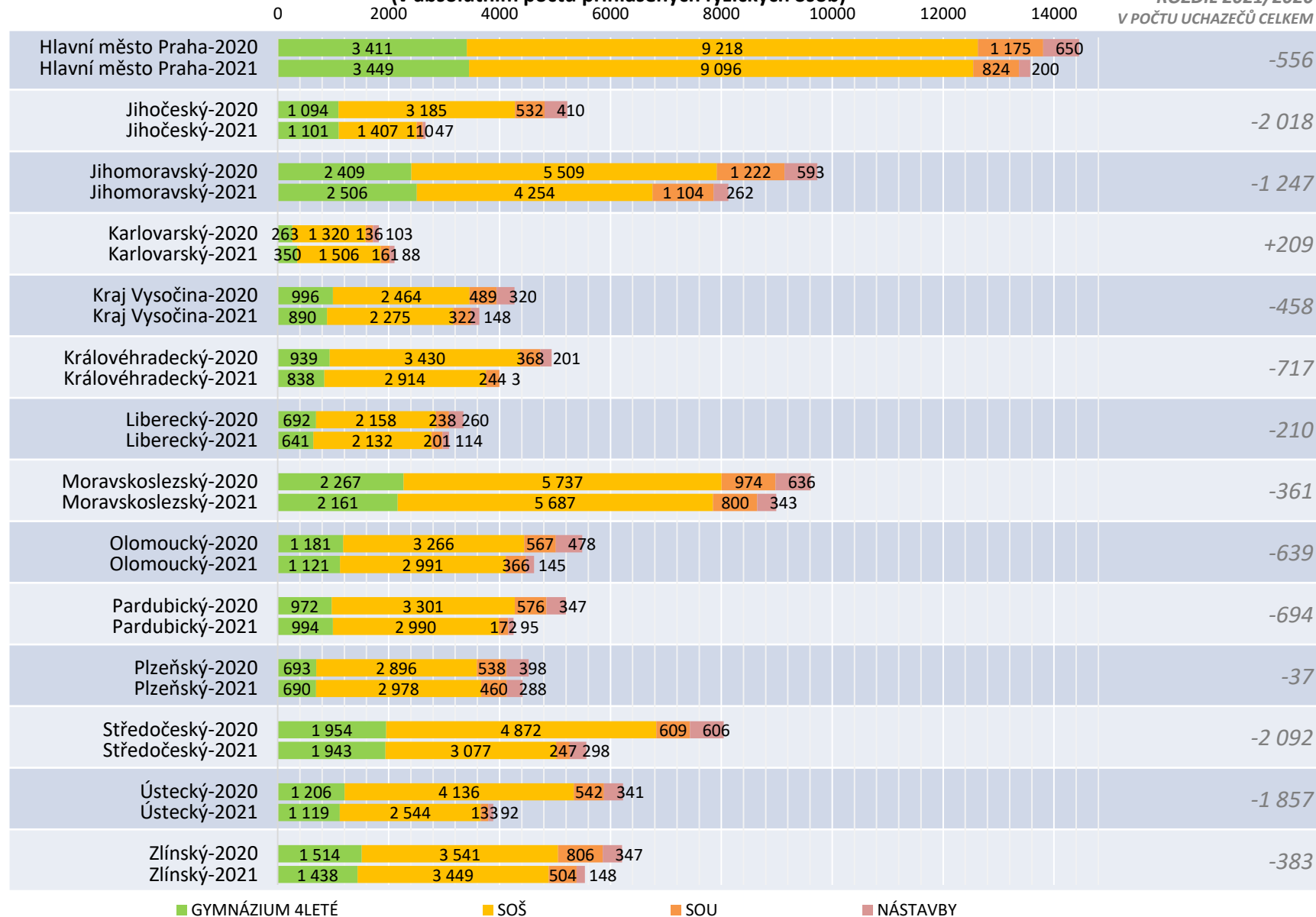
Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou. Stejný princip je uplatněn při zařazení do typu školy.

JPZ 2020 a 2021 – STRUKTURA PŘIHLÁŠENÝCH DO 4LETÝCH OBORŮ KONAJÍCÍCH JPZ PODLE TYPU

ŠKOLY V KRAJÍCH

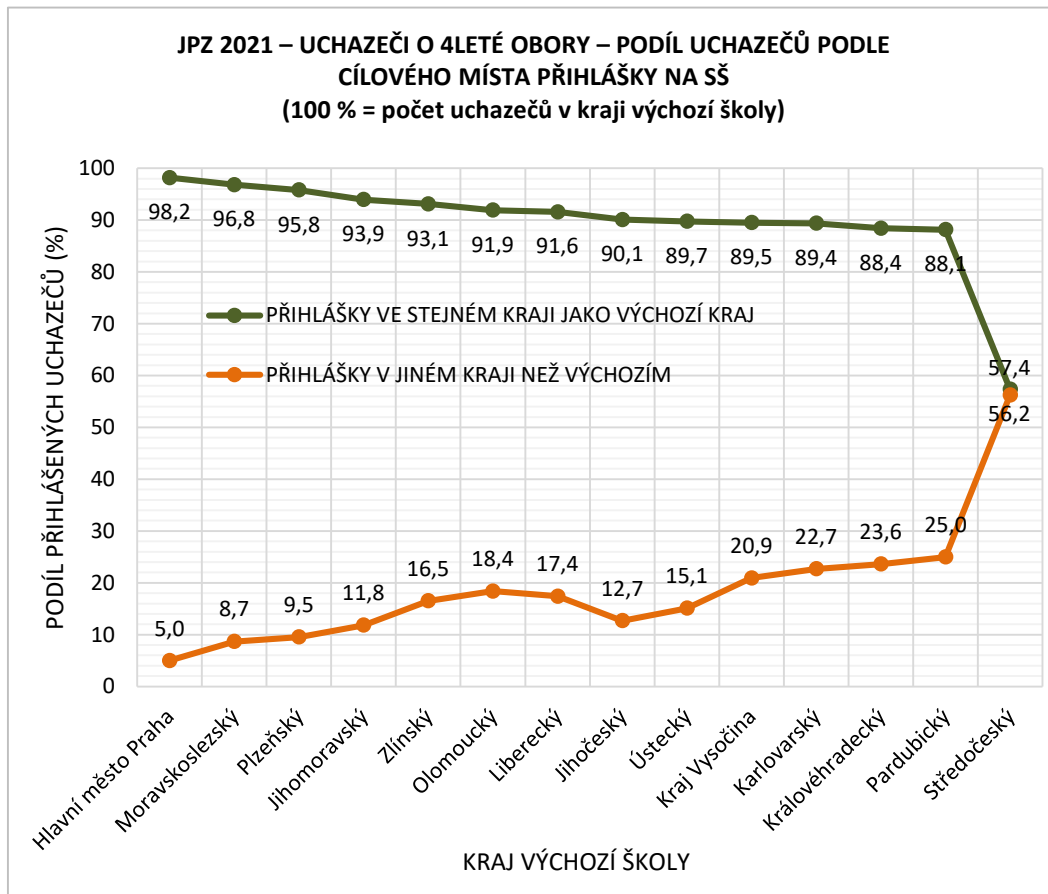
(v absolutním počtu přihlášených fyzických osob)

ROZDÍL 2021/2020
V POČTU UCHAZEČŮ CELKEM



Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou. Stejný princip je uplatněn při zařazení do typu školy.

4LETÉ OBORY KONAJÍCÍ JPZ – PODÍL UCHAZEČŮ PODLE TOHO, ZDA SE HLÁSILI VE VÝCHOZÍM ČI JINÉM KRAJI



Největší tendence setrvat v kraji, z něhož se uchazeči hlásí, je patrná v Praze, Moravskoslezském a Plzeňském kraji – více než 95 % uchazečů podalo svou přihlášku do oborů konajících JPZ právě v těchto svých domovských regionech.

Na opačném pólu je pak kraj Středočeský, kam alespoň jednu přihlášku do oborů konajících JPZ podalo jen 57,4 % těch, kteří z něj pocházejí, a 56,2 % pak podalo přihlášku do jiného kraje.

Nadprůměrný zájem o školy v jiném než výchozím kraji je patrný ještě v kraji Pardubickém, Královéhradeckém, Karlovarském a v Kraji Vysočina.

Pozn.: Součet podílů přihlášených ve výchozím a mimo výchozí kraj přesahuje 100 %, protože uchazeči mohou podat až 4 přihlášky. Přihlášku tedy mohou podat jak v domovském, tak v jiném kraji, než je kraj jejich výchozí školy.

4LETÉ OBORY

VÝSLEDKY

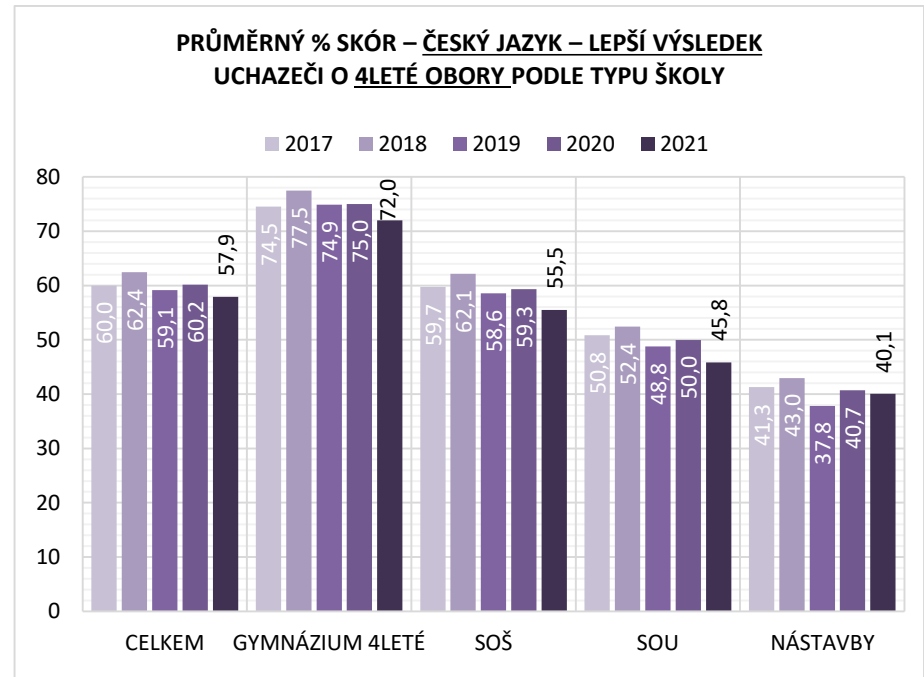
4LETÉ OBORY ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

% SKÓR PODLE TYPU ŠKOLY

Průměrný % skór lepšího výsledku z českého jazyka a literatury se letos klesl pod 60% hranici na hodnotu 57,9 %.

Oproti roku 2020, kdy uchazeči konali jednotnou přijímací zkoušku pouze v jednom termínu, si nejvíce pohoršili žáci na SOU a SOŠ. Naopak nejmenší meziroční rozdíl je vidět v nástavbovém studiu, kde však kvůli mimořádným opatřením došlo k výraznému úbytku uchazečů hlásících se na školy, které konaly JPZ.

POČET KONAJÍCÍCH	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	61 701	62 014	63 262	66 306	58 618
GYMNÁZIUM 4LETÉ	16 637	16 728	17 352	18 406	18 053
SOŠ	43 882	44 706	45 913	48 681	42 746
SOU	8 417	8 146	8 168	8 117	5 310
NÁSTAVBY	5 138	4 954	4 576	4 725	1 951



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

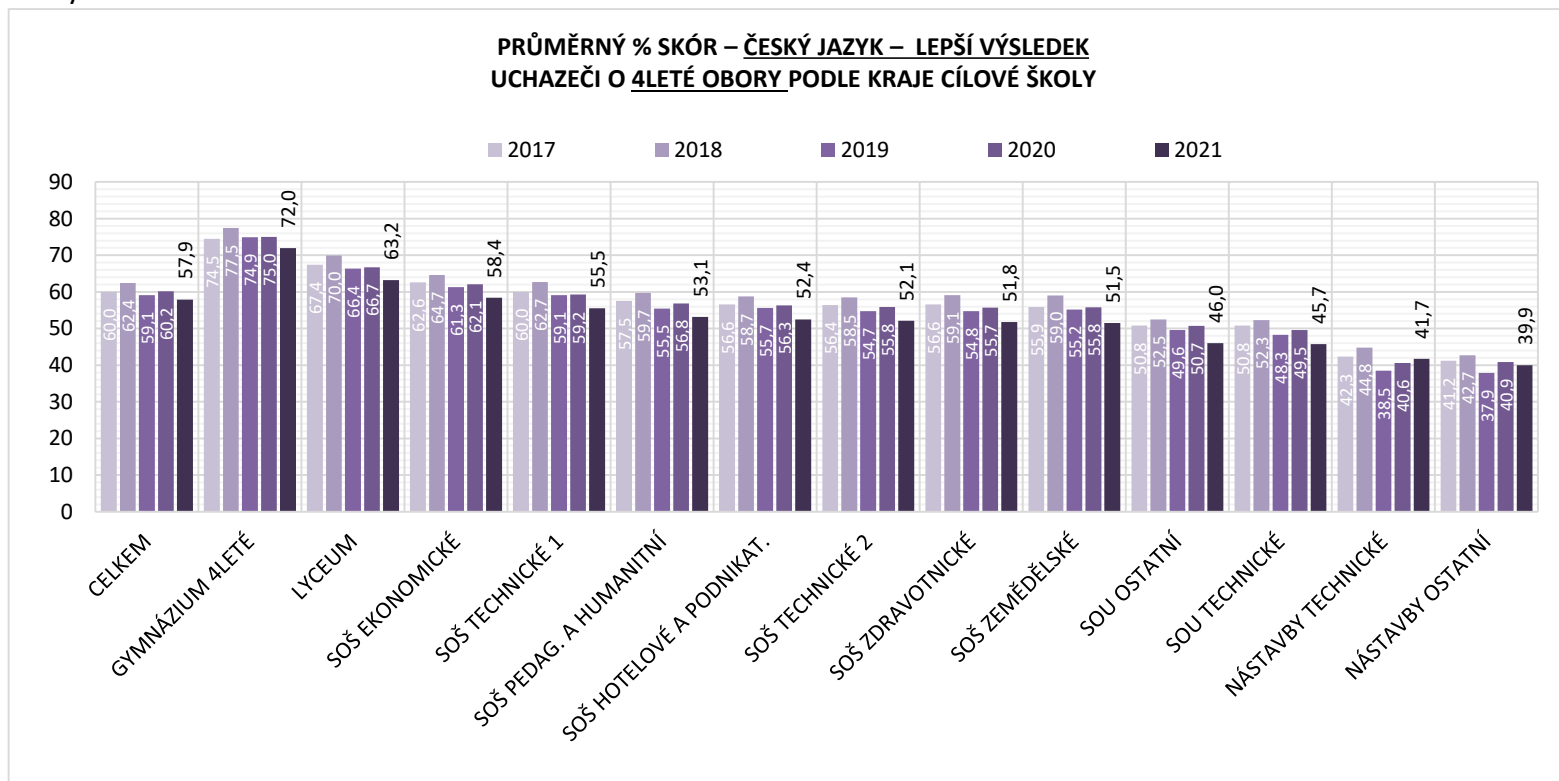
4LETÉ OBORY

ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

% SKÓR PODLE SKUPINY OBORŮ

Mezioborové rozdíly v průměrném % skóru z českého jazyka a literatury v roce 2021 jsou nejnižší z celého sledovaného období – rozdíl mezi nejslabší a nejlepší oborovou skupinou činí 32 procentních bodů, přičemž loni to bylo 34 p. b.

Nad republikovým průměrem se nacházejí uchazeči o gymnázia, lycea a ekonomické SOŠ, těsně pod ním pak uchazeči o technické obory SOŠ skupiny 1. Opačný pól představují nástavbové obory a obory SOU. V pásmu 51–53 % jsou ostatní obory SOŠ.

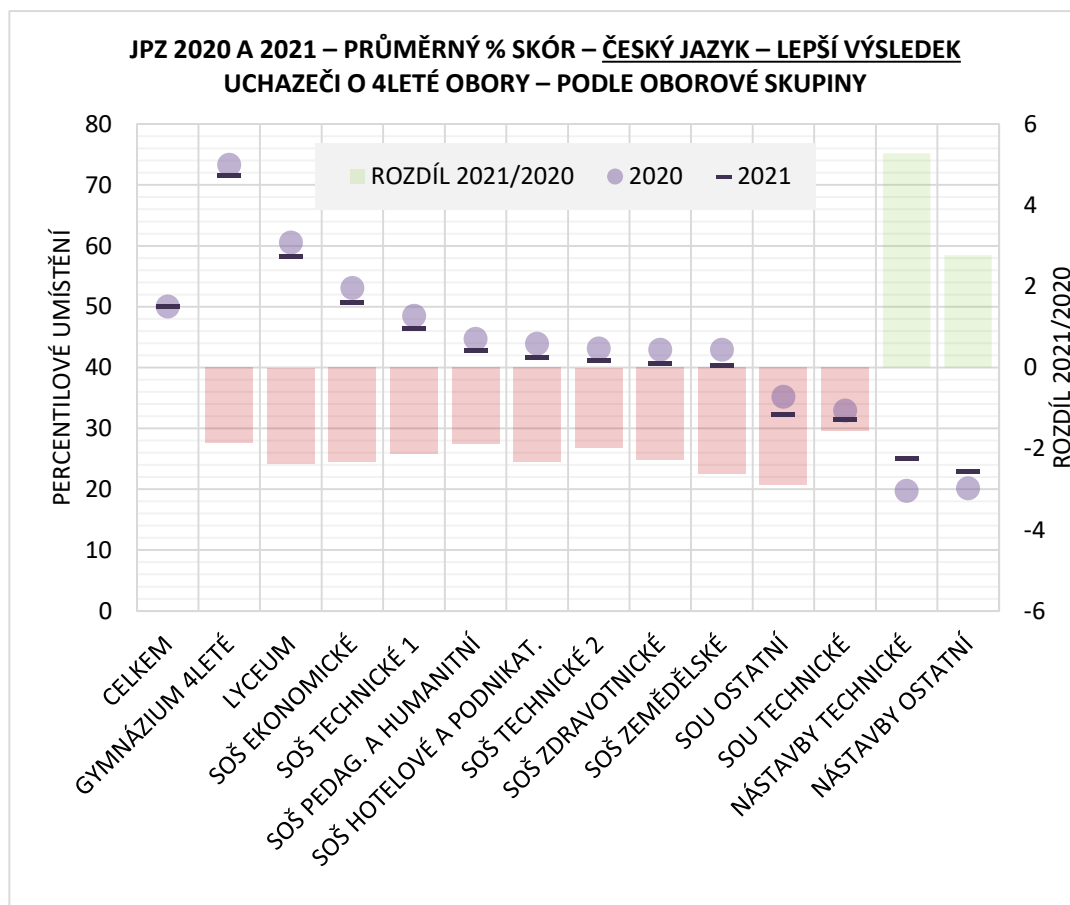


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY

ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE SKUPINY OBORŮ



Relativní vyjádření výsledků testu z českého jazyka a literatury pomocí průměrného percentilového umístění ukazuje, že v porovnání s ostatními si meziročně nejvíce polepšili uchazeči o nejslabší oborové skupiny, totiž **nástavbové obory**. U nich došlo meziročně k velkému úbytku uchazečů z důvodu letošní velmi nízké účasti škol s nástavbovými obory na jednotné přijímací zkoušce.

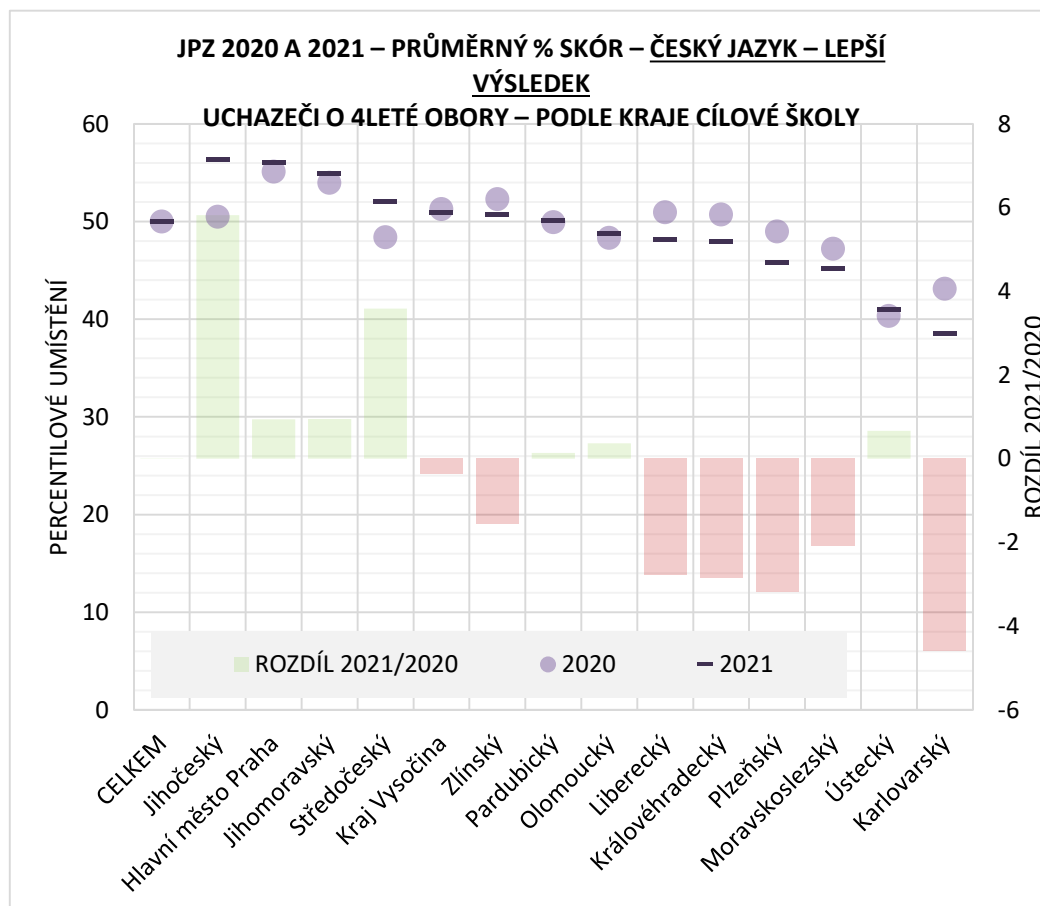
Snížení průměrného percentilového umístění se nejvíce projevilo u uchazečů o **netechnicky zaměřené obory SOU** a také o **SOŠ zemědělské**.

Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY

ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



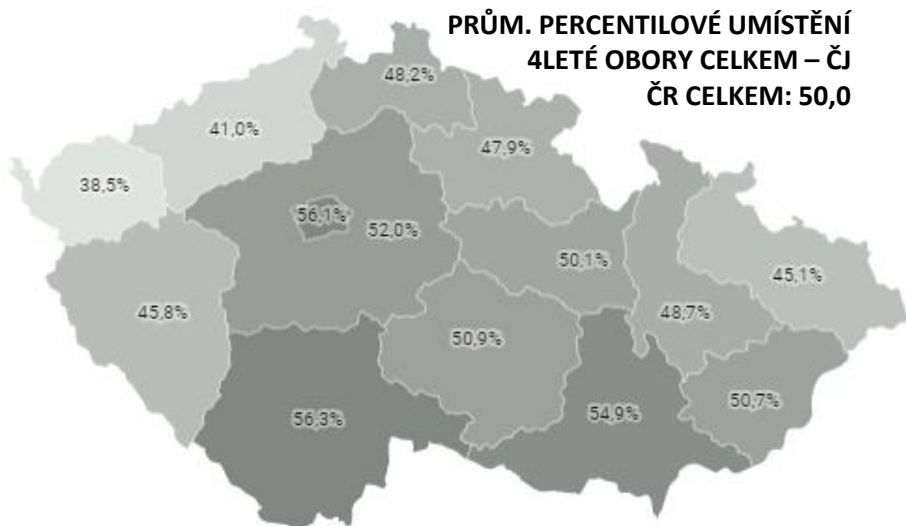
Meziroční regionální porovnání skrze percentilové umístění z českého jazyka a literatury naznačuje výrazný **posun směrem k lepšímu výsledku** u **Jihočeského kraje**, v němž ovšem účast na JPZ klesla téměř nejvíce ze všech krajů ČR. Do JPZ se tak zapojily převážně školy, kam se hlásí studijně výrazně silnější uchazeči.

Podobnou tendenci lze pozorovat ještě u **kraje Středočeského**, kde byl pokles účasti na JPZ oproti roku 2020 také nadprůměrný.

Snížení hodnoty průměrného percentilového umístění se nejvíce projevilo u uchazečů v **Karlovarském kraji**, který se tak dostal až za kraj Ústecký. Karlovarský kraj jako jediný však na úrovni 4letých gymnázií a SOŠ zaznamenal meziroční nárůst počtu uchazečů.

Pokles percentilového umístění se dále ukázal v kraji Plzeňském, Královéhradeckém a Libereckém.

Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

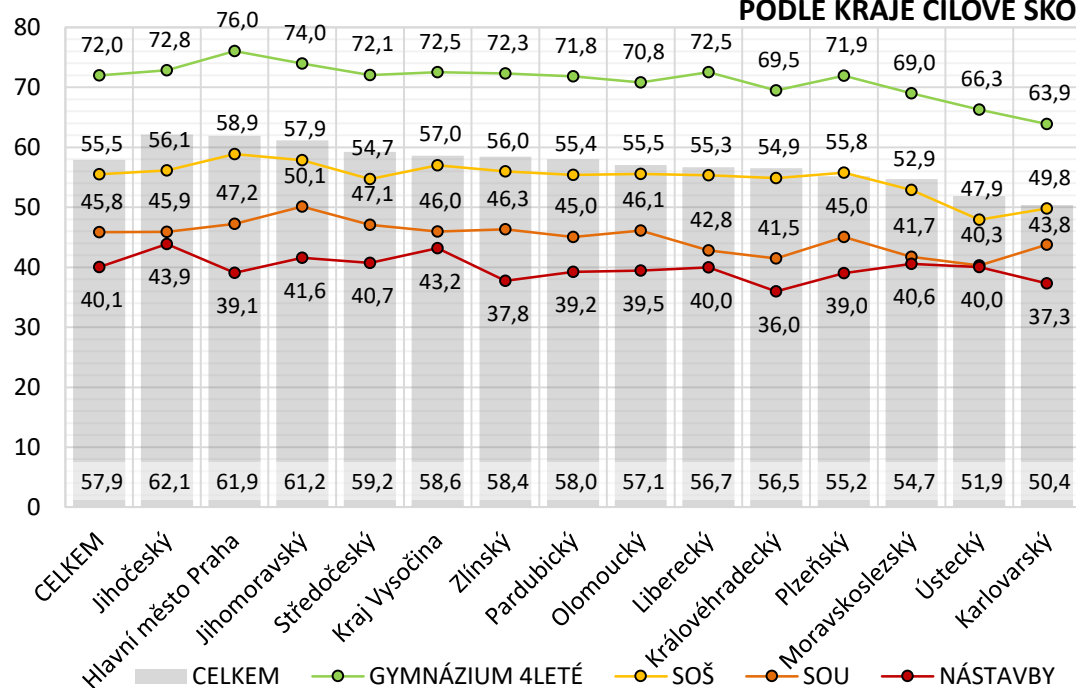


4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA LEPŠÍ VÝSLEDEK

% SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

4LETÉ OBORY - ČESKÝ JAZYK	CELKEM	GYMNÁZIA	KONALI SOŠ	SOU	NÁSTAVBY
CELKEM	58 618	18 053	42 746	5 310	1 951
Hlavní město Praha	11 835	3 388	8 816	780	167
Jihočeský	2 312	1 076	1 357	104	45
Jihomoravský	6 759	2 466	4 138	1 061	198
Karlovarský	1 740	345	1 442	154	78
Kraj Vysočina	3 034	886	2 227	304	131
Královéhradecký	3 478	827	2 821	224	2
Liberecký	2 640	632	2 065	194	103
Moravskoslezský	7 476	2 138	5 519	757	307
Olomoucký	3 919	1 111	2 927	347	132
Pardubický	3 690	975	2 845	161	84
Plzeňský	3 687	686	2 896	443	256
Středočeský	4 889	1 924	2 953	237	265
Ústecký	3 298	1 071	2 380	124	84
Zlínský	4 659	1 409	3 326	474	125

JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY
PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÁ GYMNÁZIA A OBORY SOŠ – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA LEPŠÍ VÝSLEDEK

PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

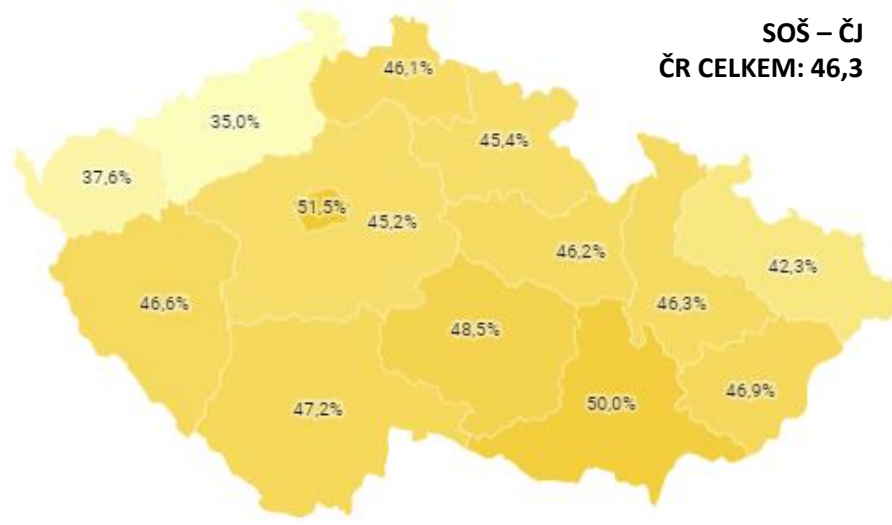
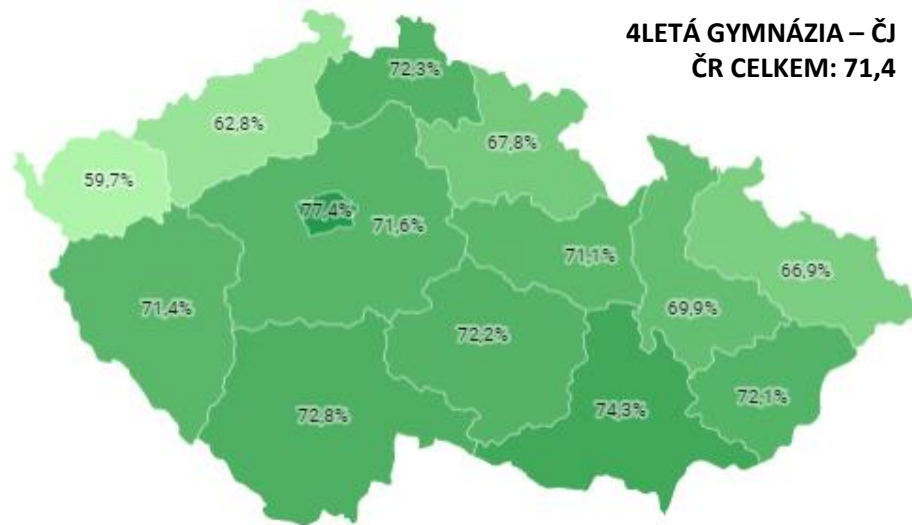
Výsledky uchazečů o **4letá gymnázia** v českém jazyce se nad celorepublikovým průměrem pohybují v Praze, v Jihomoravském, Jihočeském, Libereckém kraji, dále v Kraji Vysočina a ve Zlínském kraji.

Kolem průměru se nacházejí uchazeči z kraje Středočeského, Plzeňského, Pardubického a Olomouckého. Podprůměr 4letých gymnázií v českém jazyce představuje Karlovarský a Ústecký kraj, dále kraje Moravskoslezský a Královéhradecký.

Mezi uchazeči o **SOŠ** se v českém jazyce nad celorepublikovým průměrem pohybují ti, kteří konali JPZ na školách v Praze, v Jihomoravském kraji a v Kraji Vysočina.

Kolem republikového průměru jsou pak uchazeči z kraje Zlínského, Plzeňského, Olomouckého, Pardubického, Libereckého, Královéhradeckého a Středočeského.

Pod průměrem SOŠ jsou v češtině nejvíce uchazeči z kraje Ústeckého a Karlovarského, a také z kraje Moravskoslezského.



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

OBORY SOU A NÁSTAVEB – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA LEPŠÍ VÝSLEDEK

PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

Uchazeči o **SOU** se v češtině nad republikovým průměrem pohybují v Jihomoravském kraji, v Praze a v kraji Středočeském.

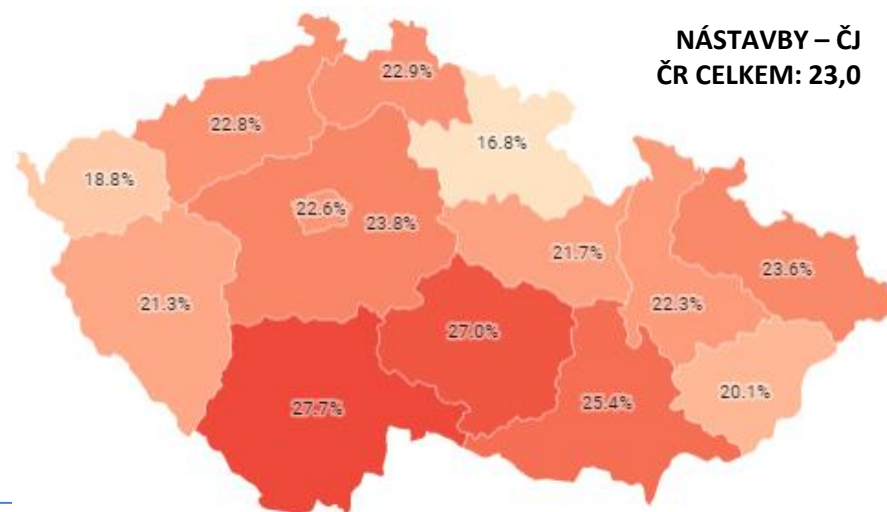
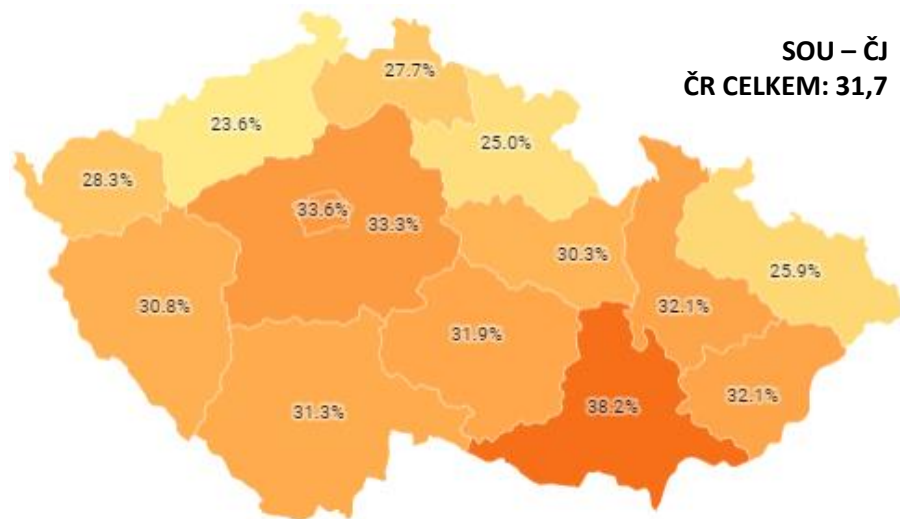
Kolem průměru se nacházejí uchazeči, kteří se hlásí do škol v kraji Zlínském, Olomouckém, v Kraji Vysočina, v Jihočeském, Plzeňském a Pardubickém kraji.

Na konci regionálního spektra jsou uchazeči o obory SOU z Ústeckého, Královéhradeckého, Moravskoslezského, Libereckého Karlovarského kraje.

V nástavbových oborech došlo v roce 2021 z důvodu mimořádných opatření k výraznému úbytku uchazečů přihlášených k JPZ, některé kraje jsou proto zastoupeny velmi nízkým počtem uchazečů (Královéhradecký, Jihočeský kraj).

Z více zastoupených krajů jsou tak nad republikovým průměrem v češtině uchazeči v Kraji Vysočina a v Jihomoravském kraji. Kolem průměru se nacházejí uchazeči, kteří se hlásí do škol v kraji Středočeském, Moravskoslezském, Libereckém, Ústeckém, v Praze a v kraji Olomouckém.

Nejvíce pod průměrem jsou pak uchazeči o nástavby z Karlovarského, Zlínského, Plzeňského a Pardubického kraje.

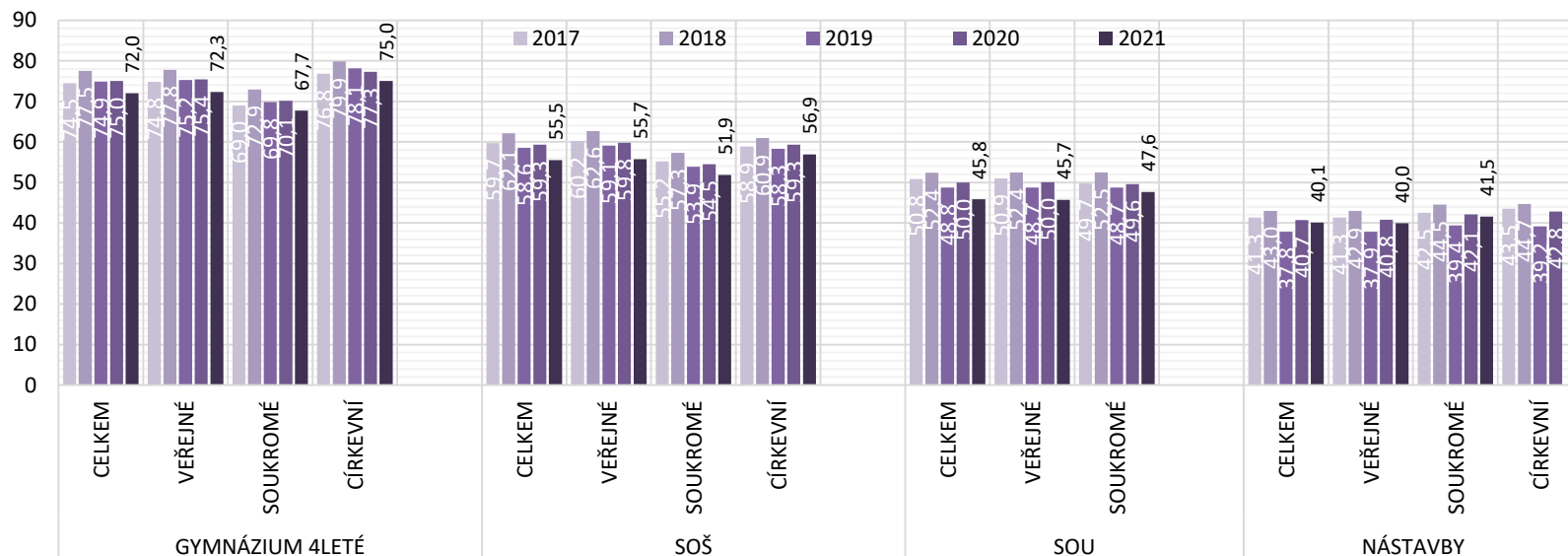


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

% SKÓR PODLE ZŘIZOVATELE

PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY PODLE ZŘIZOVATELE



ČESKÝ JAZYK		2017	2018	KONALI 2019	2020	2021
GYMNÁZIUM 4LETÉ	CELKEM	16 637	16 728	17 352	18 406	18 053
	VEŘEJNÉ	16 046	16 082	16 643	17 557	17 347
	SOUKROMÉ	783	815	912	1 188	973
	CÍRKEVNÍ	951	887	962	949	868
SOŠ	CELKEM	43 882	44 706	45 913	48 681	42 746
	VEŘEJNÉ	40 786	41 493	42 520	45 041	40 543
	SOUKROMÉ	6 527	6 880	7 337	8 033	3 817
	CÍRKEVNÍ	813	862	912	928	722
SOU	CELKEM	8 417	8 146	8 168	8 117	5 310
	VEŘEJNÉ	7 506	7 285	7 278	7 279	4 989
	SOUKROMÉ	1 101	1 023	1 068	995	370
NÁSTAVBY	CELKEM	5 138	4 954	4 576	4 725	1 951
	VEŘEJNÉ	4 674	4 476	4 139	4 256	1 784
	SOUKROMÉ	598	598	579	625	191
	CÍRKEVNÍ	39	61	57	49	0

V rámci **4letých gymnázií** si v českém jazyce a literatuře stabilně nejlépe vedou uchazeči o školy zřizované církvemi, dále pak školy krajské a pod celkovým průměrem gymnázií se umísťují uchazeči o vzdělávání na soukromých školách. Podobný trend vykazují také uchazeči o **SOŠ**.

Mezi uchazeči o obory **SOU** vychází porovnání z pohledu dvou typů zřizovatelů – krajské a soukromé školy (církevní školy tento typ vzdělávání neposkytují) poměrně srovnatelně. V roce 2021 se zde však projevuje výrazně nižší účast na JPZ, a to zejména u soukromých škol.

V **nástavbových oborech** mírně lepší výsledky vykazují uchazeči o soukromé školy než o školy krajské (církevní školy jsou v tomto segmentu stabilně zastoupeny velmi malým počtem uchazečů).

Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

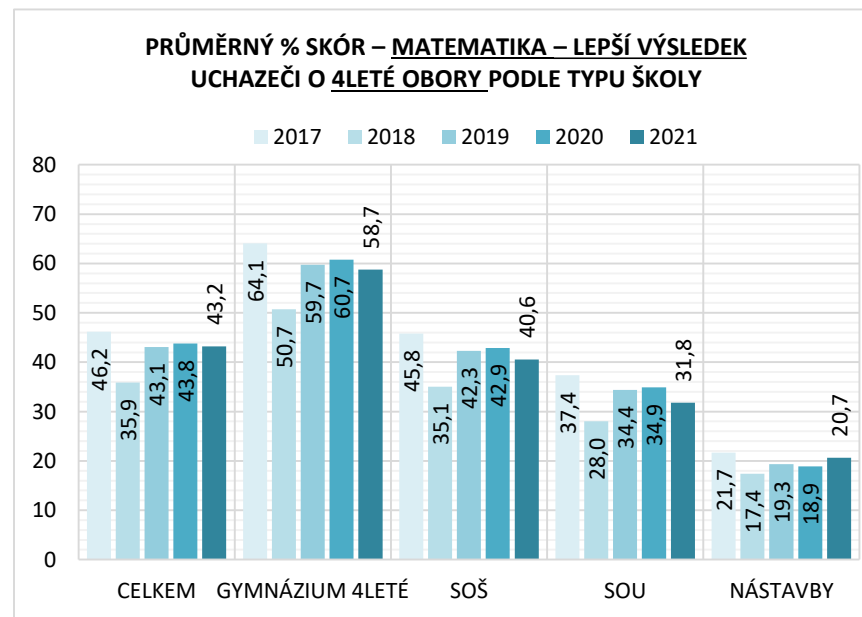
4LETÉ OBORY MATEMATIKA % SKÓR PODLE TYPU ŠKOLY

V **matematice** průměrný % skór lepšího výsledku uchazečů o vzdělávání na 4letých oborech dosáhl hodnoty **43,2 %**. Jedná se tak meziročně o srovnatelný výsledek, a to zejména díky vyššímu zastoupení uchazečů o gymnázia a porovnatelné populaci uchazečů. Jednotnou přijímací zkoušku využila naprostá většina škol s gymnaziálními obory, oproti tomu školy s obory SOU a nástavbami se letos ve většině případů jednotné přijímací zkoušky nezúčastnily.

Napříč jednotlivými typy škol jsou meziroční rozdíly zřetelnější. Uchazeči o gymnázia si pohoršili oproti roku 2020 o 2 procentní body, mezi uchazeči o SOŠ klesl skór o 2,3 procentního bodu, uchazeči o SOU pak dosáhli skóru nižšího o 3,2 p. b.

Méně zastoupení uchazeči o nástavbové obory si naopak oproti roku 2020 polepšili, a to o 1,8 procentního bodu.

POČET KONAJÍCÍCH	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	61 885	62 235	63 548	66 470	58 712
GYMNÁZIUM 4LETÉ	16 672	16 762	17 394	18 427	18 080
SOŠ	44 006	44 898	46 146	48 798	42 809
SOU	8 436	8 155	8 196	8 138	5 321
NÁSTAVBY	5 153	4 954	4 584	4 743	1 953



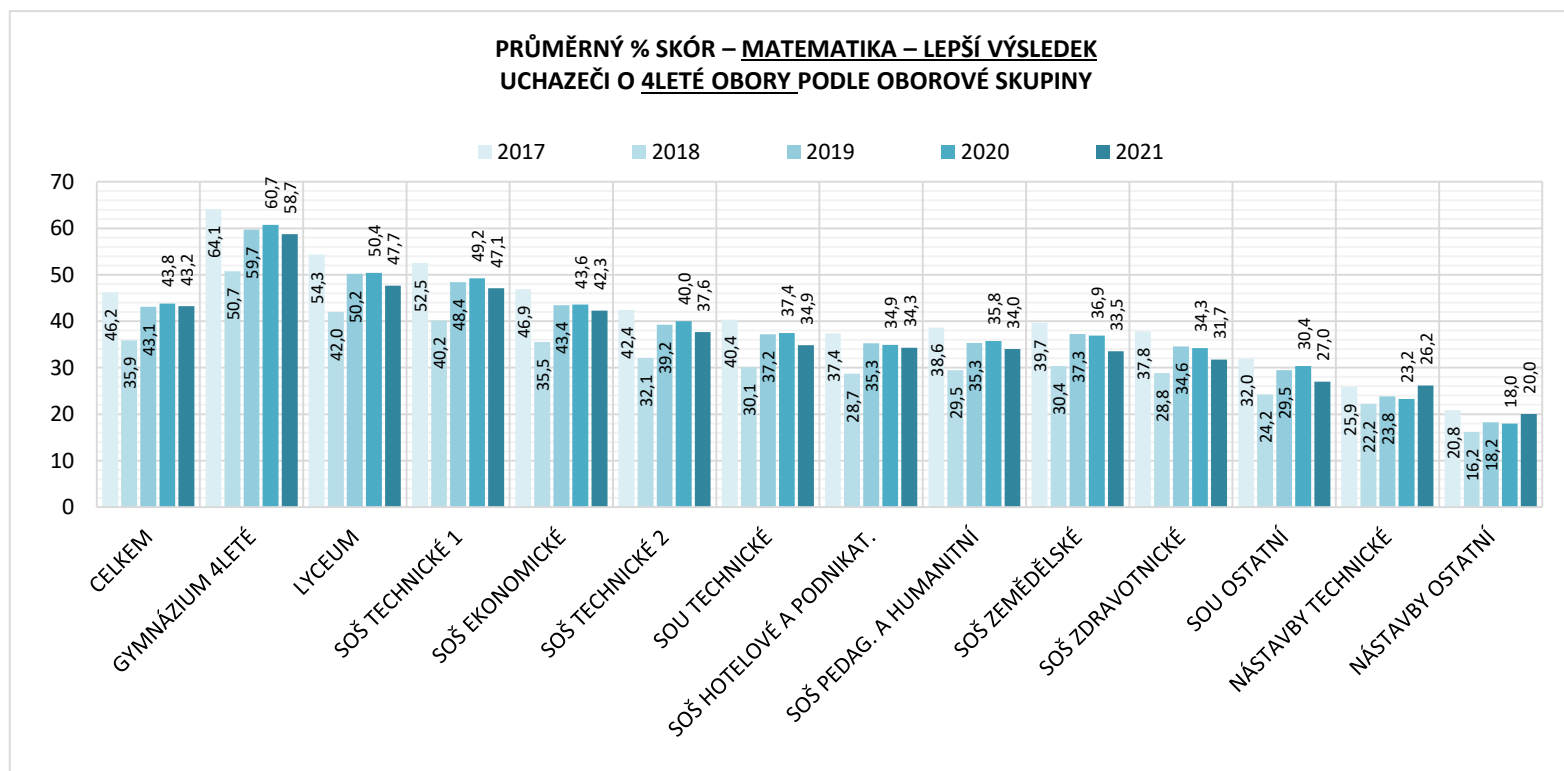
Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

% SKÓR PODLE SKUPINY OBORŮ

Rozdíly mezi oborovými skupinami v průměrném % skóru z matematiky se stejně jako u češtiny oproti roku 2020 snížily. Rozdíl mezi nejslabší a nejlepší oborovou skupinou činí 39 procentních bodů, přičemž loni to bylo 43 p. b. Nad republikovým průměrem jsou svým průměrným výsledkem uchazeči o gymnázia, lycea a technické SOŠ 1, těsně pod ním pak uchazeči o ekonomické SOŠ. Nejslabší výsledky vykazují uchazeči o nástavbové obory a netechnické obory SOU, kde se průměrný výsledek pohybuje pod 30% hranicí. Uchazeči o ostatní obory SOŠ jsou pak pod republikovým průměrem v rozpětí hodnot 31–38 %.

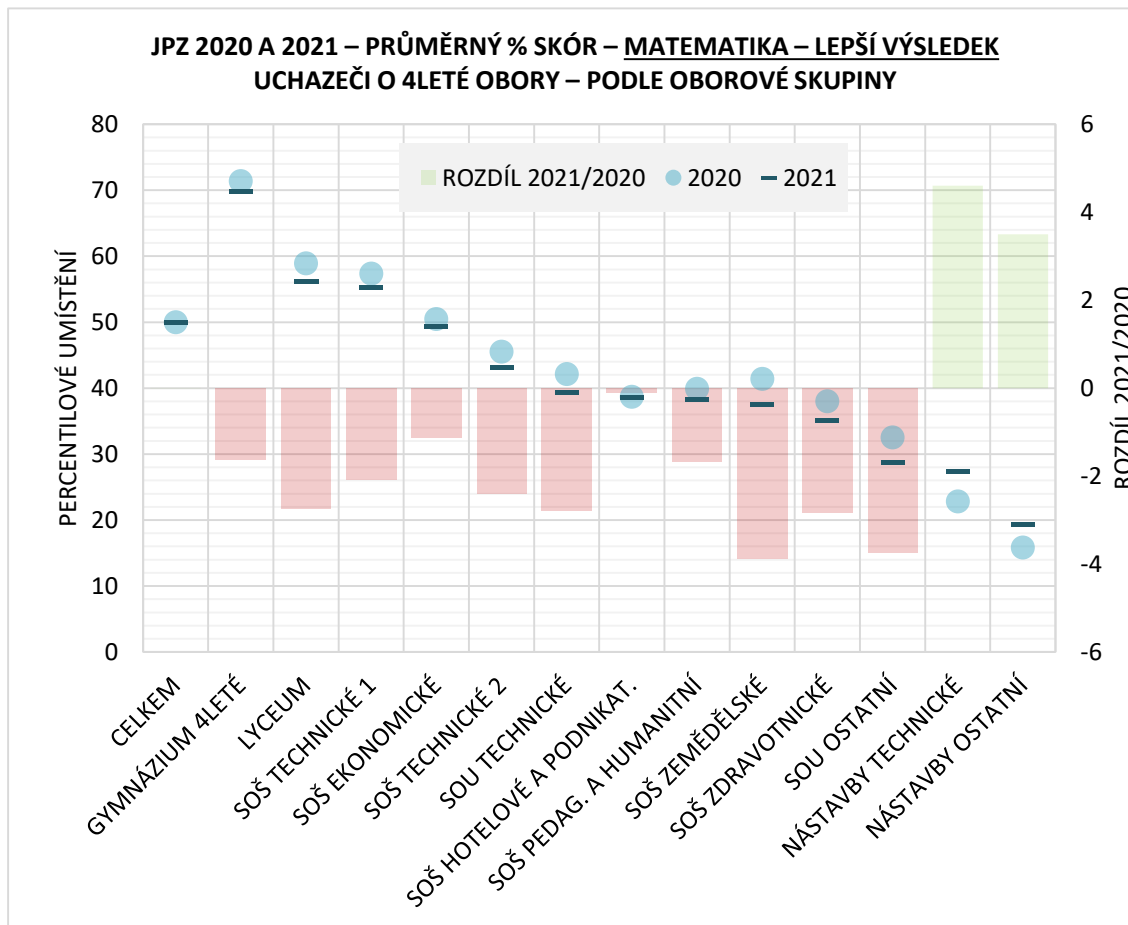


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE SKUPINY OBORŮ



Relativní ukazatel výsledků testu z matematiky – průměrné percentilové umístění – ukazuje, že meziročně si nejvíce v porovnání s ostatními oborovými skupinami **polepšili uchazeči o nástavbové obory**. U nich došlo meziročně k velkému úbytku uchazečů z důvodu letošní velmi nízké účasti škol s nástavbovými obory na jednotné přijímací zkoušce.

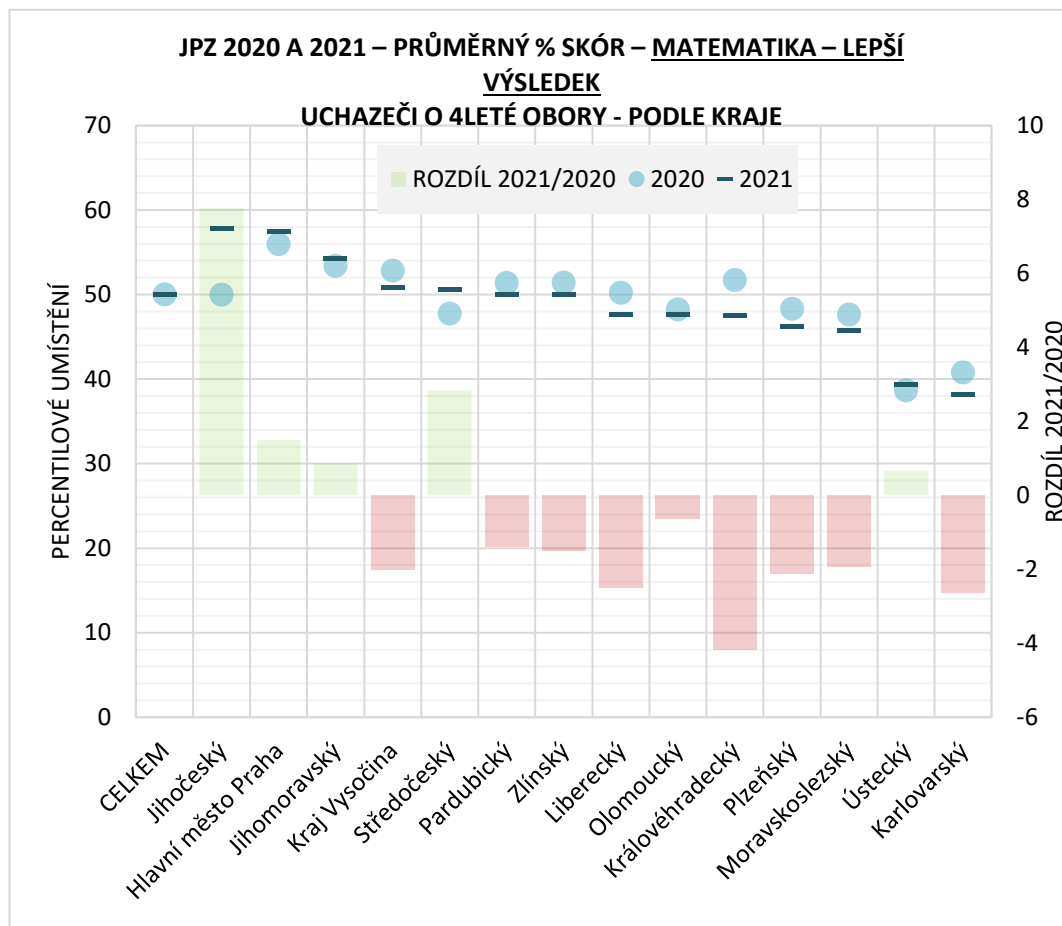
Meziroční **snížení průměrného percentilového umístění** se vyjma hotelových a podnikatelských SOŠ týkalo všech ostatních oborových skupin. Nejvýraznější pokles zaznamenali uchazeči o **zemědělské SOŠ a technická SOU**.

Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

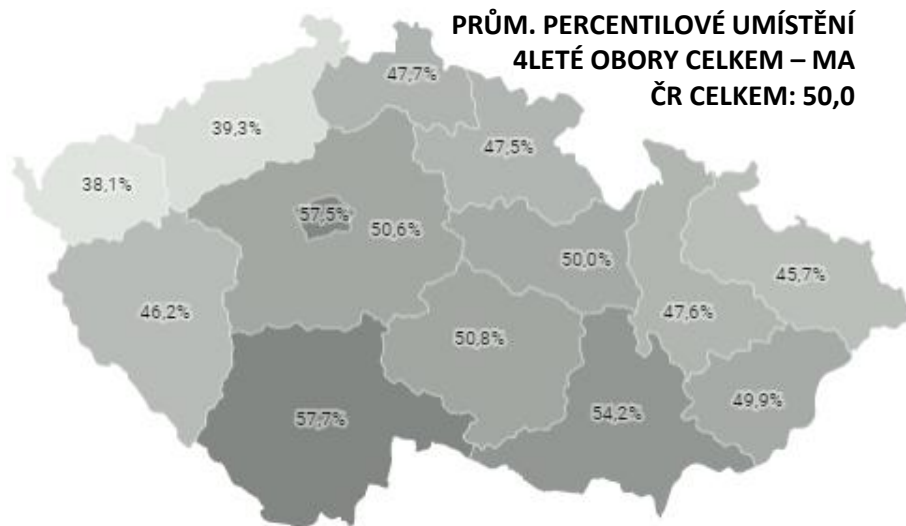
PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Meziroční krajské porovnání na základě percentilového umístění v matematice ukazuje stejně jako u češtiny výrazný **posun směrem k lepšímu výsledku** u **Jihočeského kraje**, o něco méně pak též u **kraje Středočeského**. V obou případech jde o důsledek výrazného poklesu účasti na JPZ oproti roku 2020.

Pokles průměrného percentilového umístění se v matematice nejvíce projevil u uchazečů v **Královéhradeckém kraji**, kleslo také umístění krajů Karlovarského, Libereckého a Plzeňského.

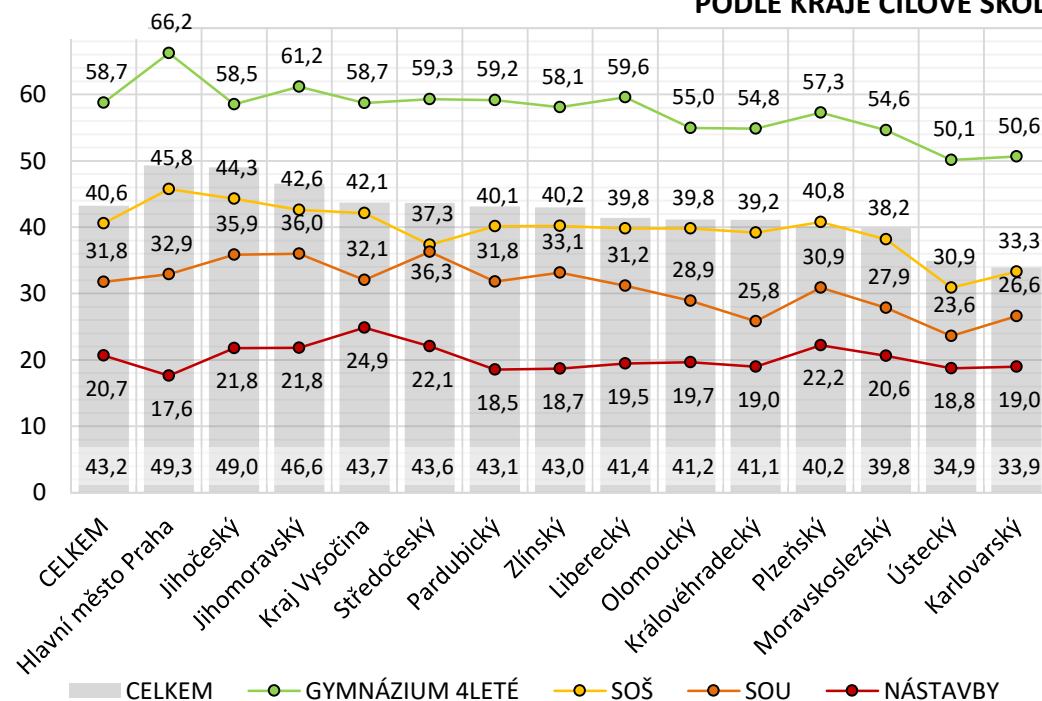
Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.



4LETÉ OBORY – MATEMATIKA LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA	CELKEM	GYMNÁZIA	KONALI SOŠ	SOU	NÁSTAVBY
CELKEM	58 712	18 080	42 809	5 321	1 953
Hlavní město Praha	11 869	3 397	8 844	782	167
Jihočeský	2 313	1 076	1 358	104	45
Jihomoravský	6 772	2 472	4 144	1 062	198
Karlovarský	1 744	346	1 445	155	78
Kraj Vysočina	3 034	886	2 227	304	131
Královéhradecký	3 483	829	2 823	225	2
Liberecký	2 642	633	2 065	194	104
Moravskoslezský	7 480	2 139	5 522	757	307
Olomoucký	3 922	1 112	2 928	347	133
Pardubický	3 695	977	2 848	162	84
Plzeňský	3 691	686	2 900	443	256
Středočeský	4 894	1 925	2 957	237	265
Ústecký	3 299	1 071	2 381	124	84
Zlínský	4 676	1 413	3 335	480	125

JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY
PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÁ GYMNÁZIA A OBORY SOŠ – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

Výsledky **4letých gymnázií** v matematice se nad celorepublikovým průměrem pohybují v Praze, v Jihomoravském a Libereckém kraji.

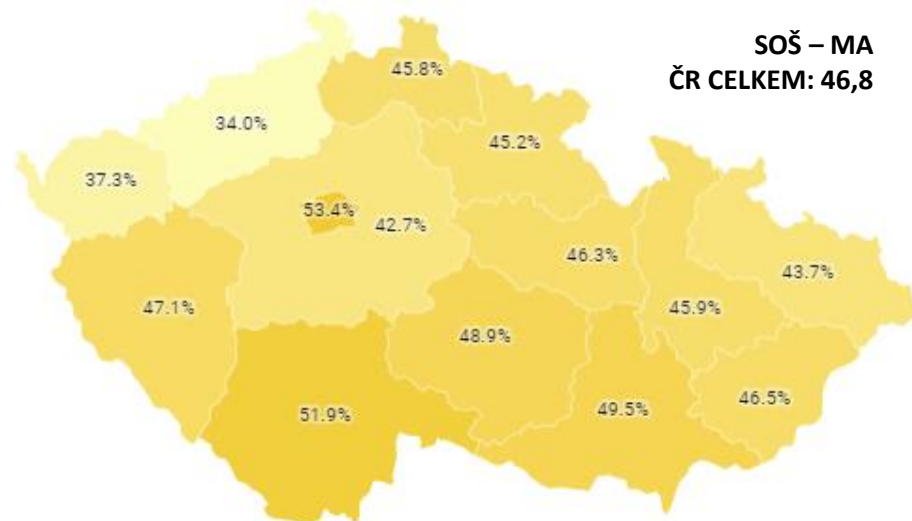
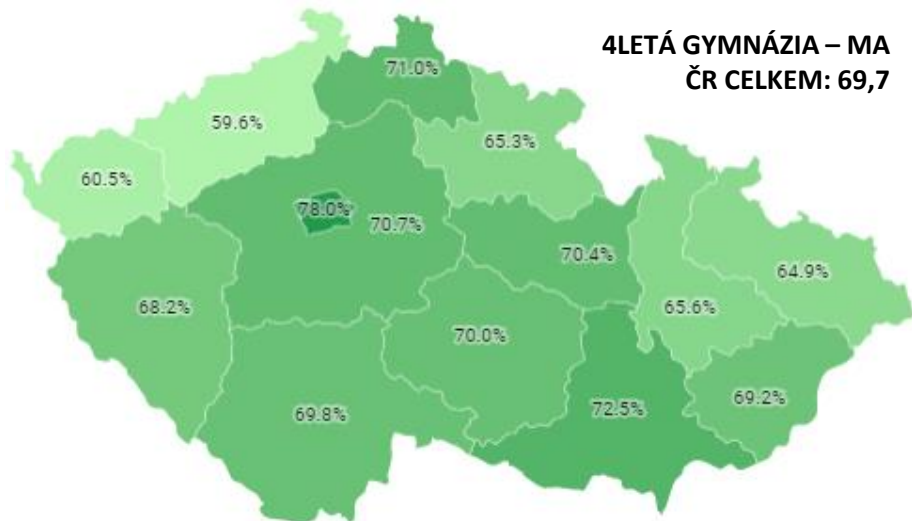
Kolem průměru se nacházejí uchazeči z kraje Středočeského, Pardubického, z Kraje Vysočina, z Jihočeského a Zlínského a Plzeňského kraje.

Podprůměr 4letých gymnázií v matematice představuje Ústecký a Karlovarský kraj, dále kraje Moravskoslezský, Královéhradecký, Olomoucký a Zlínský.

Mezi uchazeči o **SOŠ** se v matematice nad celorepublikovým průměrem pohybují ti, kteří konali JPZ na školách v Praze, Jihočeském, Jihomoravském kraji a v Kraji Vysočina.

Kolem průměru jsou pak uchazeči z kraje Plzeňského, Zlínského, Pardubického, Olomouckého, Libereckého a Královéhradeckého.

Pod republikovým průměrem SOŠ jsou v matematice uchazeči z kraje Ústeckého a Karlovarského, dále ze Středočeského a Moravskoslezského kraje.



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

OBORY SOU A NÁSTAVEB – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY A TYPU ŠKOLY

Uchazeči o obory **SOU** v matematice se nad republikovým průměrem pohybují v Jihomoravském, Jihočeském, Středočeském a Zlínském kraji, mírně nad průměrem je pak Praha.

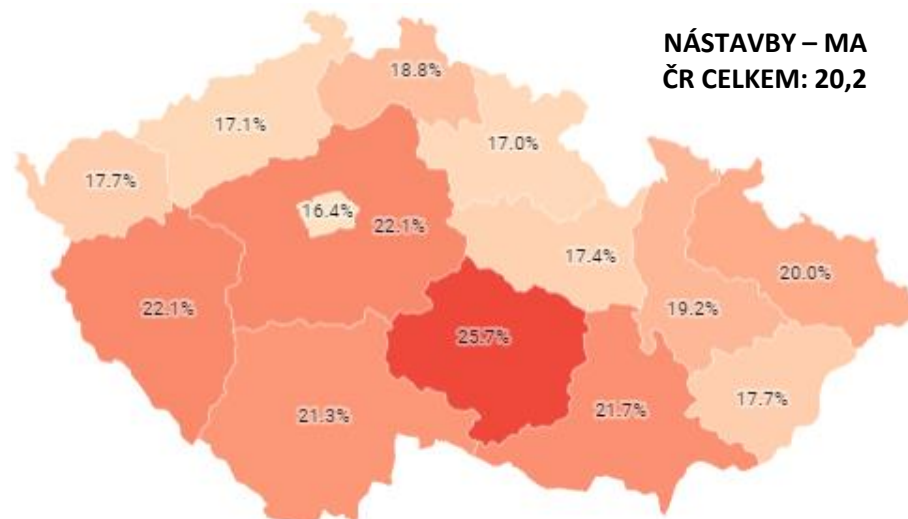
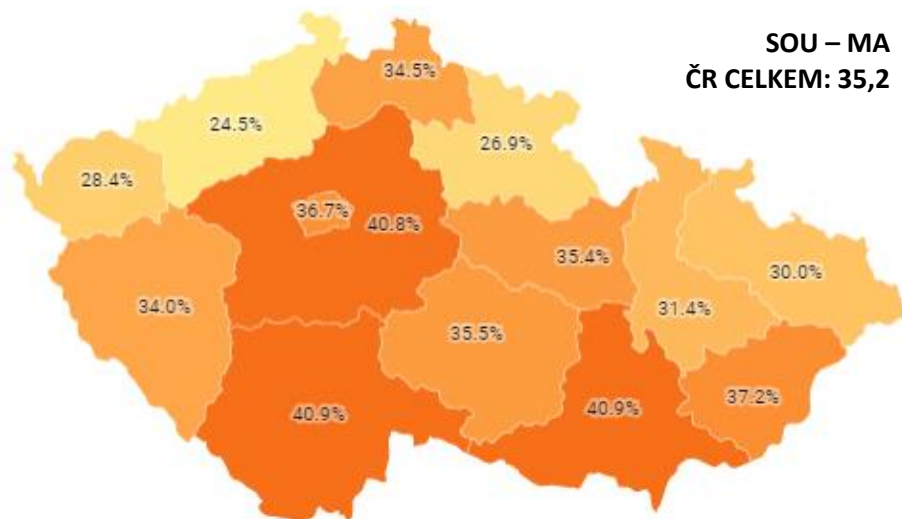
Kolem průměru se nacházejí uchazeči, kteří se hlásí do škol v Kraji Vysočina, v Pardubickém, Libereckém a Plzeňském kraji.

Na konci regionálního spektra jsou uchazeči o obory SOU z Ústeckého, Královéhradeckého, Karlovarského, Moravskoslezského a Olomouckého kraje.

V **nástavbových oborech** došlo v roce 2021 z důvodu mimořádných opatření k výraznému úbytku uchazečů přihlášených k JPZ, některé kraje jsou proto zastoupeny velmi nízkým počtem uchazečů (Královéhradecký, Jihočeský kraj).

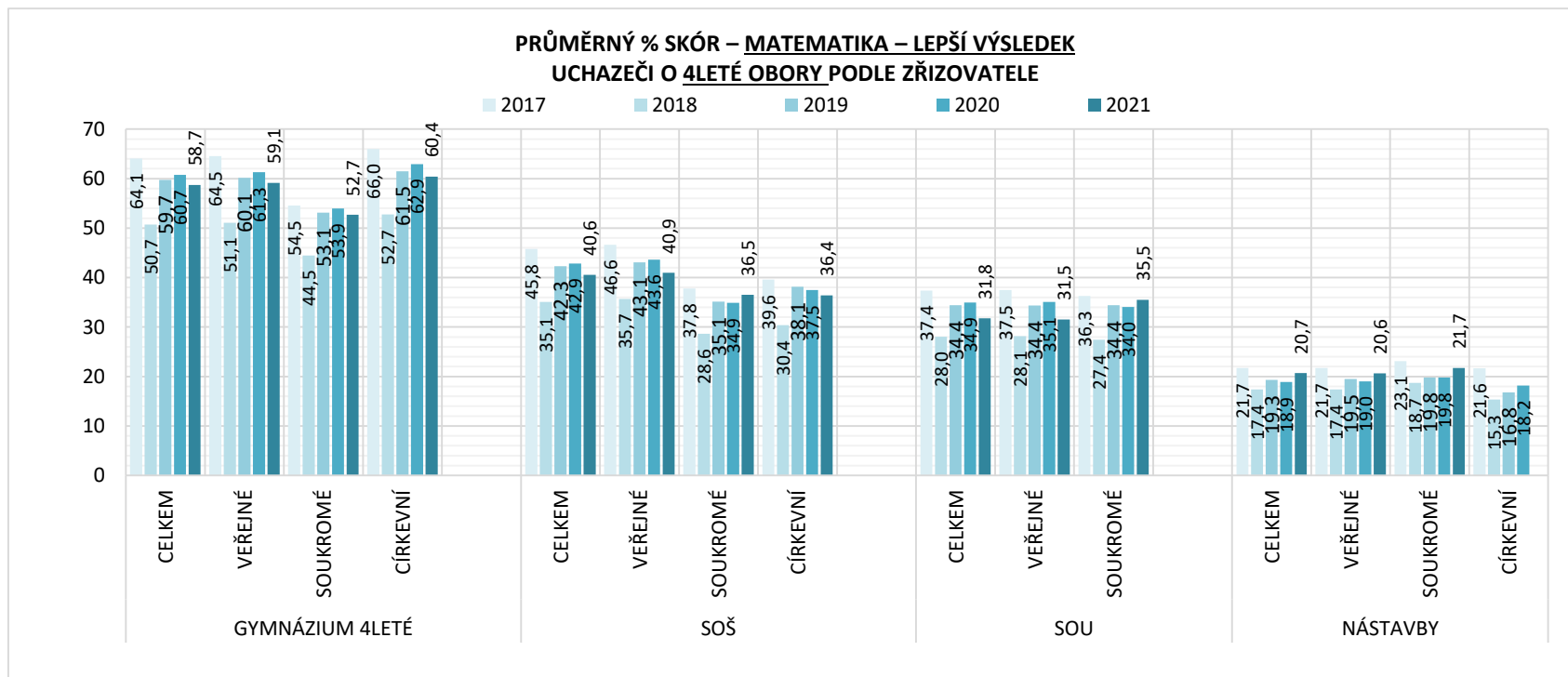
Nad republikovým průměrem se v matematice pohybují uchazeči v Kraji Vysočina, v Plzeňském, Středočeském a Jihomoravském kraji. Kolem průměru se nacházejí uchazeči, kteří se hlásí do škol v kraji Moravskoslezském a Olomouckém.

Nejvíce pod průměrem jsou pak uchazeči o nástavby z Prahy, Ústeckého, Pardubického, Zlínského a Karlovarského kraje.



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA – % SKÓR PODLE ZŘIZOVATELE



MATEMATIKA		2017	2018	KONALI 2019	2020	2021
GYMNÁZIUM 4LETÉ	CELKEM	16 672	16 762	17 394	18 427	18 080
	VEŘEJNÉ	16 069	16 107	16 670	17 573	17 372
	SOUKROMÉ	796	824	928	1 193	978
	CÍRKEVNÍ	952	887	962	949	869
SOŠ	CELKEM	44 006	44 898	46 146	48 798	42 809
	VEŘEJNÉ	40 884	41 640	42 683	45 137	40 600
	SOUKROMÉ	6 556	6 937	7 429	8 064	3 829
	CÍRKEVNÍ	816	863	914	930	722
SOU	CELKEM	8 436	8 155	8 196	8 138	5 321
	VEŘEJNÉ	7 523	7 291	7 300	7 296	5 000
	SOUKROMÉ	1 103	1 026	1 075	999	370
NÁSTAVBY	CELKEM	5 153	4 954	4 584	4 743	1 953
	VEŘEJNÉ	4 689	4 476	4 144	4 270	1 785
	SOUKROMÉ	598	598	582	629	192
	CÍRKEVNÍ	39	61	57	49	0

Také v matematice si při porovnání uchazečů podle zřizovatele školy v rámci **4letých gymnázií** nejlépe vedou uchazeči o školy církevní, následované školami krajskými. Soukromé školy zde představují od roku 2017 podprůměr.

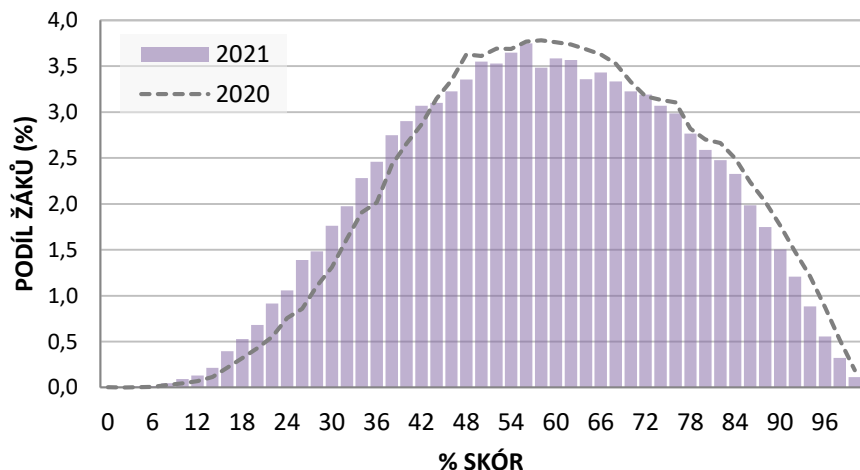
Mezi uchazeči o **SOŠ** je z pohledu zřizovatele situace jiná než u českého jazyka a literatury, lepších výsledků zde dosahují uchazeči o školy veřejné/krajské, což je dáno zejména oborovou strukturou. Mezi církevními školami dominují humanitní (sociální) a zdravotnické obory a zcela chybí obory technické, jejichž uchazeči vykazují v matematice spíše nadprůměrné výsledky.

Na oborech **SOU** vychází porovnání krajských a soukromých škol (stejně jako v češtině) poněkud zkresleně, a to kvůli nižší účasti škol na JPZ zejména v soukromém sektoru.

V **nástavbových oborech** je z situace podobná jako v případě škol s obory SOU.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU

ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY



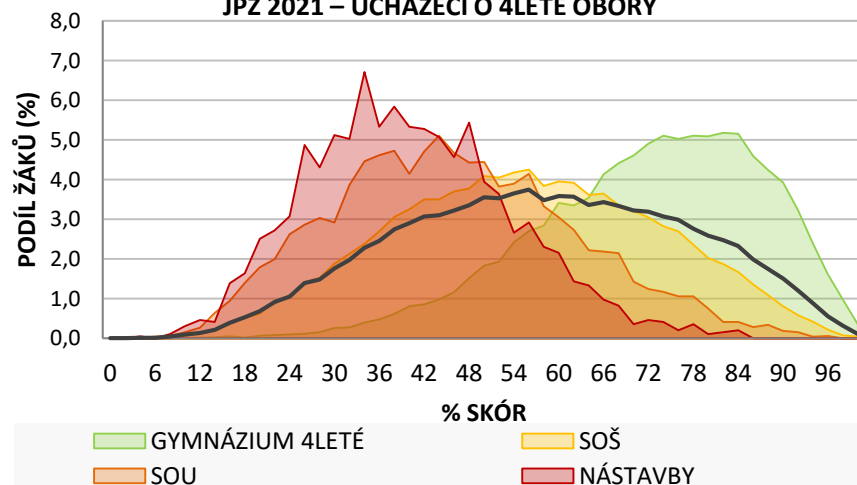
**UCHAZEČI O 4LETÉ
OBORY**

**ČESKÝ JAZYK
LEPŠÍ VÝSLEDEK**

	2020	2021
Počet konajících	66 306	58 618
Průměrný % skór	60,2	57,9
Medián % skóru	60,0	58,0
Směrodatná odchylka	18,5	19,1
Minimum	0,0	0,0
Maximum	100,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	28,0	28,0

2021	GYMNÁZIUM 4LETÉ	SOŠ	SOU	NÁSTAVBY
Počet konajících	18 053	42 746	5 310	1 951
Průměrný % skór	72,0	55,5	45,8	40,1

ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 – UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY



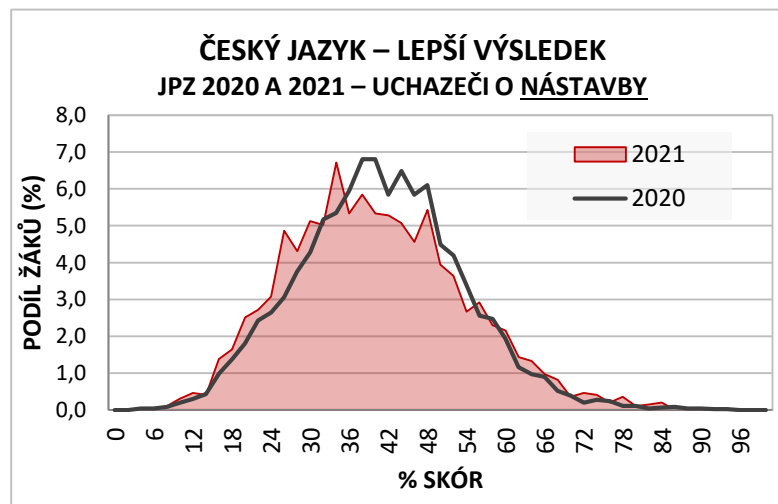
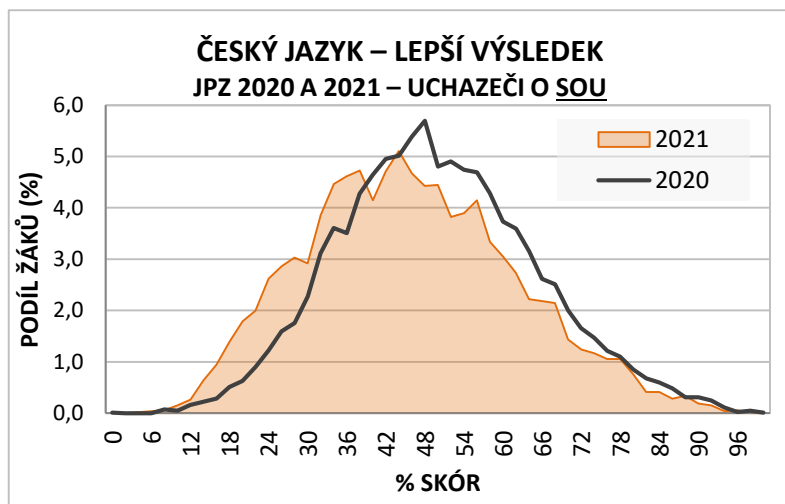
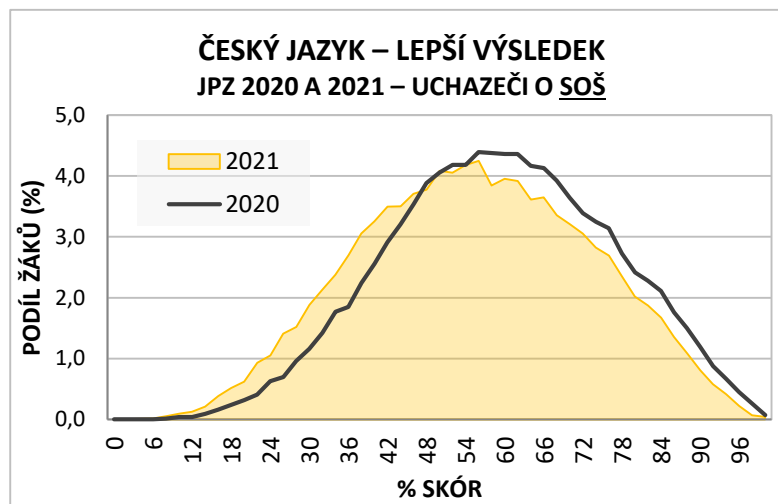
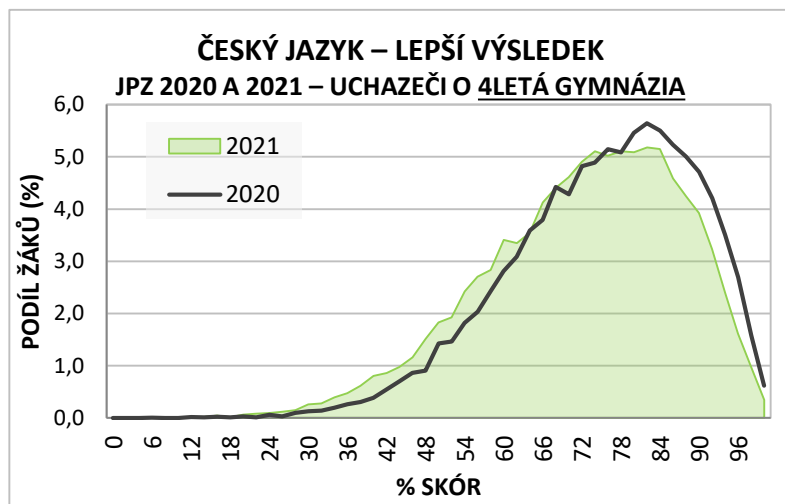
Test z českého jazyka a literatury měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 70 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z českého jazyka a literatury 60 minut.

V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU – PODLE TYPU ŠKOLY

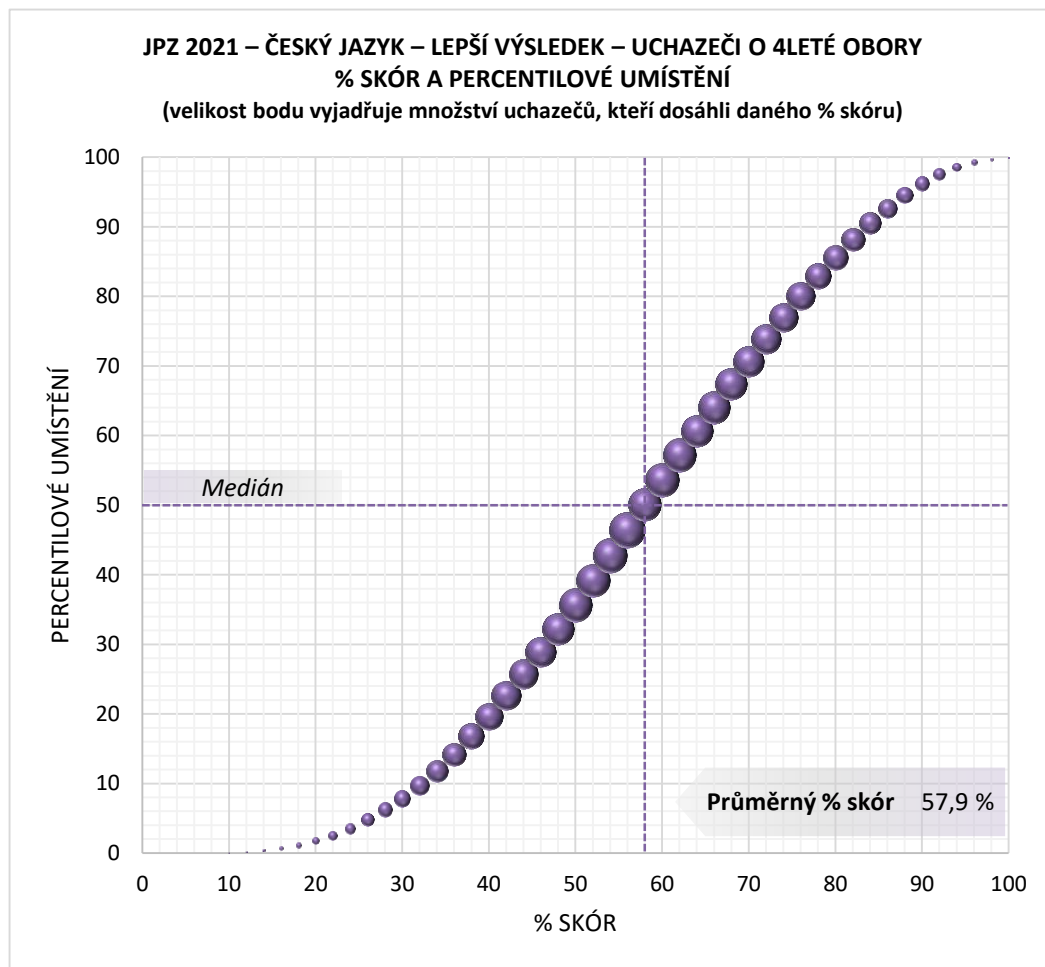


Test z českého jazyka a literatury měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 70 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z českého jazyka a literatury 60 minut.

V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

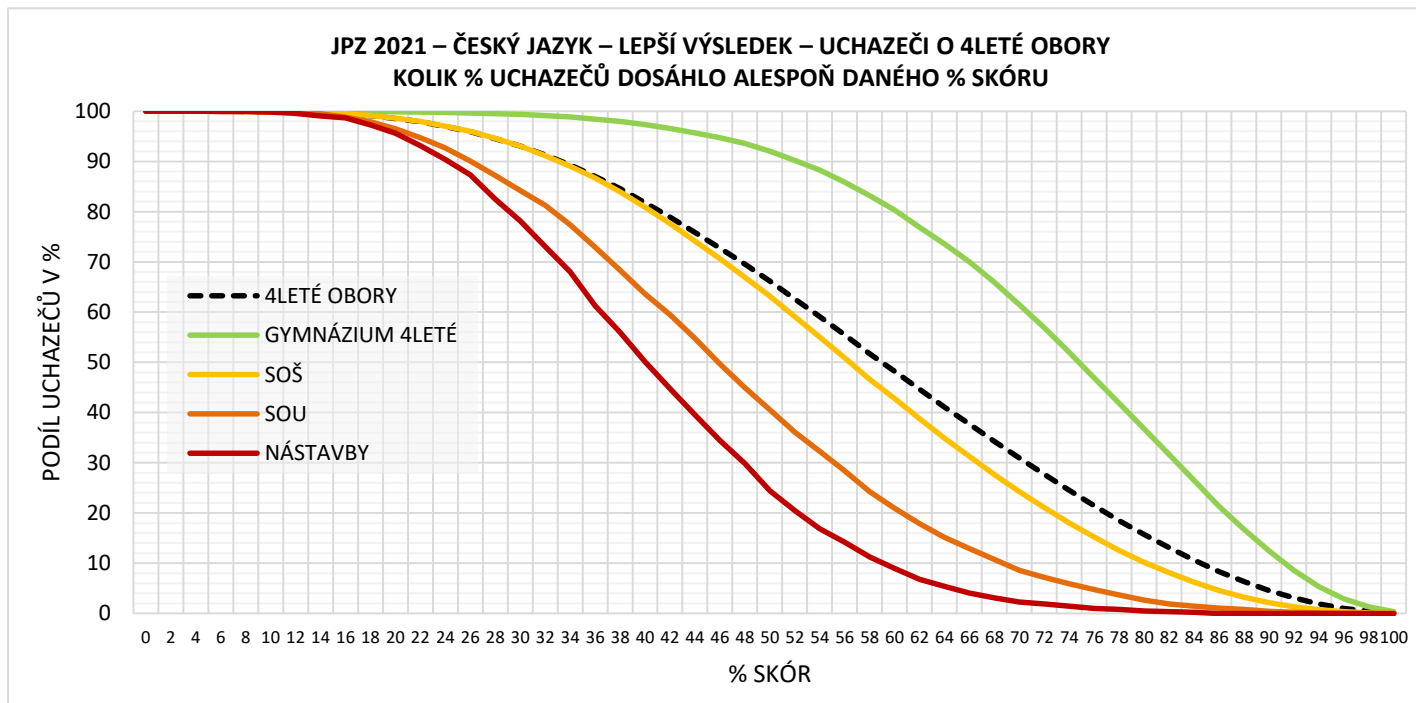
4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

KOLIK % UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU PODLE TYPU ŠKOLY

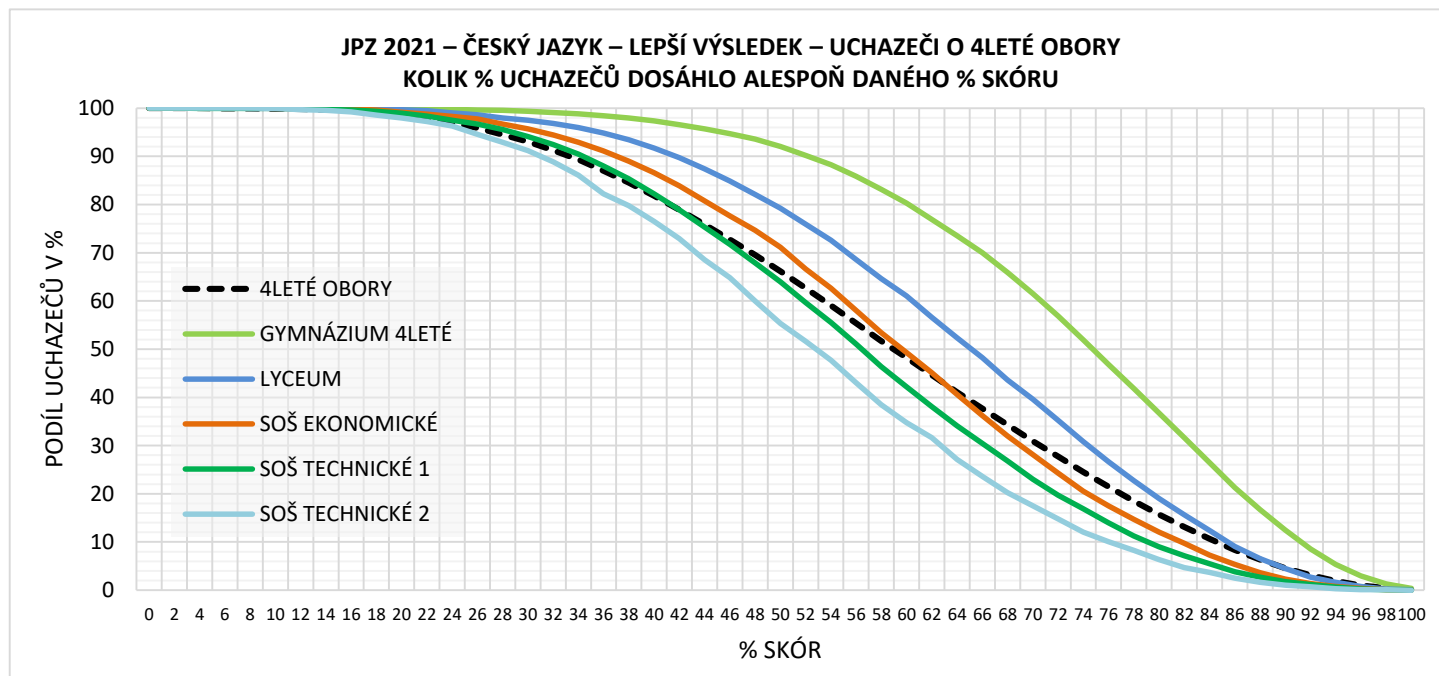


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

KOLIK % UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – GYMNÁZIA, LYCEA, SOŠ TECHNICKÉ A EKONOMICKÉ

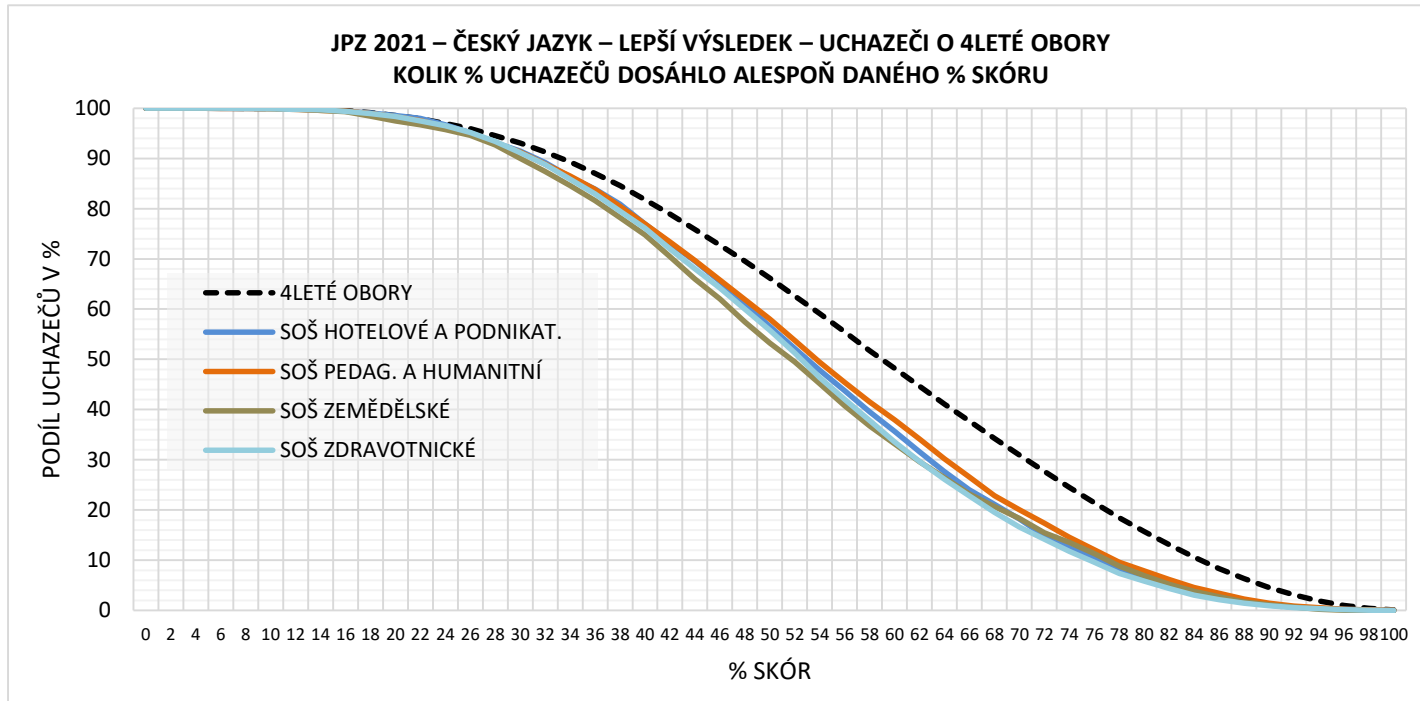


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

KOLIK % UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – NETECHNICKÉ SOŠ

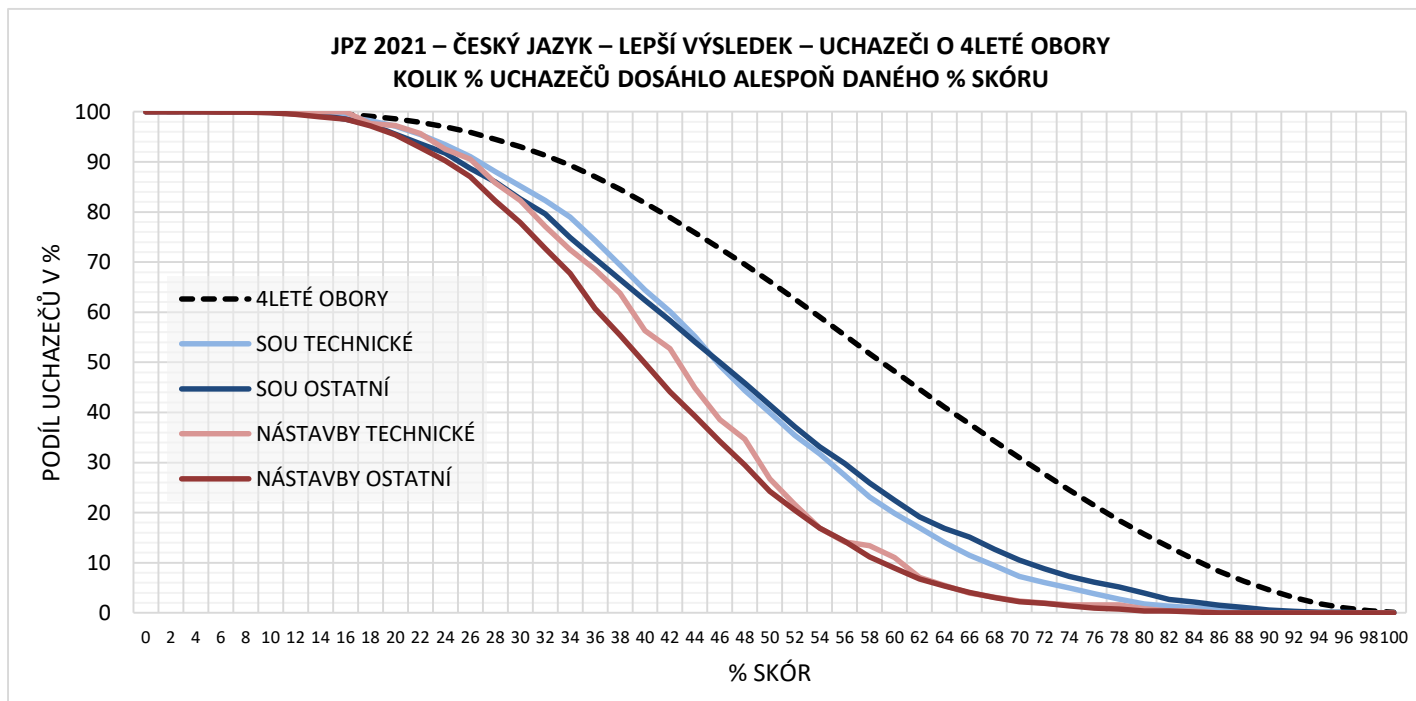


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

KOLIK % UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – SOU A NÁSTAVBY

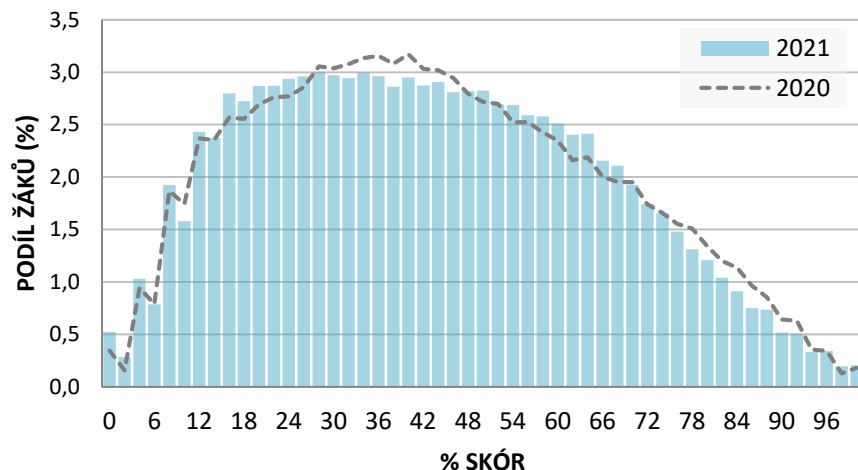


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY



UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY

**MATEMATIKA
LEPŠÍ VÝSLEDEK**

	2020	2021
Počet konajících	66 470	58 712
Průměrný % skór	43,8	43,2
Medián % skóru	42,0	42,0
Směrodatná odchylka	22,6	22,5
Minimum	0,0	0,0
Maximum	100,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	34,0	36,0

2021

**GYMNÁZIUM
4LETÉ**

SOŠ

SOU

NÁSTAVBY

Počet konajících

18 080

42 809

5 321

1 953

Průměrný % skór

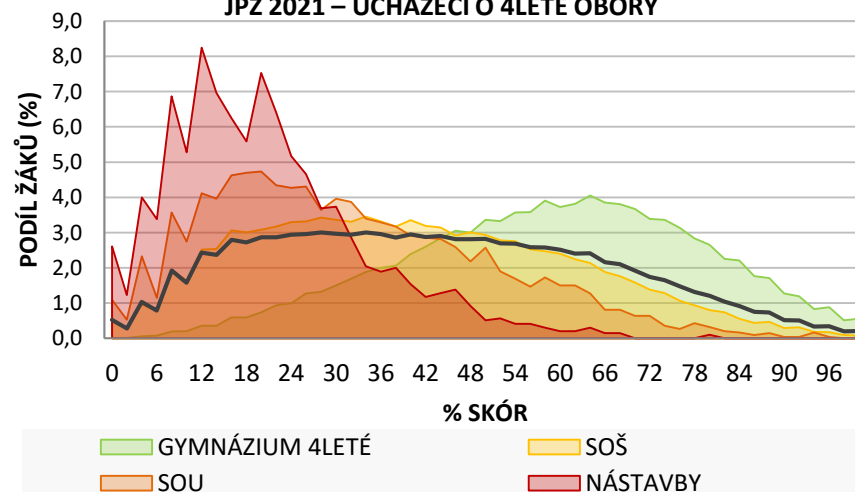
58,7

40,6

31,8

20,7

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 – UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY

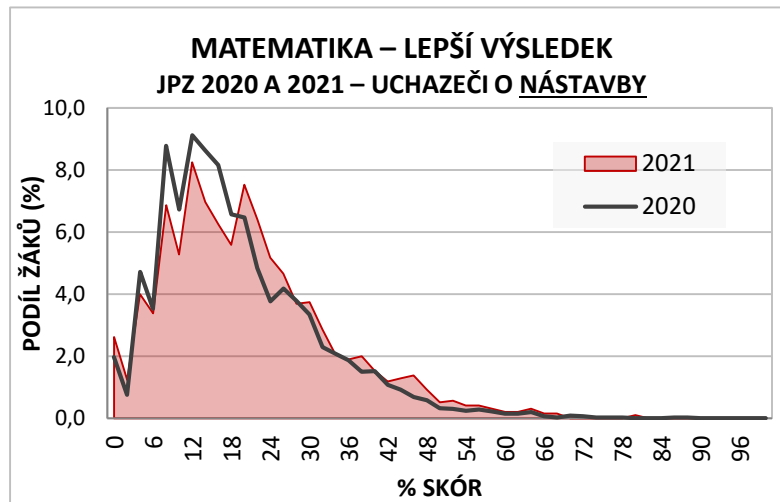
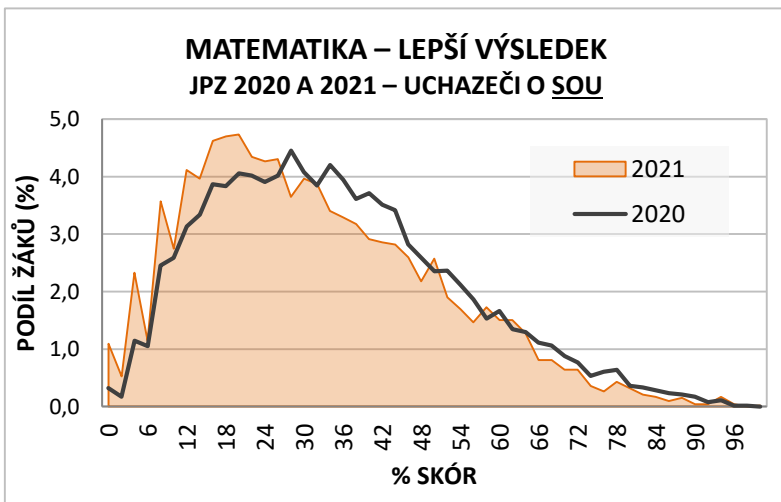
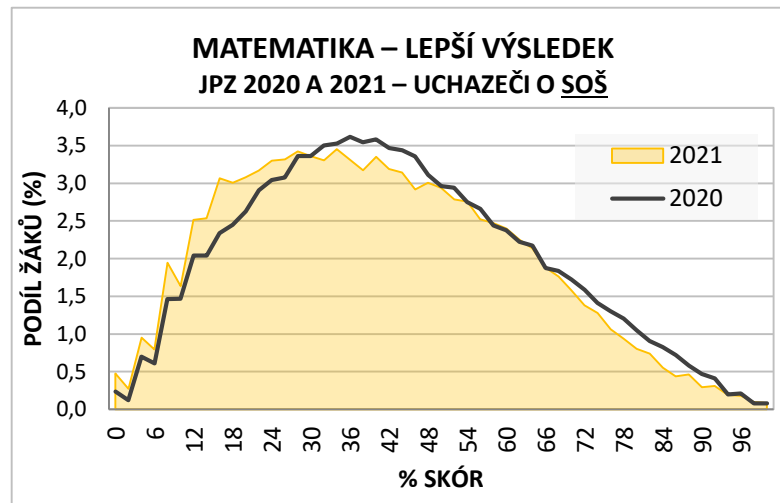
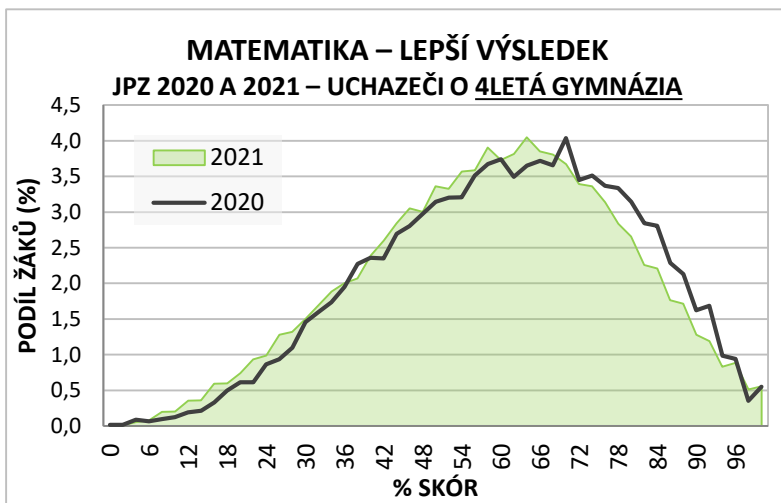


Test z matematiky měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 85 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z matematiky 70 minut.

V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU – PODLE TYPU ŠKOLY



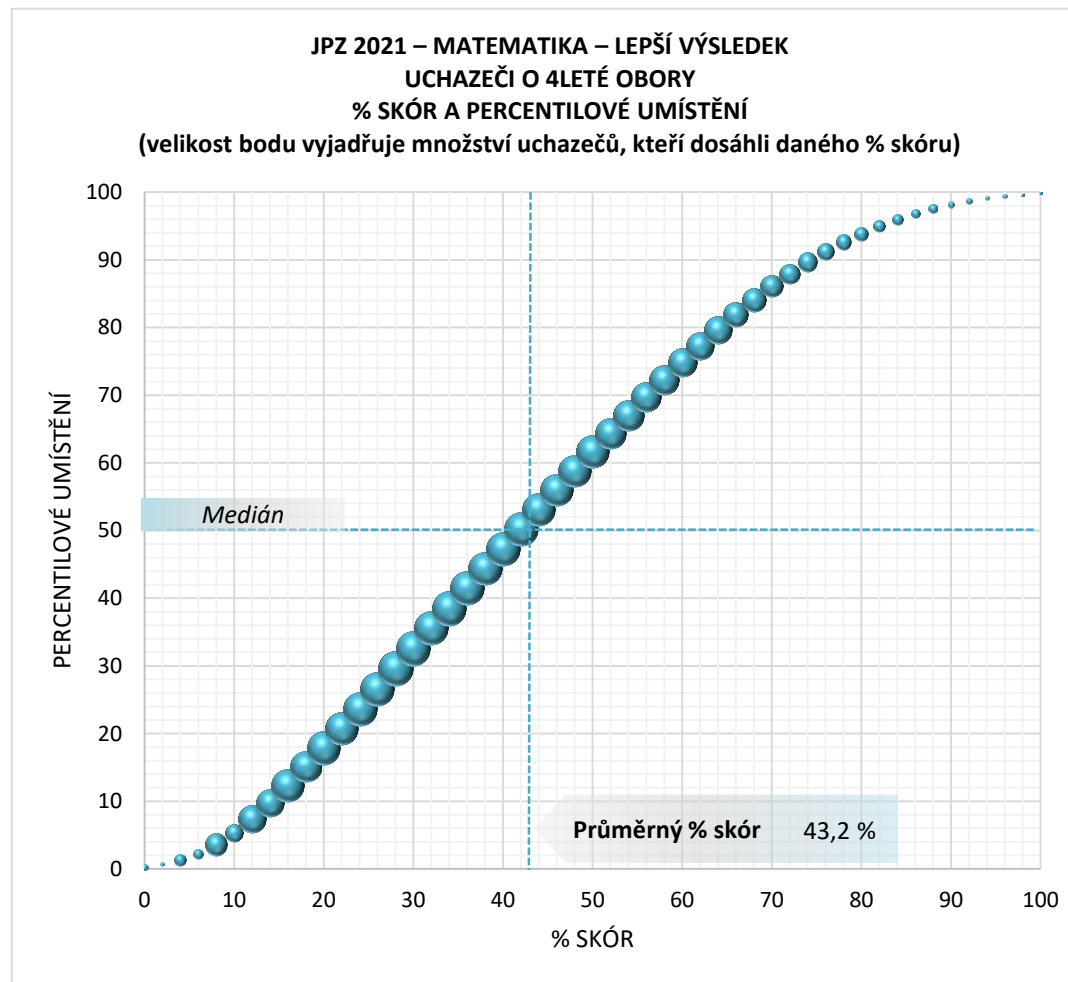
Test z matematiky měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 85 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z matematiky 70 minut.

V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

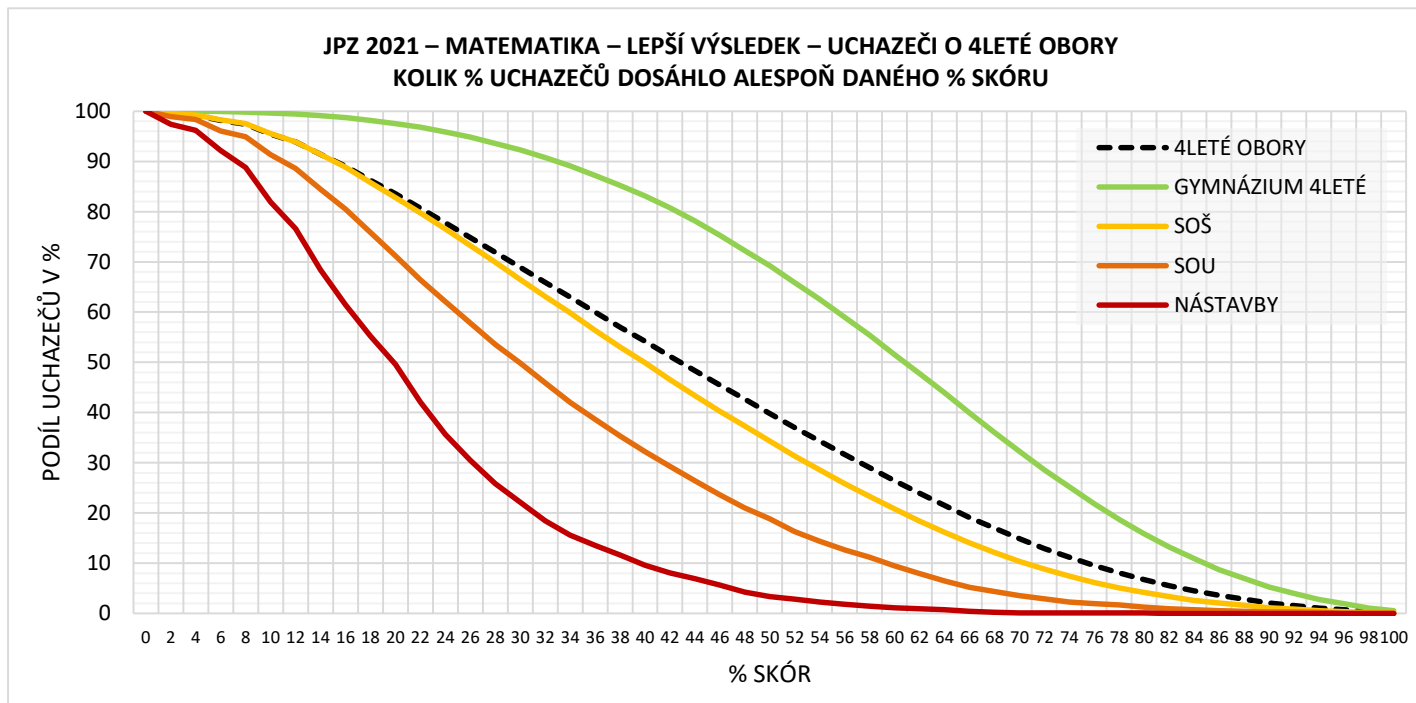
% SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU PODLE TYPU ŠKOLY

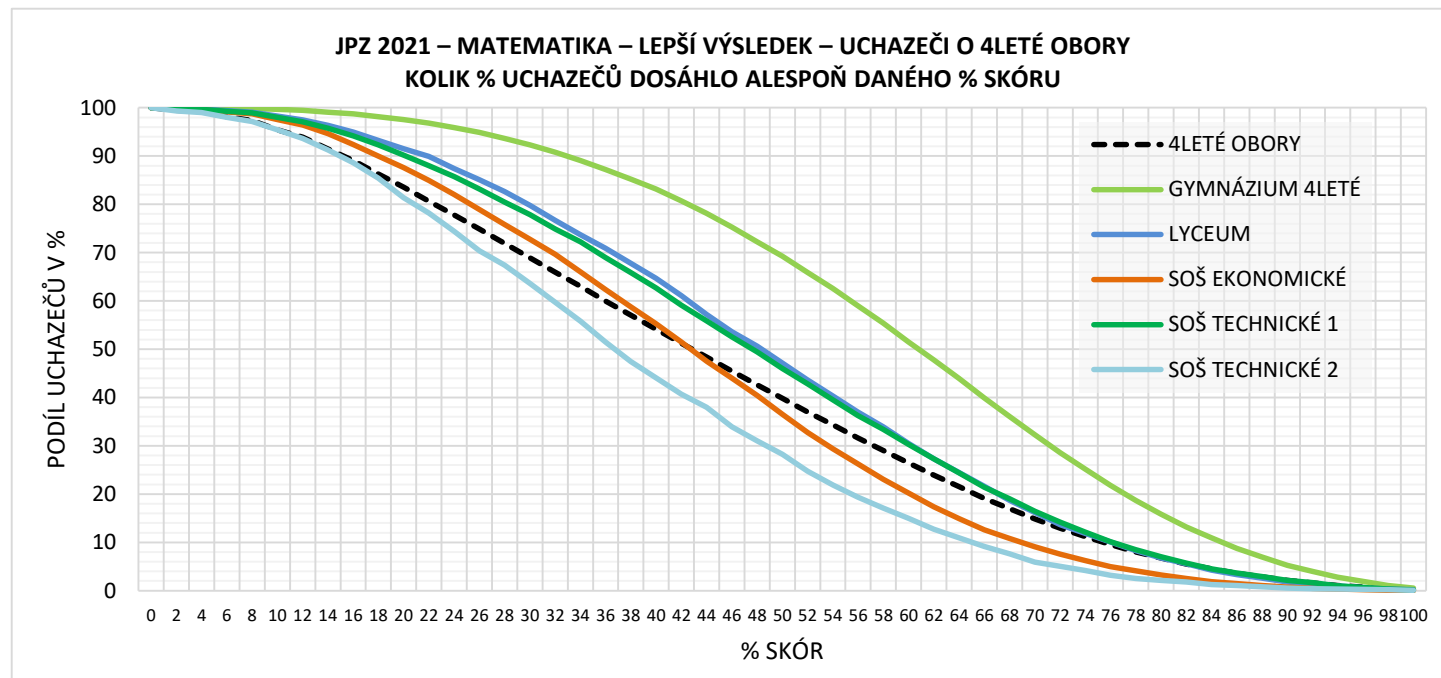


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – GYMNÁZIA, LYCEA, SOŠ TECHNICKÉ A EKONOMICKÉ

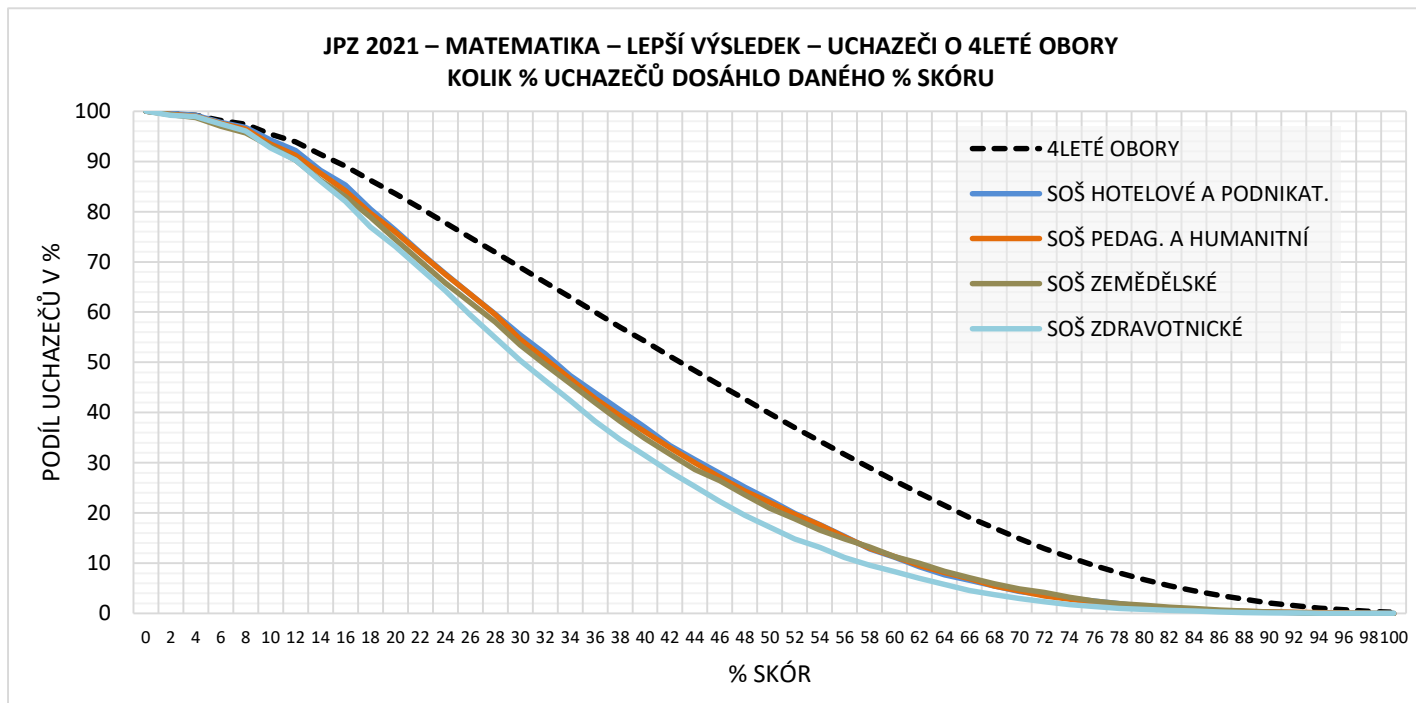


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – NETECHNICKÉ SOŠ

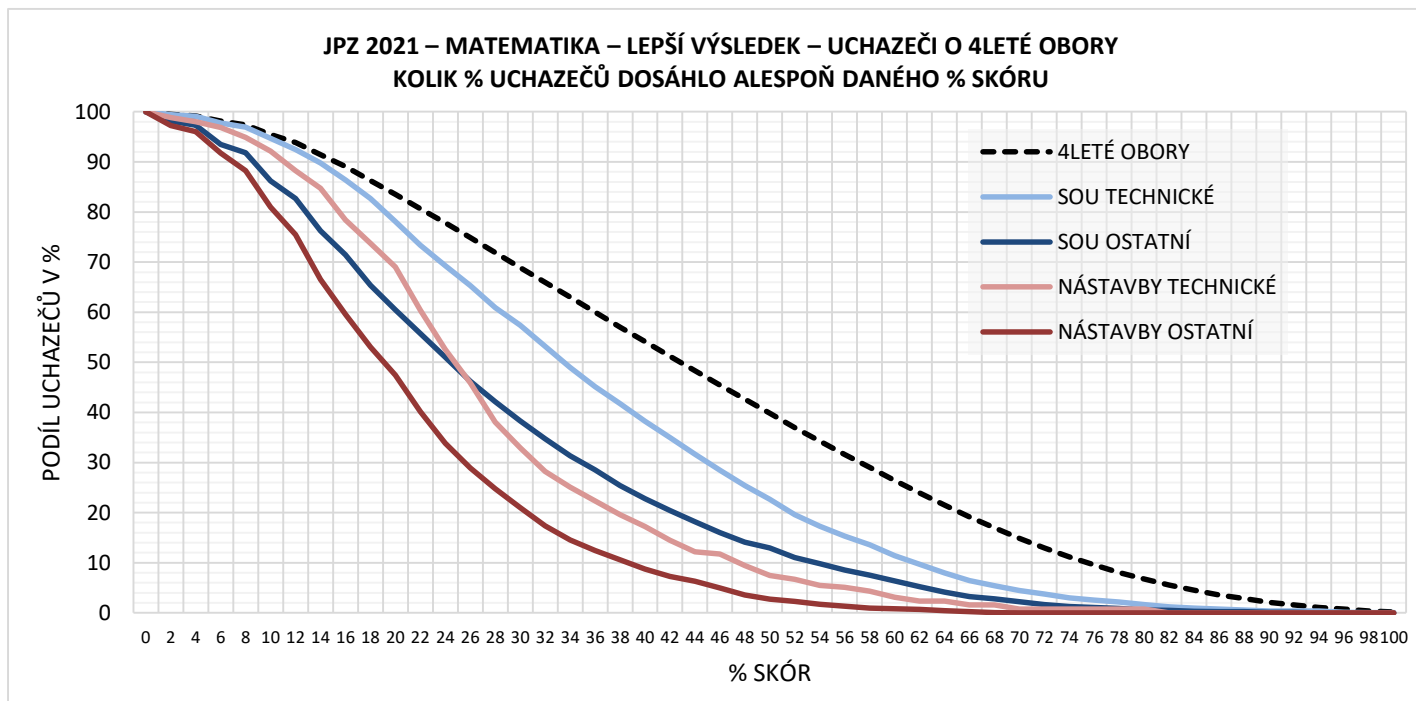


Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – MATEMATIKA

KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

PODLE OBORU – SOU A NÁSTAVBY



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK VS. MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

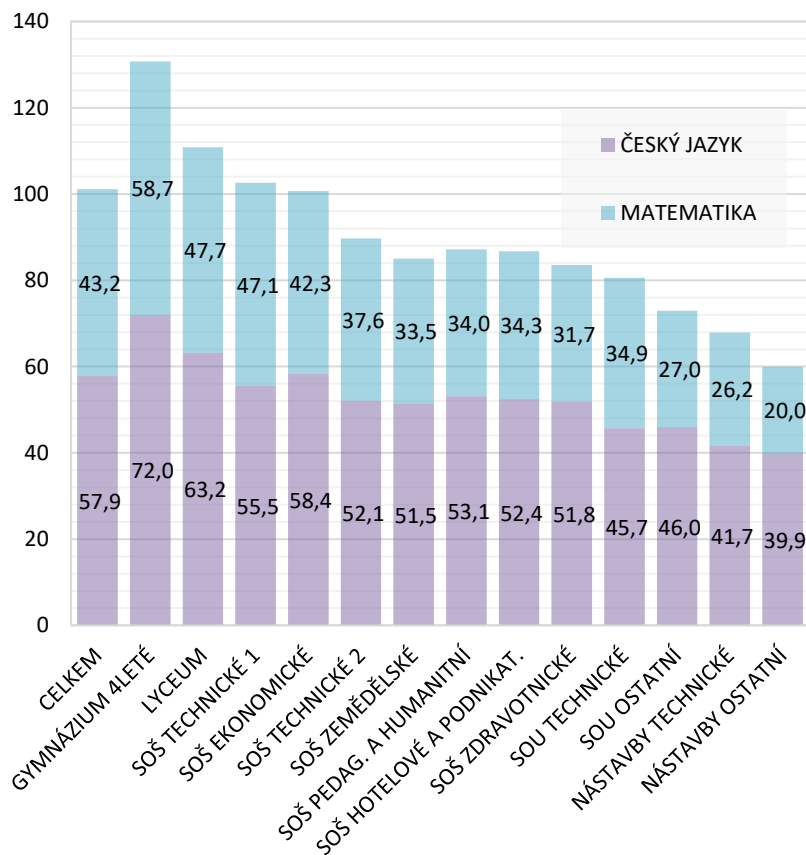
ČETNOST KOMBINACE DOSAŽENÉHO % SKÓRU

4LETÉ		MA – LEPŠÍ VÝSLEDEK – % SKÓR																																																						
OBORY		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100				
	100																												1					3		2			3	1	2	1	4	1	4	4	6	5	4	5	7	4	9			
	98																			1			2					2		2	2	1	2	2	4		4	9	7	4	12	11	11	23	12	10	7	10	9	15	9	15				
	96																								1	1		4	4	3	6	1	8	11	9	11	12	12	10	22	14	25	12	23	17	22	18	17	15	20	9	15				
	94												1							1		2	2	3	1	2	5	5	7	7	12	11	14	16	19	22	21	26	28	27	38	34	35	26	30	26	31	15	25	10	13					
	92													1						2		3	3	2	10	4	10	11	8	6	12	23	18	29	22	29	29	37	46	53	40	39	33	33	44	31	26	32	22	21	12	16				
	90						1										1	2		2	4	6	4	8	9	4	9	17	22	17	18	22	29	37	42	51	54	50	46	56	45	51	33	42	33	31	30	18	17	10	15					
	88											1	1	1			1	1	4	3	4	9	8	9	8	15	14	9	17	23	33	34	34	47	51	43	48	63	61	46	59	55	47	51	42	34	37	32	25	16	15	18				
	86										1	2	1	1	2	1	2	4	3	6	7	9	16	12	22	22	26	33	33	38	35	47	50	61	70	58	70	64	68	48	46	50	46	40	34	35	23	24	19	16	11	8				
	84				1					1							2		3	6	6	9	8	7	12	12	24	16	30	43	31	39	43	49	41	62	66	62	73	79	69	73	71	73	64	60	45	43	27	34	28	21	11	9	6	5
	82								1	3	3	1	1	3	6	4	5	8	5	9	14	23	25	25	31	38	45	46	62	56	66	52	69	86	71	78	68	77	78	73	58	62	42	39	28	23	19	16	15	8	4	5				
	80				1					1	1	3	2	7	5	7	4	15	24	16	14	22	23	43	38	39	50	46	70	57	73	72	74	78	90	66	81	72	70	52	61	65	33	40	24	26	17	12	5	10	6	1				
	78				2	1	2	1	1			9	5	8	11	14	12	15	24	26	26	21	43	39	65	50	66	60	65	64	81	82	88	78	68	77	66	68	58	58	51	51	36	29	24	29	14	14	8	8	2	1				
	76				1				4	3	5	7	6	5	14	18	13	25	23	26	36	29	48	54	47	59	63	64	82	89	88	89	85	108	91	75	75	48	75	48	52	37	41	22	23	23	16	12	10	6	2	3				
	74				2	5	1	6	4	6	10	8	15	15	15	17	29	33	31	36	41	58	70	70	68	80	74	83	78	95	71	90	85	67	88	68	78	45	46	41	35	38	27	20	16	11	12	4	4	2						
	72						5	3	4	10	15	15	12	19	23	31	32	38	39	51	52	62	64	83	73	82	94	93	88	81	93	91	87	87	73	59	64	50	37	34	20	31	19	16	17	5	6	4	4	1	3					
	70	1	1	1		4	3	3	5	12	6	14	19	20	37	33	32	39	42	49	54	62	84	74	85	85	84	65	91	83	82	88	88	78	69	79	56	42	37	42	29	26	16	24	18	6	5	6	3	3	1	4				
	68			2	1		2	3	12	14	12	11	23	31	38	38	48	48	60	60	70	74	64	86	69	91	95	78	89	94	84	101	67	76	69	81	55	36	42	30	26	16	21	15	9	9	8	2	3	3	1					
	66	1		1	1	2	8	9	6	13	21	17	32	36	28	51	58	57	61	77	79	73	83	109	82	91	92	92	94	78	92	67	74	73	58	45	47	32	43	33	26	11	16	12	8	10	1	5	5	1		1				
	64	1		3	1	3	1	8	8	12	30	29	25	35	46	55	51	66	62	87	84	83	80	98	92	85	93	105	82	88	75	72	73	60	48	40	41	30	38	17	14	14	6	5	11	6	1		2	2	1					
	62	1	1	1	4	5	10	18	19	23	23	36	31	54	61	56	77	81	81	74	95	71	94	100	93	97	102	99	90	88	80	65	63	62	43	29	32	34	19	19	11	11	10	9	5	4	3	2	1	1	2					
	60		2	3	2	6	13	14	23	35	37	46	44	59	54	84	67	85	96	110	83	101	83	97	94	96	81	71	65	79	74	67	50	51	48	35	38	25	18	23	11	6	8	2	2	7	3	1	1		1					
	58	1		2	4	10	12	16	26	33	38	55	57	55	75	80	102	86	99	108	101	108	72	89	76	88	86	76	76	66	60	52	39	41	29	16	22	22	17	9	8	8	10	3	1	4	1	1	1							
	56	3	2	2	7	16	9	38	40	58	55	57	66	74	87	87	97	87	95	101	113	110	96	81	97	78	89	76	68	61	62	54	38	38	27	32	16	14	24	13	8	5	4		1	4	2	1	3	1						
	54	1	2	4	12	18	16	36	36	50	61	84	74	84	101	95	84	85	106	95	78	109	107	87	78	77	80	72	52	57	58	49	29	35	31	23	15	13	9	8	9	3	5	5	2	2	1									
	52	3		13	7	25	26	44	48	51	68	69	94	95	90	102	99	95	90	86	94	85	93	73	79	83	55	57	54	60	43	40	39	19	28	22	9	7	2	9	3	3		3	1	1		1								
	50	2	3	10	10	20	42	31	53	66	63	74	99	87	103	101	102	94	113	103	99	85	86	74	58	78	57	58	42	37	40	38	32	25	19	23	19	4	6	6	4	5	2	2	3		1		2							
	48	3	5	14	19	26	37	60	69	59	83	84	94	98	94	108	99	105	96	81	64	67	75	73	63	56	48	48	26	35	32	25	27	26	14	8	12	8	5	4	6	3	3	1	2		1	1								
	46	6	8	21	18	45	43	58	58	93	82	77	104	87	105	84	97	93	84	84	86	88	66	66	49	48	38	33	39	25	16	21	13	9	7	15	7	5	3	2		3	1		1		1									
	44	4	4	10	22	34	38	63	95	75	101	96	101	99	98	90	93	81	85	96	66	71	54	58	44	39	50	33	25	17	20	15	7	5	4	10	5	4			1	1		3		1										
	42	7	13	30	27	60	38	70	73	96	106	99	86	113	85	88	79	91	76	58	80	72	58	42	38	40	36	19	26	22	19	11	12	5	3	6	5	4	3			1	1				1									
	40	19	10	28	25	56	54	70	100	111	96	91	91	103	97	96	92	53	76	64	57	52	34	31	33	26	25	19	17	12	12	13	9	8	4	3	4																			

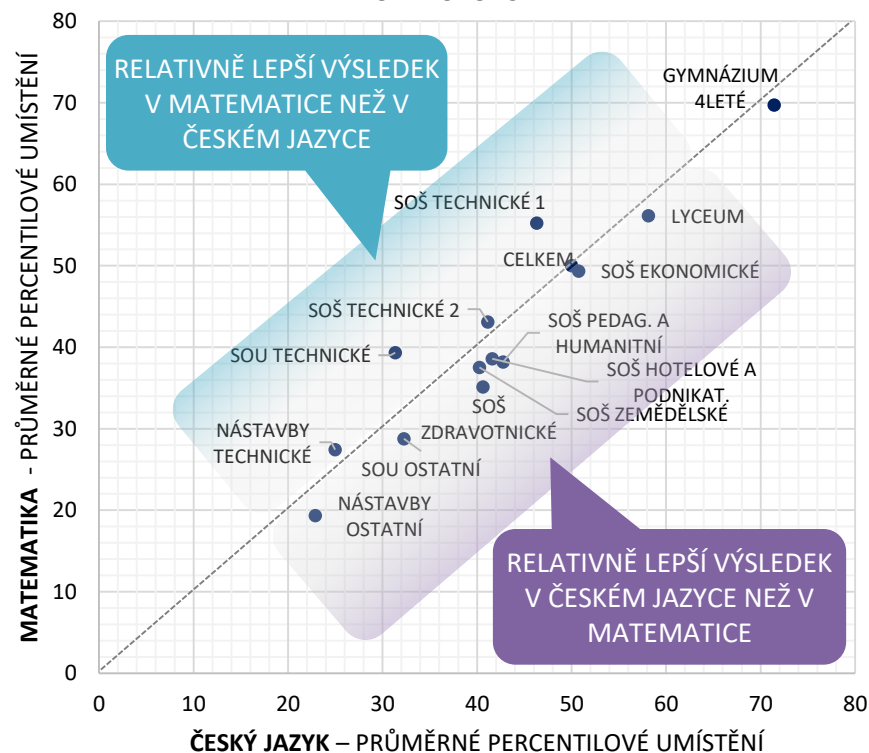
4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA

% SKÓR A PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE OBORU

JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR
ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 4LETÉ OBORY

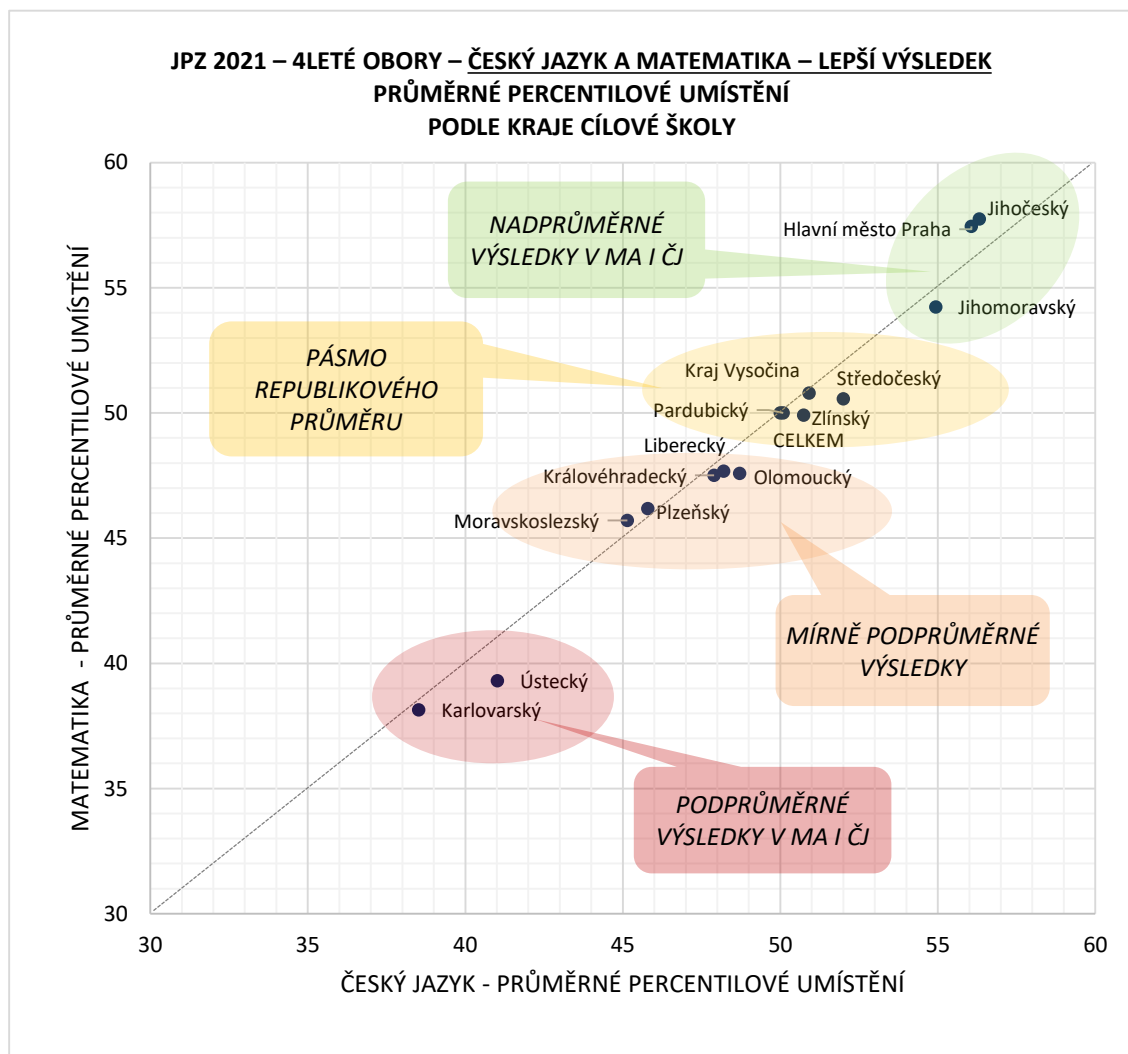


JPZ 2021 – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ
PODLE OBORU



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

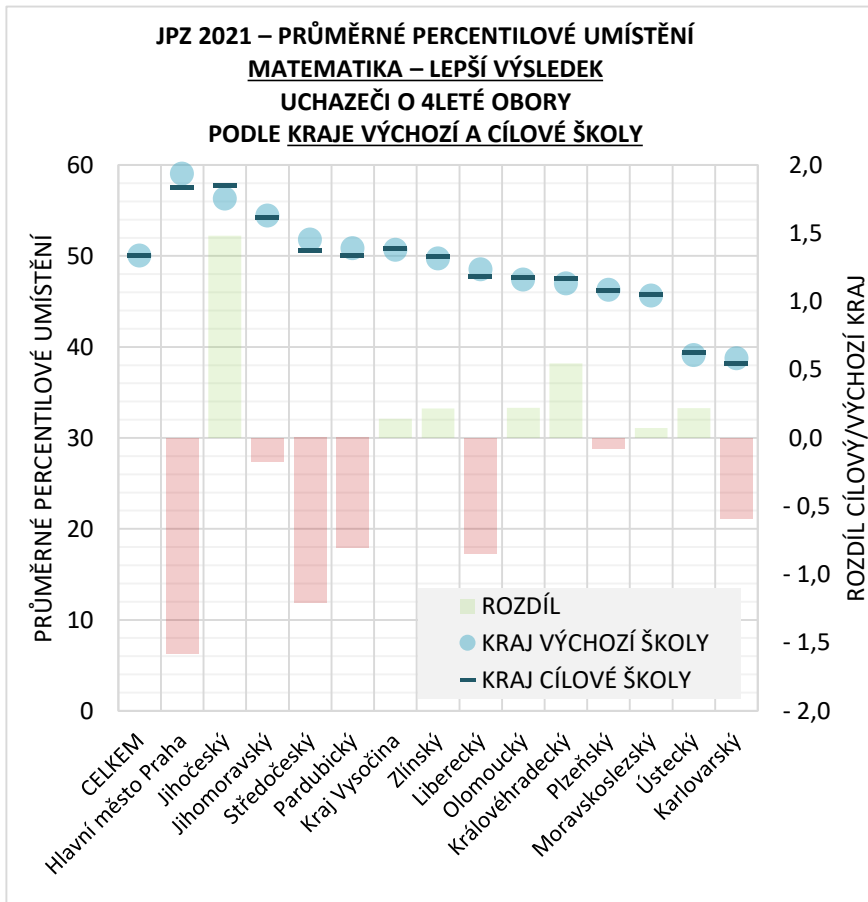
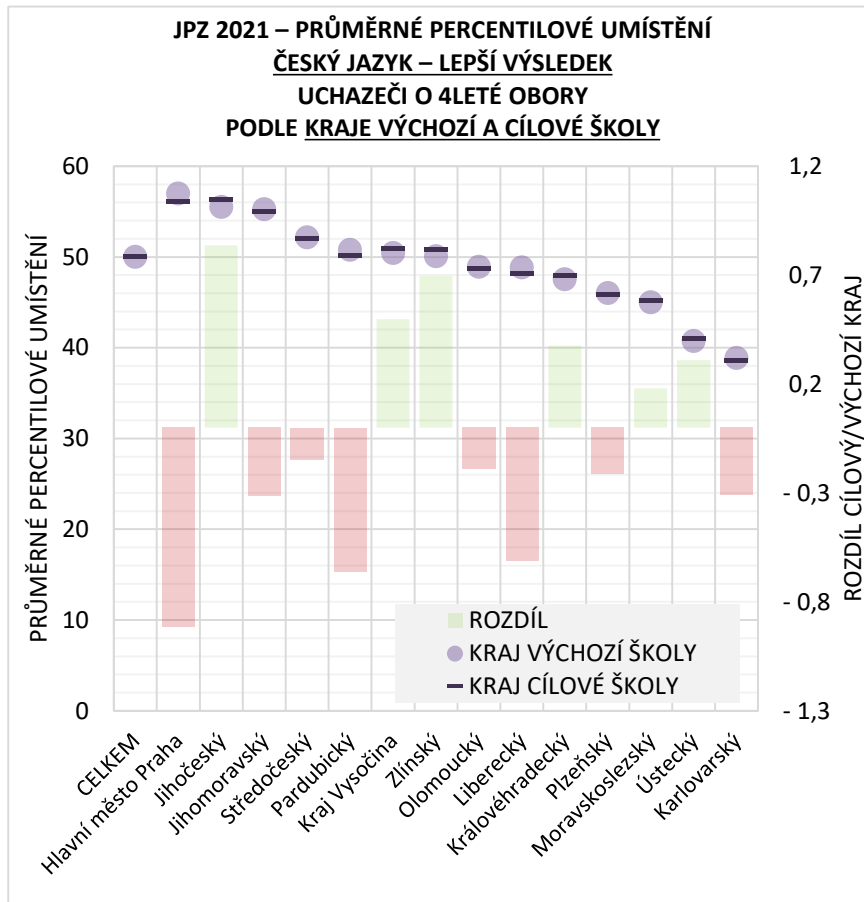
4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

4LETÉ OBORY – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA

% SKÓR PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠŠ



Pozn.: Při interpretaci výsledků je třeba zohlednit fakt, že JPZ se v roce 2021 nekonala na všech školách se 4letými a nástavbovými obory, a vzorek uchazečů je tak oproti předchozím letům nestandardní.

6LETÁ GYMNÁZIA

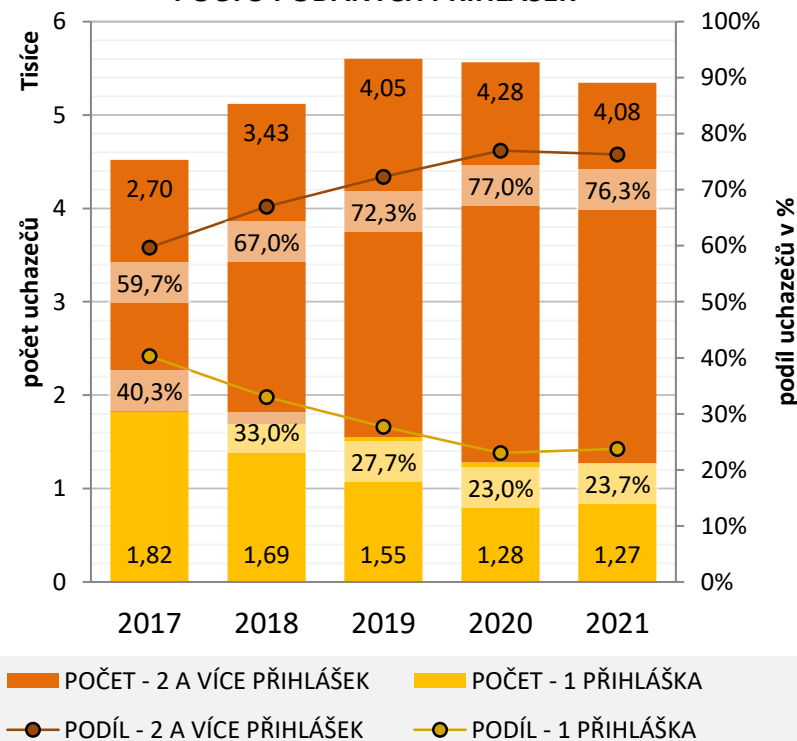
6LETÁ GYMNÁZIA POČET A KOMBINACE PŘIHLÁŠEK

POČET PODANÝCH PŘIHLÁŠEK NA 6LETÁ GYMNÁZIA			GYM. SE SPORTOVNÍ PŘÍPRAVOU			
			bez přihlášky	1 přihláška	2 přihlášky	CELKEM
2021	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	9	-	9
		1 přihláška	1 260	7	-	1 267
		2 přihlášky	4 059	11	-	4 070
		CELKEM	5 319	27	-	5 346
2020	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	7	-	7
		1 přihláška	1 274	7	-	1 281
		2 přihlášky	4 271	6	-	4 277
		CELKEM	5 545	20	-	5 565
2019	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	8	-	8
		1 přihláška	1 543	4	-	1 547
		2 přihlášky	4 047	1	-	4 048
		CELKEM	5 590	13	-	5 603
2018	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	11	-	11
		1 přihláška	1 678	12	-	1 690
		2 přihlášky	3 411	8	-	3 419
		CELKEM	5 089	31	-	5 120
2017	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	13	-	13
		1 přihláška	1 810	1	-	1 811
		2 přihlášky	2 696	0	-	2 696
		CELKEM	4 506	14	-	4 520

Do oborů 6letých gymnázií se k JPZ v roce 2021 přihlásilo celkem 5,3 tis. uchazečů, tedy o více než 200 uchazečů méně než v roce 2020. Přihlášku na sportovní 6leté gymnázium podalo 27 uchazečů.

Celkem 4,1 tis. (76 %) uchazečů si v rámci řádného termínu podalo 2 až 3 přihlášky, v loňském roce to bylo 4,3 tis. uchazečů (77 %). Pouze 1 přihlášku mělo letos podáno 1,3 tis. uchazečů (24 %), což je podobný počet jako v roce předchozím.

POČET PODÍL UCHAZEČŮ O 6LETÁ GYMNÁZIA PODLE
POČTU PODANÝCH PŘIHLÁŠEK



Pozn.: Na gymnázia se sportovní přípravou mohou uchazeči podat dvě přihlášky nad rámec standardních dvou přihlášek na obor SŠ ukončený maturitní zkouškou.

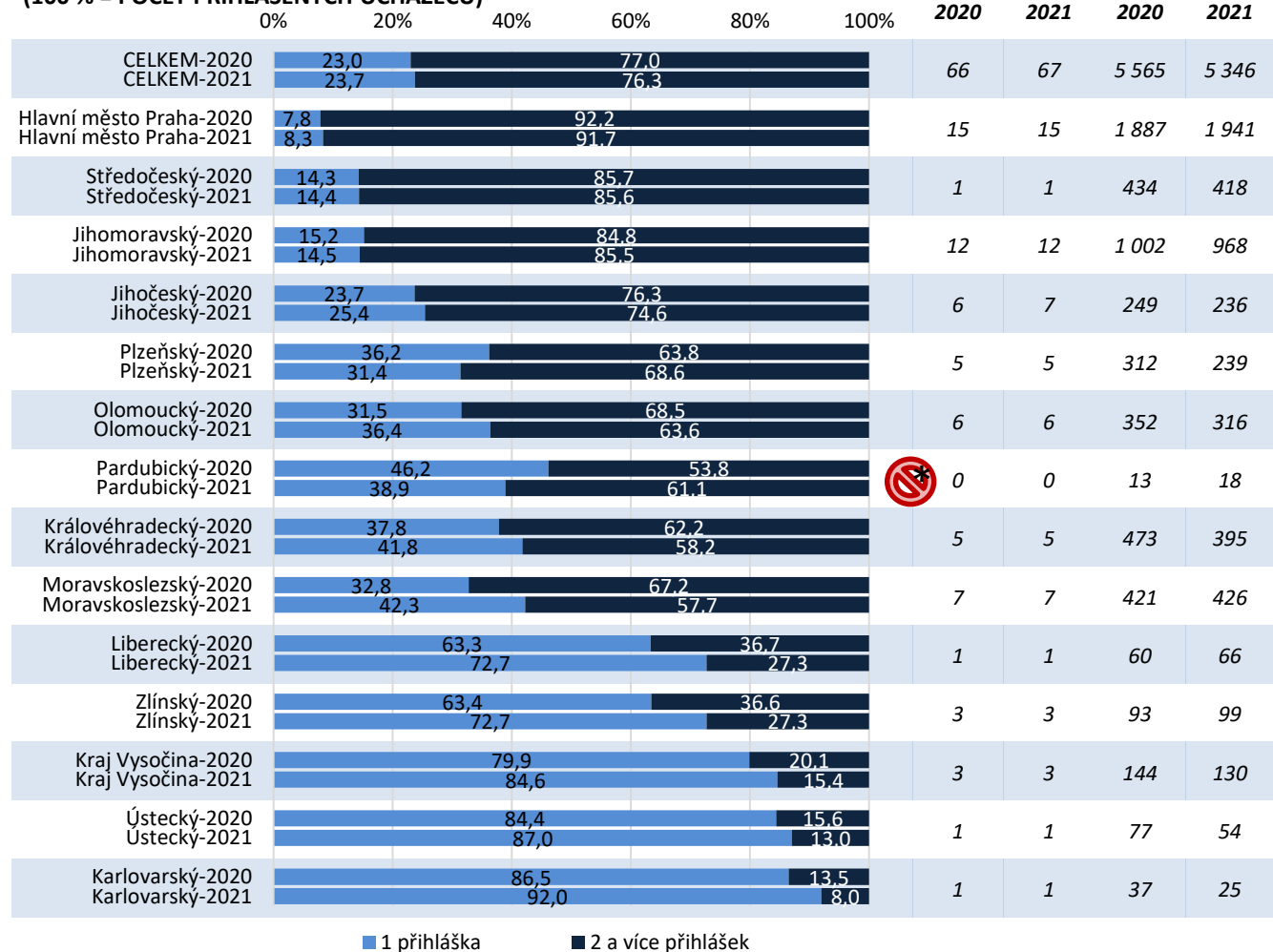
6LETÁ GYMNÁZIA

PODÍL PŘIHLÁŠENÝCH PODLE POČTU PŘIHLÁŠEK V KRAJÍCH VÝCHOZÍ ŠKOLY

PODÍL UCHAZEČŮ PODLE POČTU PODANÝCH PŘIHLÁŠEK

PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY – 6LETÁ GYMNÁZIA

(100 % = POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ)



Podíl uchazečů o 6letá gymnázia, kteří podali pouze 1 přihlášku, stoupl meziročně jen nepatrně – o 0,7 p. b. na 23,7 %.

Největší podíl vykazují tito uchazeči v krajích, kde je nabídka 6letých gymnázií poměrně omezená – v kraji Karlovarském, Ústeckém, v Kraji Vysočina, a v krajích Zlínském a Libereckém.

Nejmenší podíl uchazečů s jednou přihláškou je v Praze. Dále ve Středočeském kraji, odkud se výrazná část uchazečů hlásí na pražské školy, a v kraji Jihomoravském.

Meziroční posuny směrem k vyššímu podílu uchazečů s více než 1 přihláškou se nejvýrazněji projeví v kraji Plzeňském.

Naopak nárůst uchazečů, kteří podali pouze jednu přihlášku, lze nejvíce pozorovat v Moravskoslezském, Libereckém a Zlínském kraji.

*Z důvodu velmi malého vzorku uchazečů jsou zobecňující závěry v tomto kraji problematické.

6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A LITERATURA

PŘIHLÁŠENÍ A KONAJÍCÍ PODLE KRAJE

ČESKÝ JAZYK UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA		PŘIHLÁŠENÍ					KONALI					NEÚČAST (%)				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
KRAJ CÍLOVÉ ŠKOLY	CELKEM	4 515	5 116	5 594	5 560	5 338	4 470	5 070	5 543	5 343	5 259	1,0	0,9	0,9	3,9	1,5
	Hlavní město Praha	1 684	1 956	2 291	2 312	2 342	1 665	1 942	2 266	2 217	2 311	1,1	0,7	1,1	4,1	1,3
	Jihočeský	251	235	300	277	259	249	234	298	263	254	0,8	0,4	0,7	5,1	1,9
	Jihomoravský	835	963	1 026	1 026	977	824	954	1 022	993	962	1,3	0,9	0,4	3,2	1,5
	Karlovarský	31	28	38	39	25	31	28	38	38	25	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0
	Kraj Vysočina	92	103	136	134	132	91	99	132	125	130	1,1	3,9	2,9	6,7	1,5
	Královéhradecký	432	474	473	499	427	430	469	469	482	421	0,5	1,1	0,8	3,4	1,4
	Liberecký	79	72	75	58	66	79	72	75	56	66	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
	Moravskoslezský	430	440	459	435	443	426	435	455	421	434	0,9	1,1	0,9	3,2	2,0
	Olomoucký	267	415	351	357	320	265	413	345	343	314	0,7	0,5	1,7	3,9	1,9
	Pardubický	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Plzeňský	236	274	298	316	239	235	271	298	303	238	0,4	1,1	0,0	4,1	0,4
	Středočeský	53	56	62	55	44	52	54	61	52	44	1,9	3,6	1,6	5,5	0,0
	Ústecký	60	54	62	72	49	58	53	62	68	48	3,3	1,9	0,0	5,6	2,0
	Zlínský	122	131	138	128	137	121	131	136	122	133	0,8	0,0	1,4	4,7	2,9
KRAJ VÝCHOZÍ ŠKOLY	CELKEM	4 515	5 116	5 594	5 560	5 338	4 470	5 070	5 543	5 343	5 259	1,0	0,9	0,9	3,9	1,5
	Hlavní město Praha	1 405	1 623	1 920	1 887	1 940	1 391	1 612	1 900	1 820	1 915	1,0	0,7	1,0	3,6	1,3
	Jihočeský	243	221	283	249	236	241	220	281	235	231	0,8	0,5	0,7	5,6	2,1
	Jihomoravský	823	944	1 013	1 002	968	813	939	1 009	969	953	1,2	0,5	0,4	3,3	1,5
	Karlovarský	33	29	39	37	25	33	29	39	36	25	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0
	Kraj Vysočina	101	115	138	144	130	100	109	134	135	128	1,0	5,2	2,9	6,3	1,5
	Královéhradecký	413	439	453	473	395	411	435	449	457	389	0,5	0,9	0,9	3,4	1,5
	Liberecký	79	75	81	60	66	79	75	81	57	66	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
	Moravskoslezský	425	437	447	421	426	421	432	443	407	417	0,9	1,1	0,9	3,3	2,1
	Olomoucký	263	401	340	352	316	260	399	334	338	310	1,1	0,5	1,8	4,0	1,9
	Pardubický	17	29	7	13	18	17	28	7	13	18	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
	Plzeňský	236	267	293	312	239	234	264	293	299	238	0,8	1,1	0,0	4,2	0,4
	Středočeský	311	369	400	434	418	308	365	396	410	413	1,0	1,1	1,0	5,5	1,2
	Ústecký	60	55	64	77	54	58	54	64	72	53	3,3	1,8	0,0	6,5	1,9
	Zlínský	97	103	105	93	99	97	101	103	91	96	0,0	1,9	1,9	2,2	3,0

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

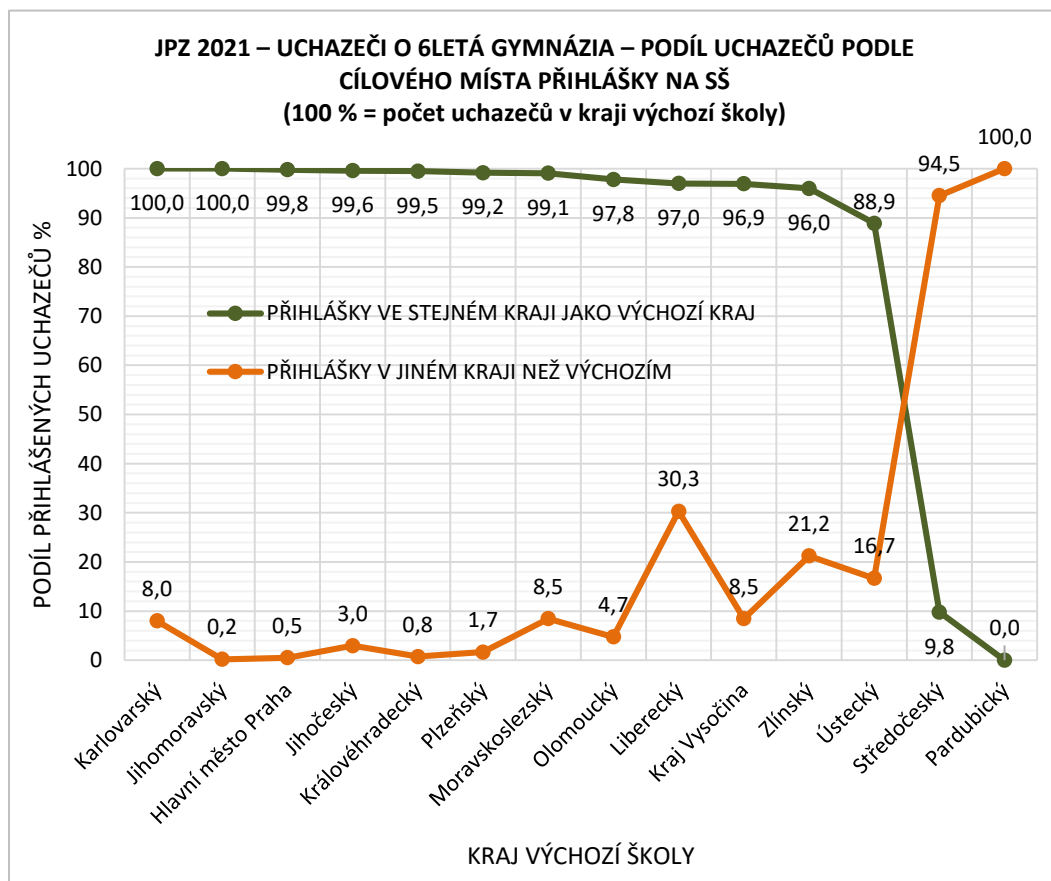
6LETÁ GYMNÁZIA – MATEMATIKA

PŘIHLÁŠENÍ A KONAJÍCÍ PODLE KRAJE

MATEMATIKA UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA		PŘIHLÁŠENÍ					KONALI					NEÚČAST (%)				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
KRAJ CÍLOVÉ ŠKOLY	CELKEM	4 520	5 120	5 603	5 565	5 346	4 475	5 073	5 551	5 349	5 267	1,0	0,9	0,9	3,9	1,5
	Hlavní město Praha	1 686	1 957	2 295	2 313	2 346	1 667	1 943	2 269	2 218	2 315	1,1	0,7	1,1	4,1	1,3
	Jihočeský	267	415	351	358	320	265	413	345	344	314	0,7	0,5	1,7	3,9	1,9
	Jihomoravský	236	274	298	317	239	235	271	298	304	238	0,4	1,1	0,0	4,1	0,4
	Karlovarský	31	28	38	39	25	31	28	38	38	25	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0
	Kraj Vysočina	92	103	136	134	132	91	99	132	125	130	1,1	3,9	2,9	6,7	1,5
	Královéhradecký	835	964	1 027	1 026	977	824	955	1 023	993	962	1,3	0,9	0,4	3,2	1,5
	Liberecký	124	133	138	128	139	123	132	136	123	135	0,8	0,8	1,4	3,9	2,9
	Moravskoslezský	53	56	62	55	44	52	54	61	52	44	1,9	3,6	1,6	5,5	0,0
	Olomoucký	431	440	460	435	444	427	435	456	421	435	0,9	1,1	0,9	3,2	2,0
	Pardubický	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Plzeňský	251	235	303	278	260	249	234	301	264	255	0,8	0,4	0,7	5,0	1,9
	Středočeský	60	54	62	73	49	58	53	62	69	48	3,3	1,9	0,0	5,5	2,0
	Ústecký	79	72	75	58	66	79	72	75	56	66	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
	Zlínský	432	474	473	499	427	430	469	469	482	421	0,5	1,1	0,8	3,4	1,4
KRAJ VÝCHOZÍ ŠKOLY	CELKEM	4 520	5 120	5 603	5 565	5 346	4 475	5 073	5 551	5 349	5 267	1,0	0,9	0,9	3,9	1,5
	Hlavní město Praha	1 405	1 623	1 920	1 887	1 941	1 391	1 612	1 899	1 820	1 916	1,0	0,7	1,1	3,6	1,3
	Jihočeský	243	221	283	249	236	241	220	281	235	231	0,8	0,5	0,7	5,6	2,1
	Jihomoravský	823	944	1 013	1 002	968	813	939	1 009	969	953	1,2	0,5	0,4	3,3	1,5
	Karlovarský	33	29	39	37	25	33	29	39	36	25	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0
	Kraj Vysočina	101	115	138	144	130	100	109	134	135	128	1,0	5,2	2,9	6,3	1,5
	Královéhradecký	413	439	453	473	395	411	435	449	457	389	0,5	0,9	0,9	3,4	1,5
	Liberecký	79	75	81	60	66	79	75	81	57	66	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0
	Moravskoslezský	425	437	447	421	426	421	432	443	407	417	0,9	1,1	0,9	3,3	2,1
	Olomoucký	263	401	340	352	316	260	399	334	338	310	1,1	0,5	1,8	4,0	1,9
	Pardubický	17	29	7	13	18	17	28	7	13	18	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
	Plzeňský	236	267	293	312	239	234	264	293	299	238	0,8	1,1	0,0	4,2	0,4
	Středočeský	311	369	400	434	418	308	365	396	410	413	1,0	1,1	1,0	5,5	1,2
	Ústecký	60	55	64	77	54	58	54	64	72	53	3,3	1,8	0,0	6,5	1,9
	Zlínský	97	103	105	93	99	97	101	103	91	96	0,0	1,9	1,9	2,2	3,0

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

6LETÁ GYMNÁZIA – PODÍL UCHAZEČŮ PODLE TOHO, ZDA SE HLÁSILI VE VÝCHOZÍM ČI JINÉM NEŽ VÝCHOZÍM KRAJI



Podíl uchazečů o 6letá gymnázia, kteří podali alespoň jednu přihlášku ve svém domovském regionu, resp. v kraji, kde navštěvují ZŠ, je nejvyšší v Karlovarském a Jihomoravském kraji, kde dosahuje 100 %. Více než 99% zájem o školy ve výchozím kraji mají ještě uchazeči v Praze a Jihočeském, Královéhradeckém, Plzeňském a Moravskoslezském kraji.

Specifická situace je v kraji Středočeském, z něhož se bezmála 95 % uchazečů hlásí do „cizího“ kraje, v tomto případě v drtivé většině do Prahy.

Pardubický kraj nenabízí studium v 6letých gymnáziích, proto všichni zájemci z tohoto kraje směřují do jiných regionů.

Vyšší zájem o školy v jiném než výchozím kraji je zřejmý ještě v Libereckém, Zlínském a Ústeckém kraji, kde je nabídka škol s touto délkou studia poměrně omezená.

Pozn.: Součet podílů přihlášených ve výchozím a mimo výchozí kraj přesahuje 100 %, protože uchazeči mohou podat až 4 přihlášky. Přihlášku tedy mohou podat jak v domovském, tak v jiném kraji, než je kraj jejich výchozí školy.

6LETÁ GYMNÁZIA

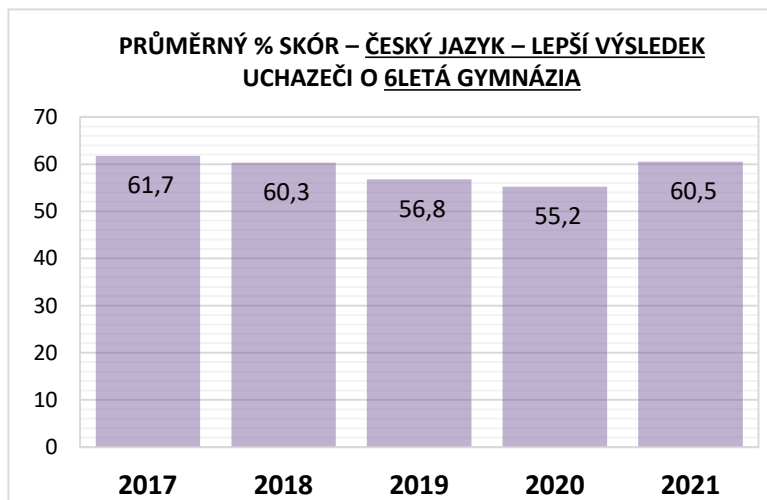
ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

% SKÓR CELKEM

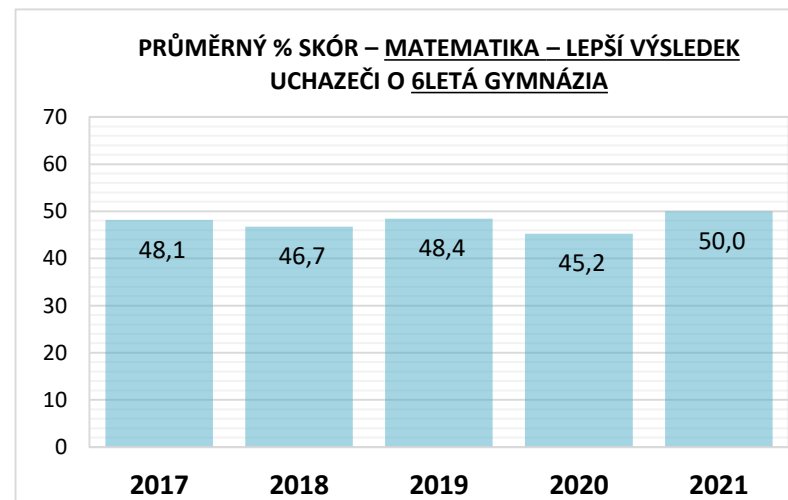
Průměrný dosažený % skór z **českého jazyka a literatury** byl v roce 2021 druhý nejvyšší z celého porovnávaného období. Oproti roku 2020, kdy ovšem měli uchazeči pouze jeden pokus pro složení testu, je průměrný výsledek o 5,3 p. b. vyšší.

Průměrný lepší výsledek z **matematiky** mezi uchazeči o 6letá gymnázia se v roce 2021 dostal na nejvyšší hodnotu od zavedení jednotné přijímací zkoušky.

Meziročně stoupl o 4,8 p. b., v roce 2020 však měli uchazeči pouze jeden pokus pro skládání testu.

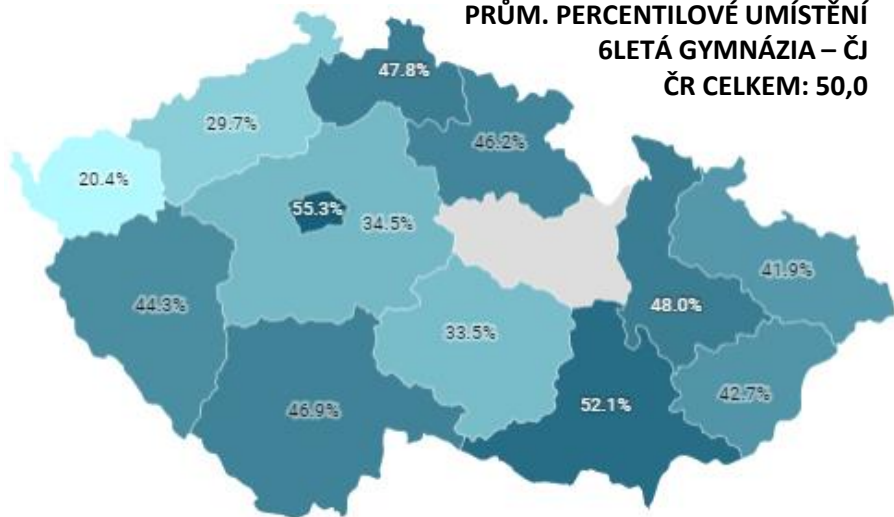


KONALI 4 470 5 070 5 543 5 343 5 259



KONALI 4 475 5 073 5 551 5 349 5 267

PRŮM. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ
6LETÁ GYMNÁZIA – ČJ
ČR CELKEM: 50,0



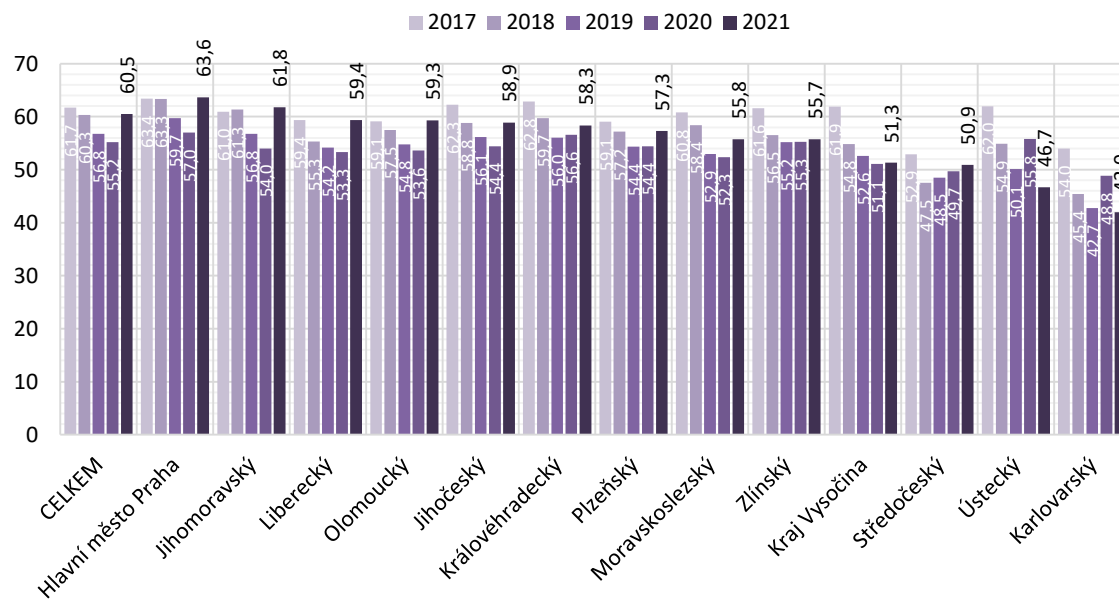
6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠŠ

Výsledky uchazečů o 6letá gymnázia z českého jazyka a literatury se nad republikovým průměrem pohybují v Praze a Jihomoravském kraji.

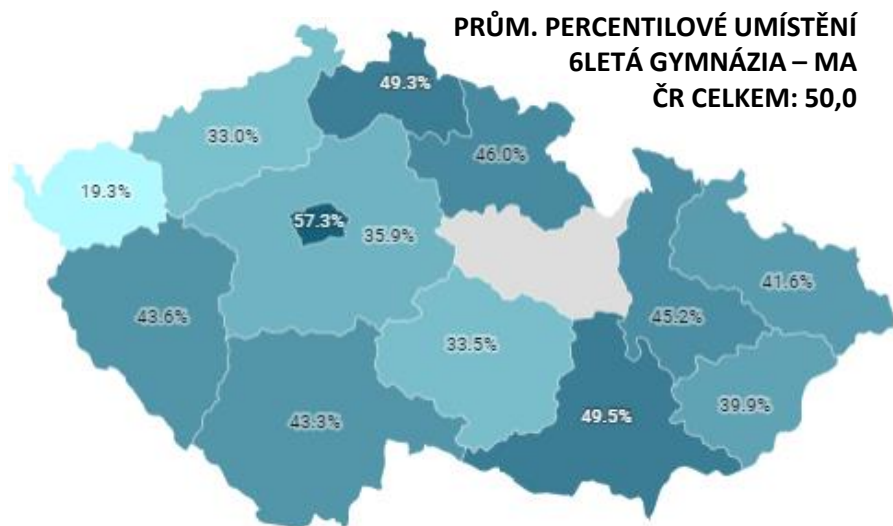
Kolem celkového průměru či mírně pod ním se nacházejí uchazeči hlásící se na školy v Libereckém a Olomouckém kraji, dále v kraji Jihočeském a Královéhradeckém.

Opačný pól, tedy republikový podprůměr, představují uchazeči, kteří konali JPZ na školách z málo zastoupeného kraje Karlovarského, dále z kraje Ústeckého, Středočeského, Kraje Vysočina a ze Zlínského, Moravskoslezského a Plzeňského kraje.

PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA – KONALI ČJ	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	4 470	5 070	5 543	5 343	5 259
Hlavní město Praha	1 665	1 942	2 266	2 217	2 311
Jihomoravský	824	954	1 022	993	962
Liberecký	79	72	75	56	66
Olomoucký	265	413	345	343	314
Jihočeský	249	234	298	263	254
Královéhradecký	430	469	469	482	421
Plzeňský	235	271	298	303	238
Moravskoslezský	426	435	455	421	434
Zlínský	121	131	136	122	133
Kraj Vysočina	91	99	132	125	130
Středočeský	52	54	61	52	44
Ústecký	58	53	62	68	48
Karlovarský	31	28	38	38	25



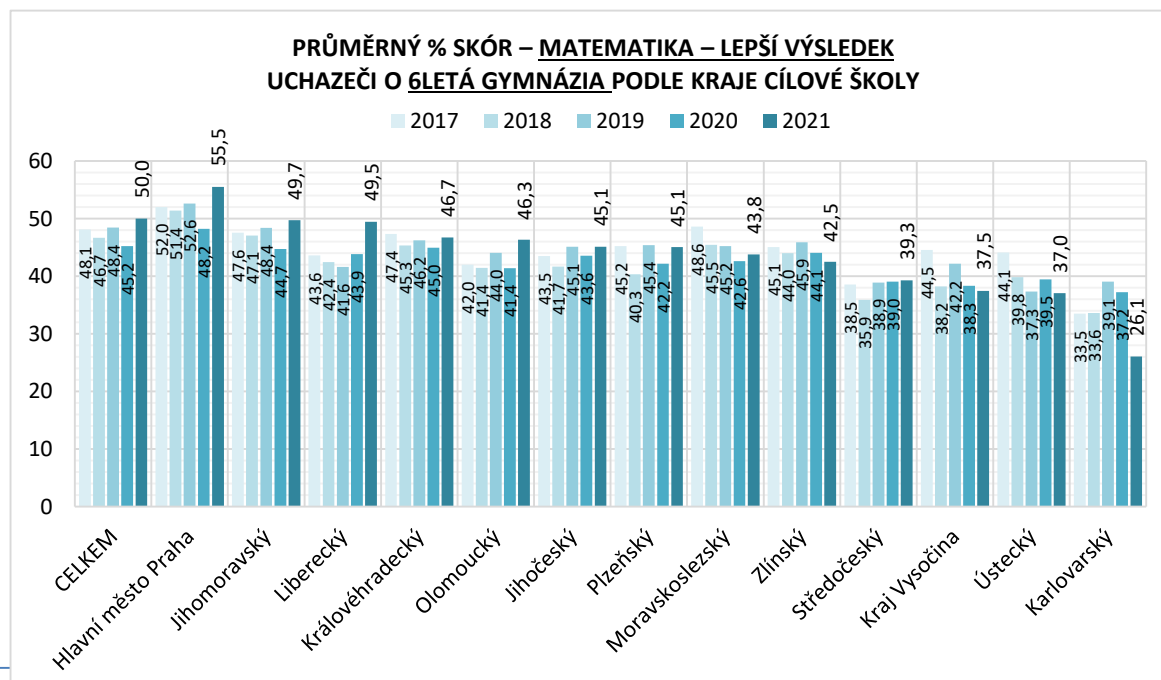
6LETÁ GYMNÁZIA – MATEMATIKA LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠŠ

Uchazeči o 6letá gymnázia v matematice vykazují nadprůměrné výsledky pouze v Praze.

Kolem celorepublikového průměru či mírně pod ním jsou pak uchazeči v Jihomoravském a Libereckém. Dále se nacházejí uchazeči hlásící se na školy v Královéhradeckém, Olomouckém, Jihočeském a Plzeňském kraji.

Na opačném konci regionálního spektra, tedy v podprůměru, jsou uchazeči, kteří konali JPZ na školách z kraje Karlovarského, dále z kraje Ústeckého, Kraj Vysočina s Středočeského, Zlínského a Moravskoslezského kraje.

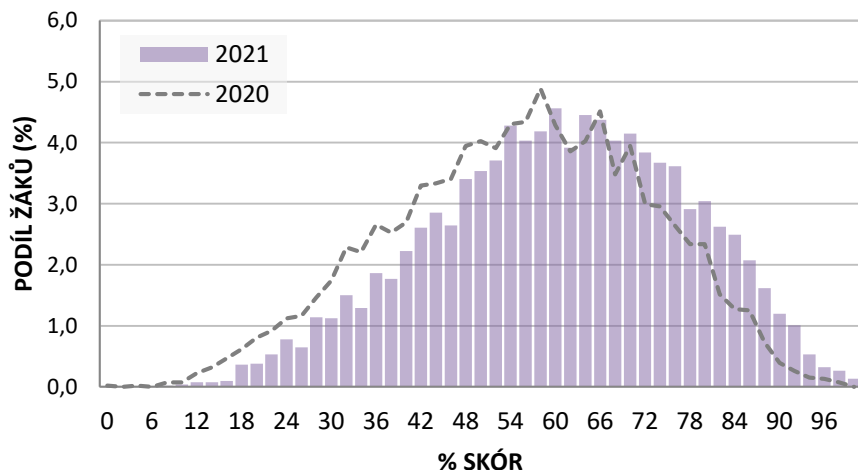
UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA – KONALI MA	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	4 475	5 073	5 551	5 349	5 267
Hlavní město Praha	1 667	1 943	2 269	2 218	2 315
Jihomoravský	824	955	1 023	993	962
Liberecký	79	72	75	56	66
Královéhradecký	430	469	469	482	421
Olomoucký	265	413	345	344	314
Jihočeský	249	234	301	264	255
Plzeňský	235	271	298	304	238
Moravskoslezský	427	435	456	421	435
Zlínský	123	132	136	123	135
Středočeský	52	54	61	52	44
Kraj Vysočina	91	99	132	125	130
Ústecký	58	53	62	69	48
Karlovarský	31	28	38	38	25



6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU

ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA



UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA

ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK

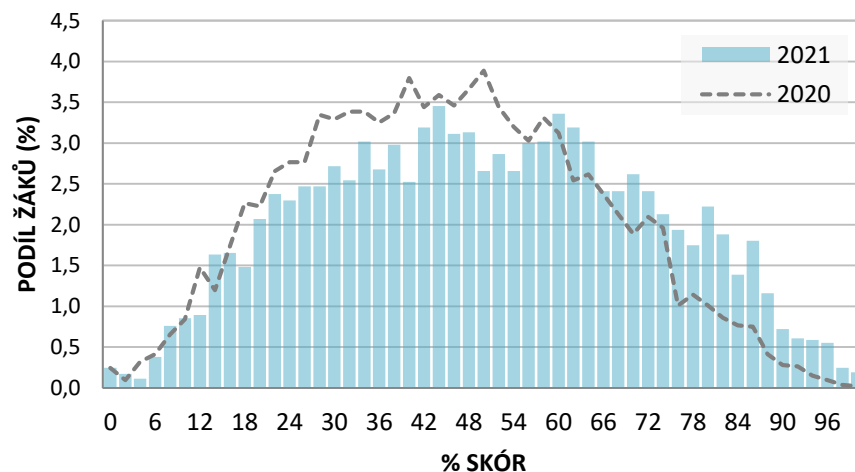
	2020	2021
Počet konajících	5 343	5 259
Průměrný % skór	55,2	60,5
Medián % skóru	56,0	62,0
Směrodatná odchylka	17,1	17,1
Minimum	0,0	8,0
Maximum	98,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	24,0	26,0

UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

	2020	2021
Počet konajících	5 349	5 267
Průměrný % skór	45,2	50,0
Medián % skóru	44,0	50,0
Směrodatná odchylka	19,5	21,9
Minimum	0,0	0,0
Maximum	100,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	30,0	34,0

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA



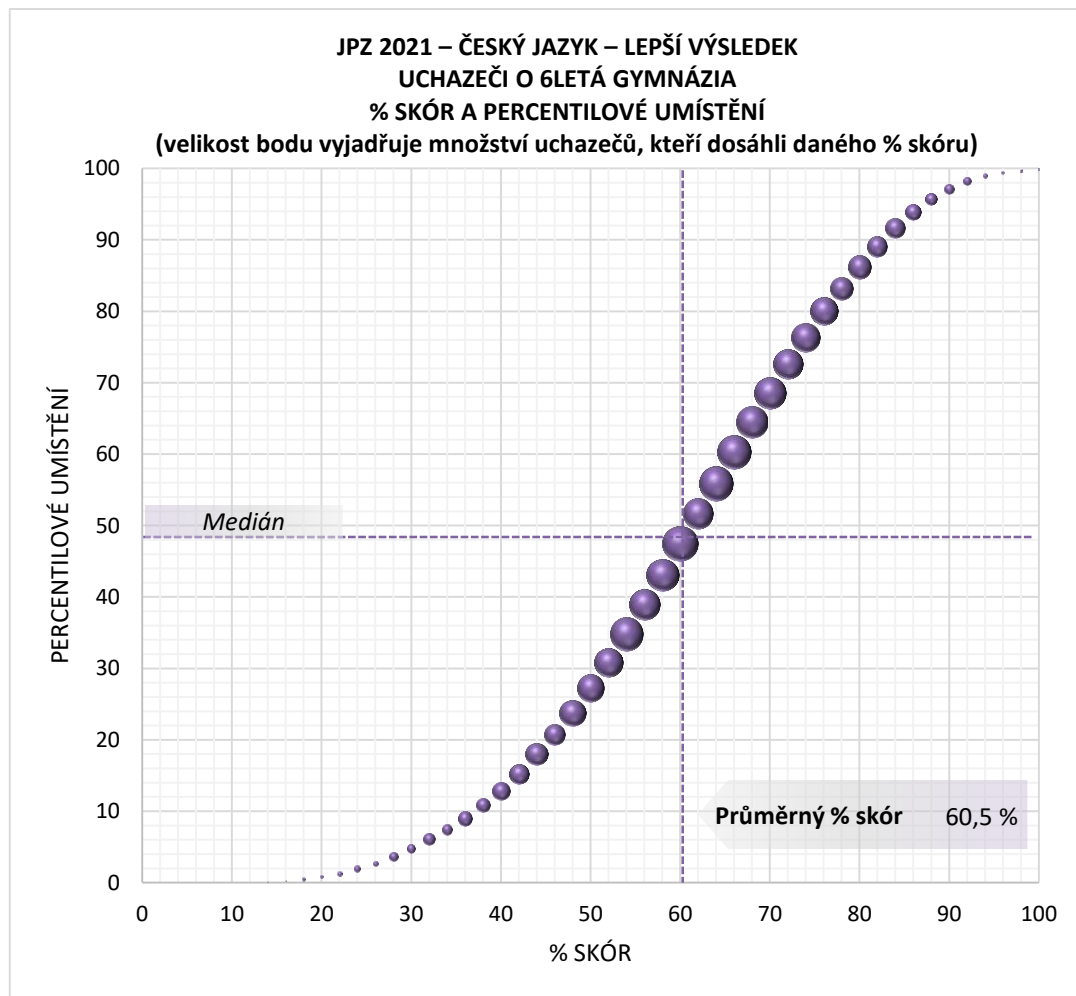
Test z českého jazyka a literatury měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 70 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z českého jazyka a literatury 60 minut.

Test z matematiky měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 85 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trval test z matematiky 70 minut.

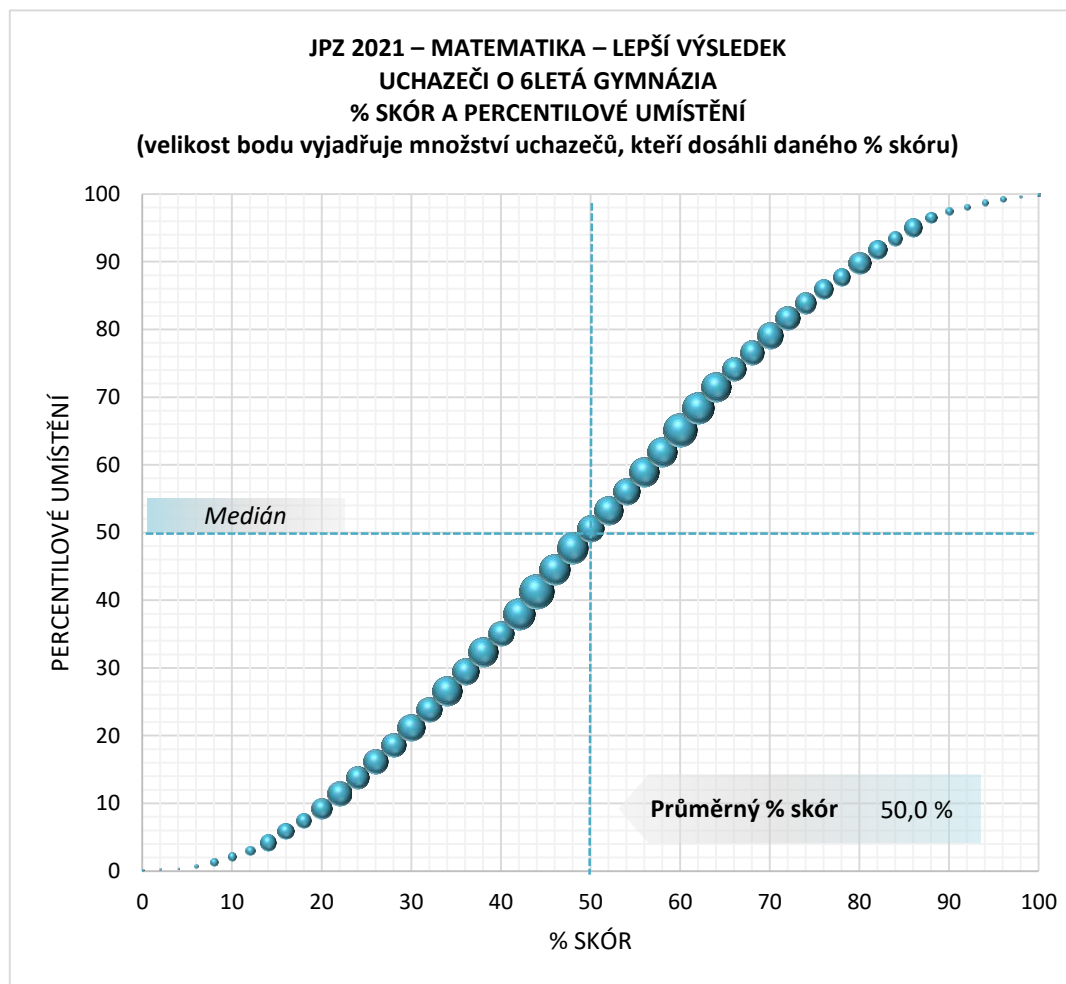
V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK

% SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ

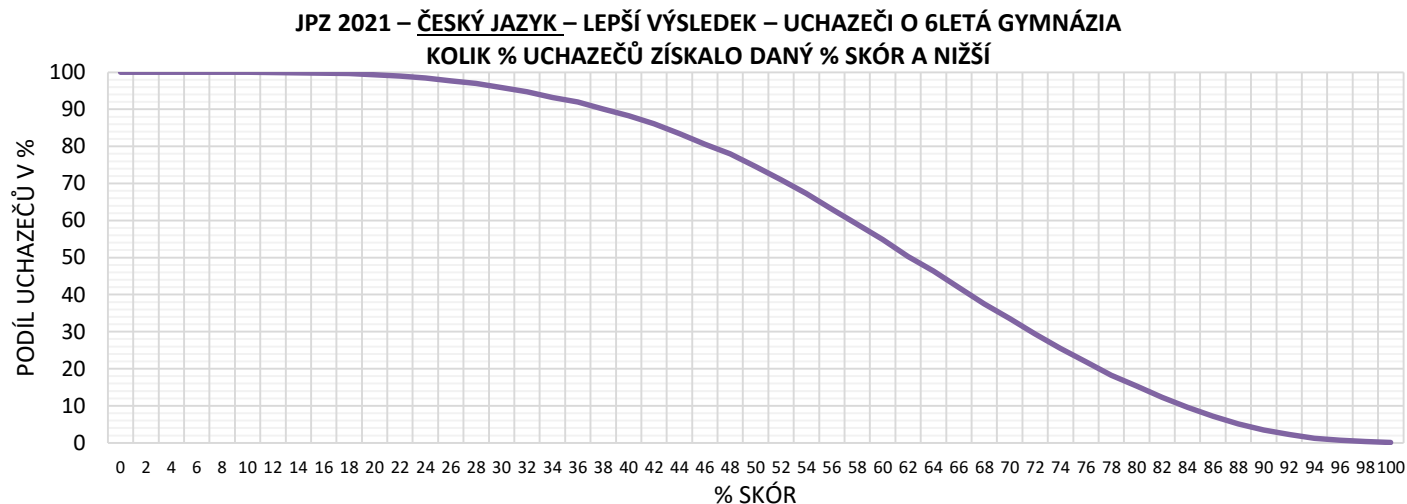


6LETÁ GYMNÁZIA – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ

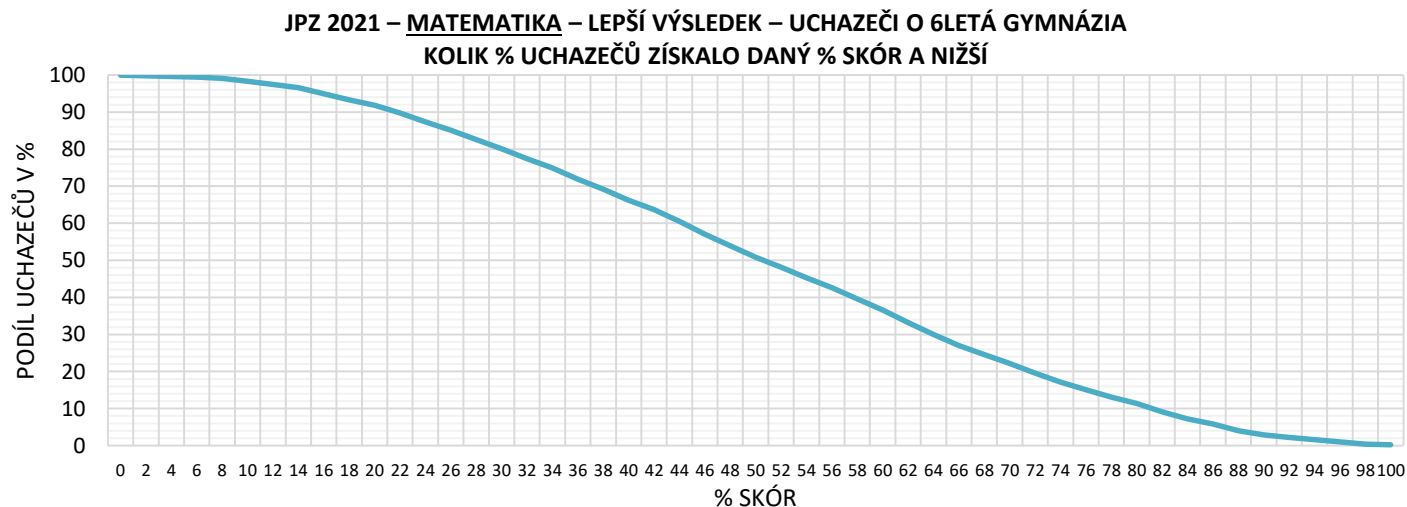


6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

ČESKÝ JAZYK



MATEMATIKA



6LETÁ GYMNAZIA – ČESKÝ JAZYK VS. MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK ČETNOST KOMBINACE DOSAŽENÉHO % SKÓRU

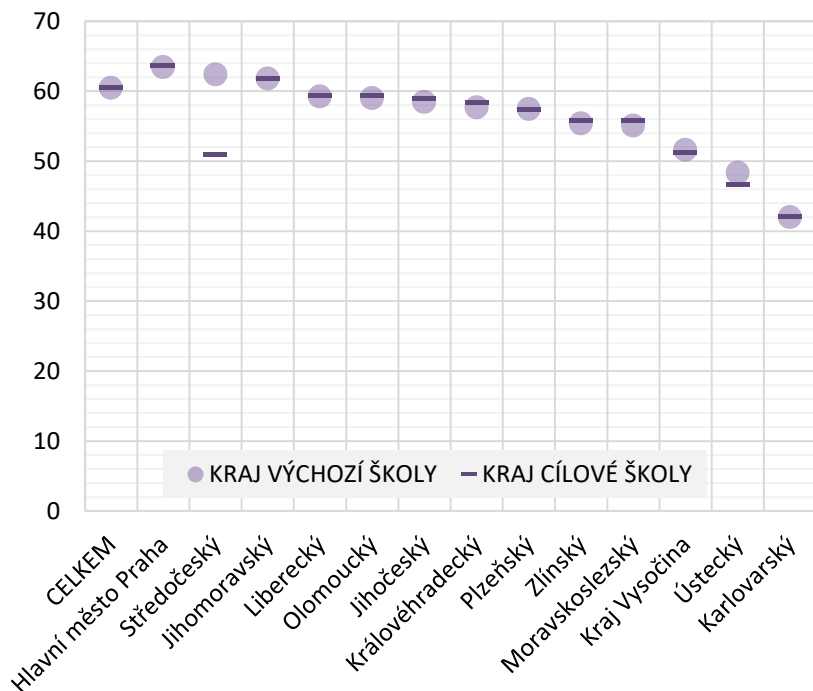
[illegible]

6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA

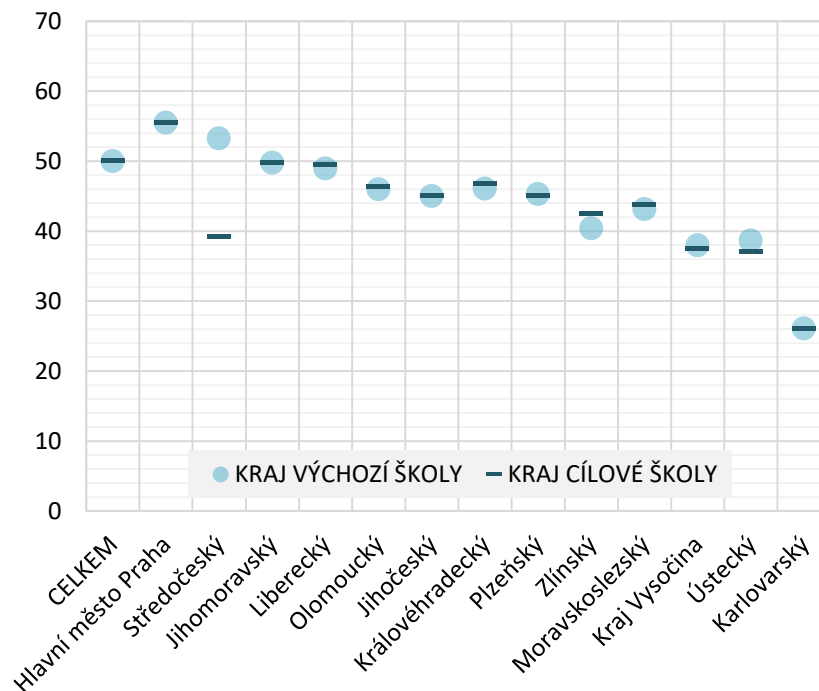
% SKÓR PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠŠ

Při porovnání výsledků v rámci daného kraje za uchazeče, kteří jej mají jako svůj výchozí, tedy kde navštěvují základní školu, a kteří se v něm hlásí na 6leté gymnázium, vychází jak v případě českého jazyka a literatury, tak v matematice největší diskrepance u Středočeského kraje. Je to dáno tím, že bezmála 90 % žáků 7. ročníků základních škol ve Středočeském kraji, kteří podali přihlášku na 6leté gymnázium, ji směřovalo do Prahy. Praha tak způsobuje odliv relativně talentovaných žáků ze Středočeského kraje, kde nabídka škol tohoto typu studia není tak široká.

JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ
VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA
PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠKOLY



JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – MATEMATIKA – LEPŠÍ
VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA
PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠKOLY

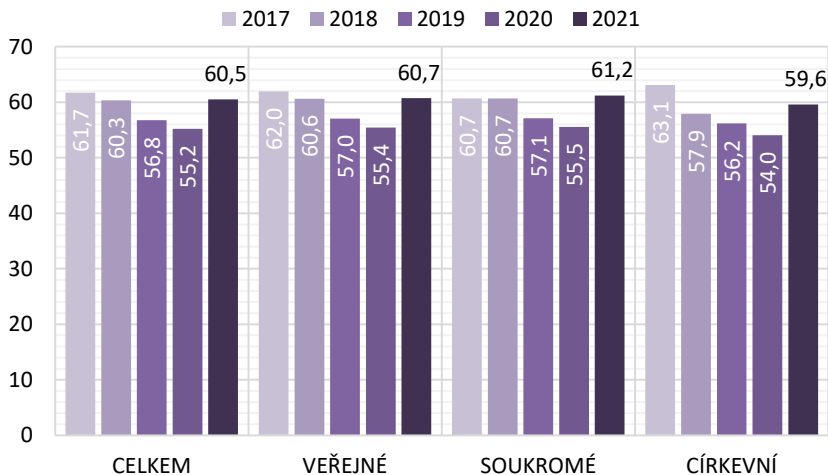


6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA

% SKÓR PODLE ZŘIZOVATELE

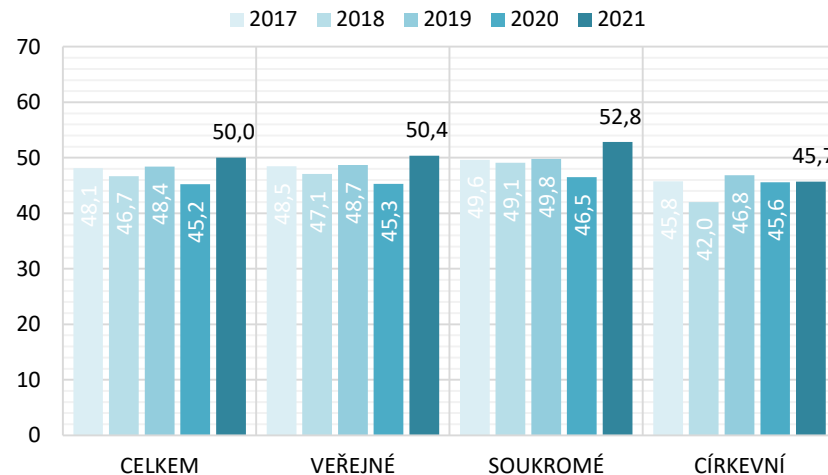
Při porovnání výsledků uchazečů o 6letá gymnázia pohledem zřizovatele školy se nad celkovým průměrem v češtině i v matematice nacházejí soukromé školy, následují školy veřejné (krajské). Uchazeči hlásící se na málo zastoupené školy církevní se umístili pod celkovým průměrem v obou předmětech.

**PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA PODLE ZŘIZOVATELE**



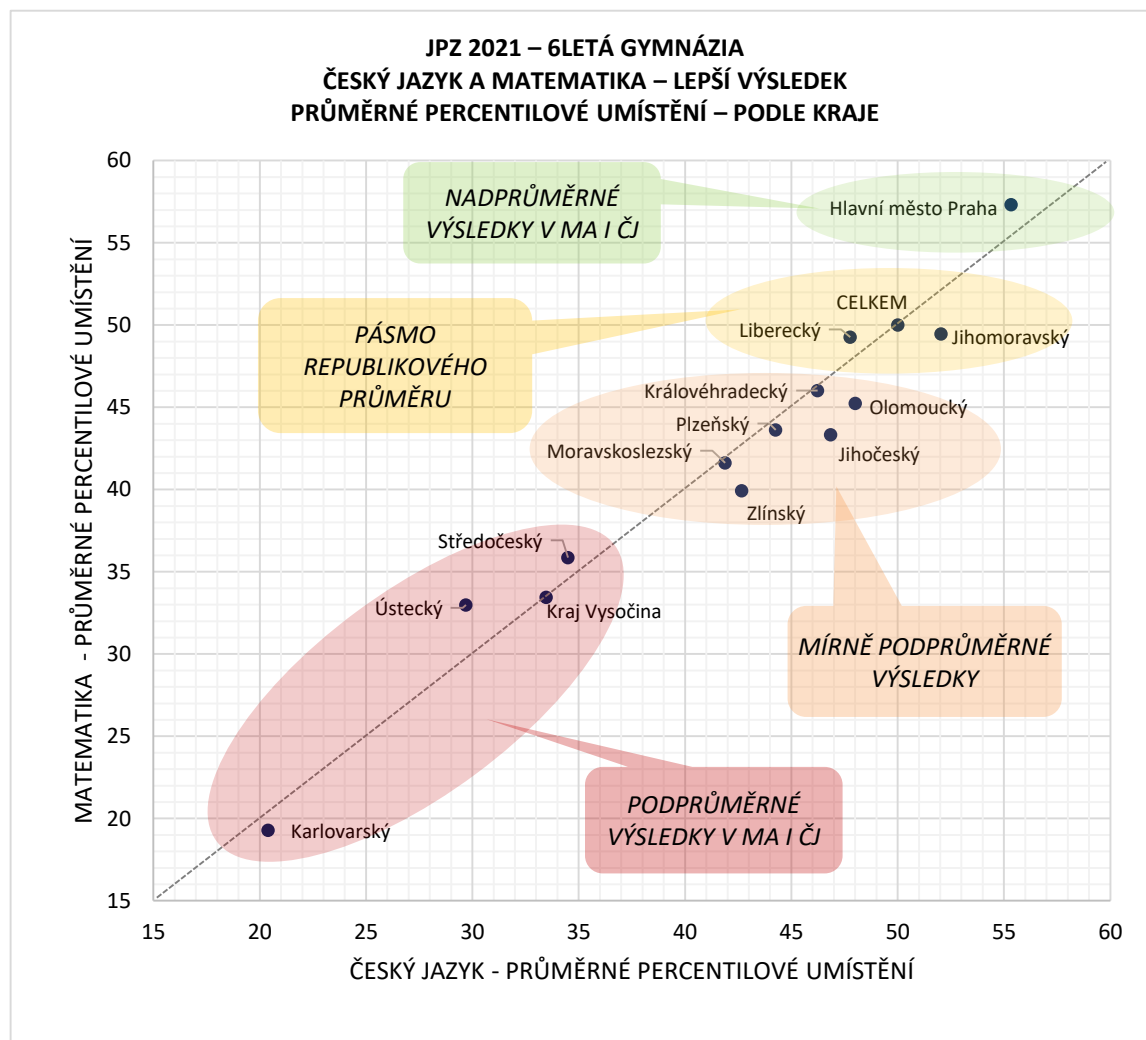
ČESKÝ JAZYK	KONALI				
	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	4 470	5 070	5 543	5 343	5 259
VEŘEJNÉ	4 250	4 826	5 280	5 092	5 060
SOUKROMÉ	447	582	637	690	637
CÍRKEVNÍ	155	166	216	193	147

**PRŮMĚRNÝ % SKÓR – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 6LETÁ GYMNÁZIA PODLE ZŘIZOVATELE**



MATEMATIKA	KONALI				
	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	4 475	5 073	5 551	5 349	5 267
VEŘEJNÉ	4 253	4 827	5 287	5 098	5 063
SOUKROMÉ	449	585	639	691	642
CÍRKEVNÍ	155	166	216	193	148

6LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

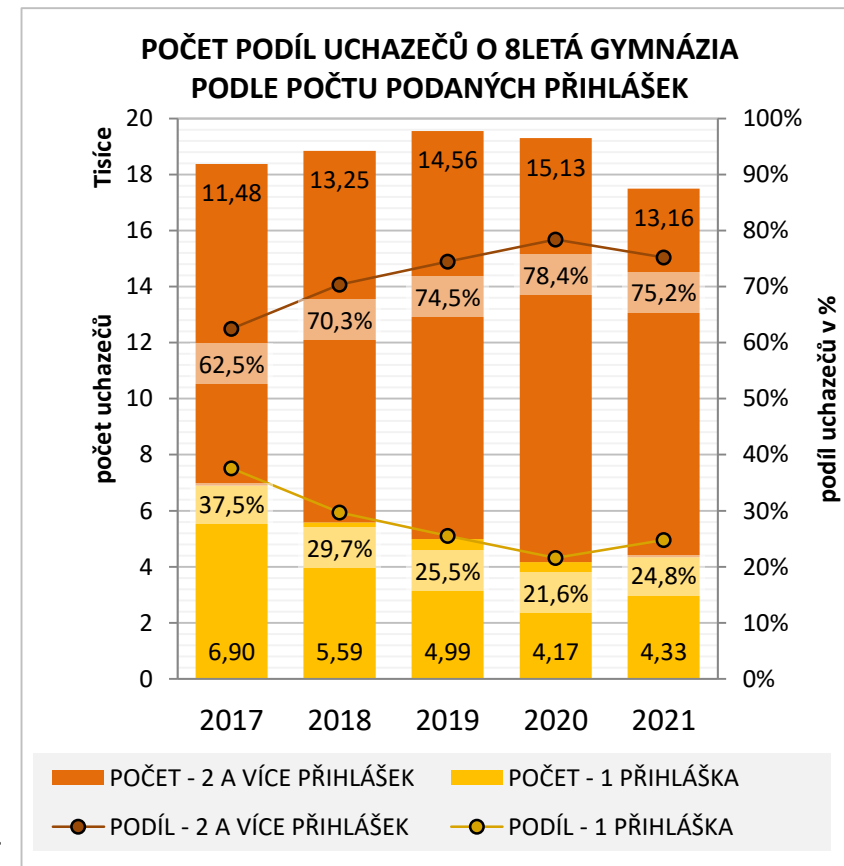
8LETÁ GYMNÁZIA

POČET PODANÝCH PŘIHLÁŠEK NA 8LETÁ GYMNÁZIA			GYM. SE SPORTOVNÍ PŘÍPRAVOU			
			bez přihlášky	1 přihláška	2 přihlášky	CELKEM
2021	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	21	-	21
		1 přihláška	4 313	10	-	4 323
		2 přihlášky	13 140	9	-	13 149
		CELKEM	17 453	40	-	17 493
2020	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	9	-	9
		1 přihláška	4 157	15	-	4 172
		2 přihlášky	15 107	10	-	15 117
		CELKEM	19 264	34	-	19 298
2019	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	9	-	9
		1 přihláška	4 982	18	-	5 000
		2 přihlášky	14 536	5	-	14 541
		CELKEM	19 518	32	-	19 550
2018	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	18	-	18
		1 přihláška	5 571	7	-	5 578
		2 přihlášky	13 237	5	-	13 242
		CELKEM	18 808	30	-	18 838
2017	STANDARDNÍ OBOR SŠ	bez přihlášky	-	17	-	17
		1 přihláška	6 884	0	-	6 884
		2 přihlášky	11 478	0	-	11 478
		CELKEM	18 362	17	-	18 379

Do 8letých gymnázií se k JPZ v roce 2021 přihlásilo celkem 17,5 tis. uchazečů, tj. o 1,8 tis. (o 9 %) uchazečů méně než v roce 2020. Přihlášku na sportovní 8leté gymnázium podalo 40 uchazečů.

Celkem 13,1 tis. (75 %) uchazečů o studium na 8letém gymnáziu si podalo 2 až 3 přihlášky, čímž se přerušil růstový trend v podílu uchazečů hlásících se na více než jednu školu. V roce 2020 to bylo 78 %, v roce 2019 činil jejich podíl také bezmála tři čtvrtiny. Pouze 1 přihlášku podalo letos 4,3 tis. uchazečů, tj. 25 %.

8LETÁ GYMNÁZIA POČET A KOMBINACE PŘIHLÁŠEK



Pozn.: Na gymnázia se sportovní přípravou mohou uchazeči podat dvě přihlášky nad rámec standardních dvou přihlášek na obor SŠ ukončený maturitní zkouškou.

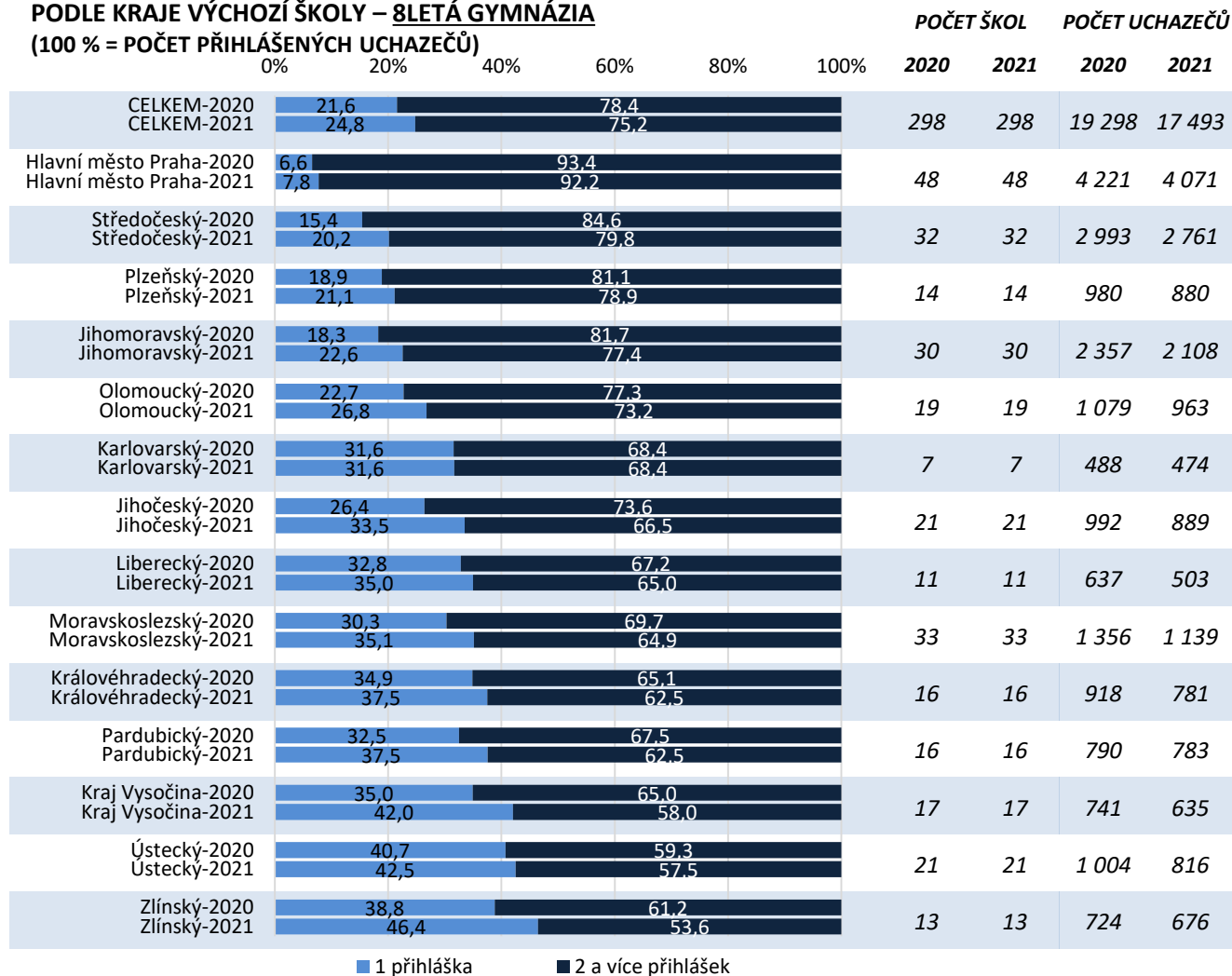
8LETÁ GYMNÁZIA

PODÍL PŘIHLÁŠENÝCH PODLE POČTU PŘIHLÁŠEK V KRAJÍCH VÝCHOZÍ ŠKOLY

PODÍL UCHAZEČŮ PODLE POČTU PODANÝCH PŘIHLÁŠEK

PODLE KRAJE VÝCHOZÍ ŠKOLY – 8LETÁ GYMNÁZIA

(100 % = POČET PŘIHLÁŠENÝCH UCHAZEČŮ)



Podíl uchazečů o 8letá gymnázia, kteří podali pouze 1 přihlášku, stoupl meziročně o 3,2 p. b. na 24,8 %.

Nejvyšší, a to více než 40% podíl tvoří tito uchazeči v kraji Zlínském, Ústeckém a v Kraji Vysočina.

Nejvíce možnost podat 2 a více přihlášek využívají uchazeči v Praze, stabilně je jich zde více než 90 %. Necelých 80 % jich pak je ve Středočeském, Plzeňském a Jihomoravském kraji.

Meziročně nejvíce klesl podíl uchazečů, kteří podali 2 a více přihlášek, ve Zlínském, Jihočeském kraji a v Kraji Vysočina – o více než 7 p. b. Téměř beze změny naopak zůstal kraj Karlovarský a malý pokles vykázala také Praha.

8LETÁ GYMNAZIA – ČESKÝ JAZYK PŘIHLÁŠENÍ A KONAJÍCÍ PODLE KRAJE

ČESKÝ JAZYK UCHAŽEČI O 8LETÁ GYMNAZIA		PŘIHLÁŠENÍ					KONALI					NEÚČAST (%)				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
KRAJ CÍLOVÉ ŠKOLY	CELKEM	18 368	18 832	19 542	19 291	17 488	18 171	18 621	19 311	18 298	17 083	1,1	1,1	1,2	5,1	2,3
	Hlavní město Praha	4 768	5 019	5 287	5 120	4 852	4 729	4 981	5 243	4 921	4 767	0,8	0,8	0,8	3,9	1,8
	Jihočeský	973	945	964	1 038	925	965	936	952	998	899	0,8	1,0	1,2	3,9	2,8
	Jihomoravský	2 206	2 185	2 374	2 395	2 132	2 186	2 153	2 354	2 282	2 083	0,9	1,5	0,8	4,7	2,3
	Karlovarský	552	579	560	512	503	541	567	550	477	492	2,0	2,1	1,8	6,8	2,2
	Kraj Vysočina	747	780	770	783	675	736	768	755	742	655	1,5	1,5	1,9	5,2	3,0
	Královéhradecký	890	946	952	970	809	878	935	941	905	792	1,3	1,2	1,2	6,7	2,1
	Liberecký	586	652	635	667	517	580	646	624	624	501	1,0	0,9	1,7	6,4	3,1
	Moravskoslezský	1 368	1 315	1 443	1 400	1 177	1 358	1 301	1 425	1 336	1 148	0,7	1,1	1,2	4,6	2,5
	Olomoucký	1 031	1 081	1 091	1 121	993	1 021	1 071	1 072	1 062	964	1,0	0,9	1,7	5,3	2,9
	Pardubický	754	885	930	894	889	744	874	914	843	868	1,3	1,2	1,7	5,7	2,4
	Plzeňský	929	984	982	985	893	922	978	972	937	880	0,8	0,6	1,0	4,9	1,5
	Středočeský	2 630	2 686	2 869	2 802	2 639	2 597	2 657	2 841	2 649	2 585	1,3	1,1	1,0	5,5	2,0
	Ústecký	1 026	1 017	1 045	1 028	840	1 014	997	1 029	956	813	1,2	2,0	1,5	7,0	3,2
	Zlínský	697	751	767	780	700	688	743	757	733	677	1,3	1,1	1,3	6,0	3,3
KRAJ VÝCHOZÍ ŠKOLY	CELKEM	18 368	18 832	19 542	19 291	17 488	18 171	18 621	19 311	18 298	17 083	1,1	1,1	1,2	5,1	2,3
	Hlavní město Praha	3 985	4 206	4 358	4 220	4 070	3 948	4 173	4 323	4 051	3 996	0,9	0,8	0,8	4,0	1,8
	Jihočeský	935	902	930	992	889	928	895	920	954	864	0,7	0,8	1,1	3,8	2,8
	Jihomoravský	2 195	2 162	2 346	2 357	2 108	2 175	2 131	2 326	2 247	2 059	0,9	1,4	0,9	4,7	2,3
	Karlovarský	543	559	535	488	474	531	546	526	453	463	2,2	2,3	1,7	7,2	2,3
	Kraj Vysočina	723	745	715	741	635	712	733	700	701	615	1,5	1,6	2,1	5,4	3,1
	Královéhradecký	876	908	917	918	781	864	897	906	859	764	1,4	1,2	1,2	6,4	2,2
	Liberecký	564	627	615	637	503	558	621	604	595	489	1,1	1,0	1,8	6,6	2,8
	Moravskoslezský	1 345	1 281	1 412	1 356	1 139	1 336	1 267	1 393	1 292	1 110	0,7	1,1	1,3	4,7	2,5
	Olomoucký	1 011	1 058	1 067	1 079	963	1 002	1 048	1 049	1 021	934	0,9	0,9	1,7	5,4	3,0
	Pardubický	711	801	827	790	783	701	791	812	739	762	1,4	1,2	1,8	6,5	2,7
	Plzeňský	919	978	974	980	880	912	972	964	932	867	0,8	0,6	1,0	4,9	1,5
	Středočeský	2 846	2 865	3 088	2 993	2 761	2 813	2 837	3 055	2 833	2 709	1,2	1,0	1,1	5,3	1,9
	Ústecký	1 006	997	1 018	1 004	816	994	977	1 003	933	789	1,2	2,0	1,5	7,1	3,3
	Zlínský	687	734	731	723	676	677	725	722	676	653	1,5	1,2	1,2	6,5	3,4

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

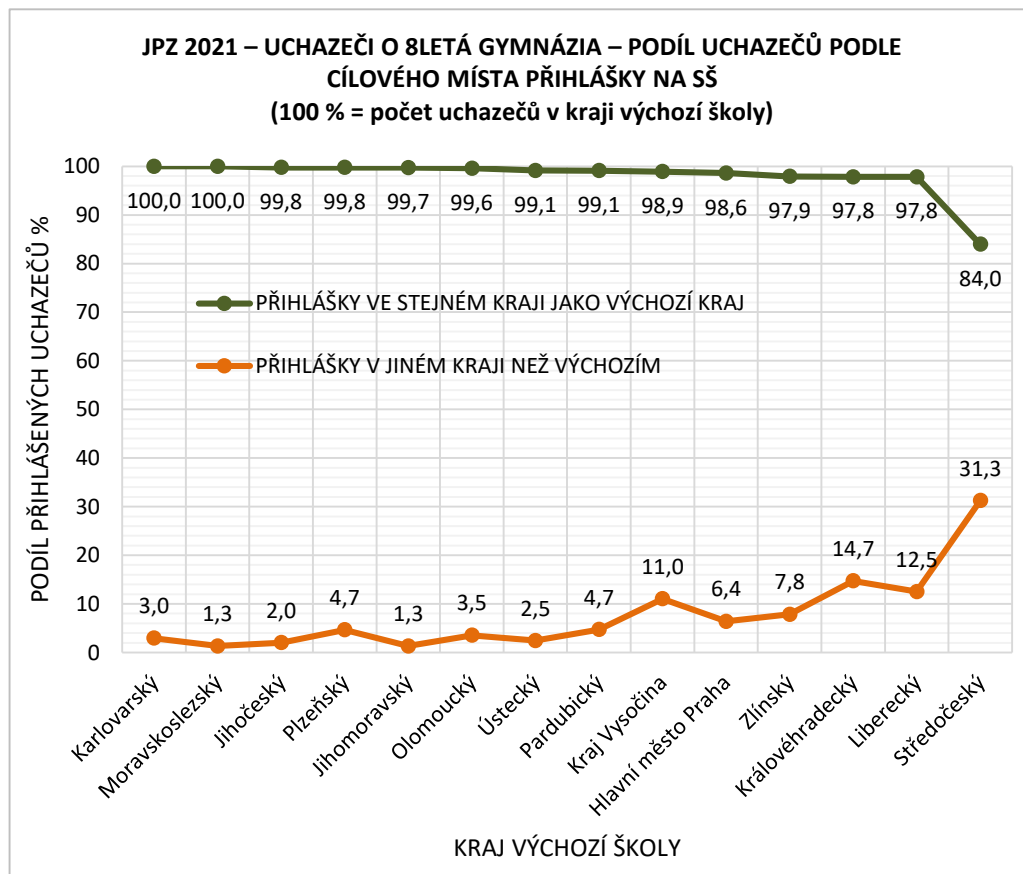
8LETÁ GYMNÁZIA – MATEMATIKA

PŘIHLÁŠENÍ A KONAJÍCÍ PODLE KRAJE

MATEMATIKA UCHAŽEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA		PŘIHLÁŠENÍ					KONALI					NEÚČAST (%)				
		2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020	2021
KRAJ CÍLOVÉ ŠKOLY	CELKEM	18 376	18 838	19 550	19 298	17 493	18 178	18 631	19 321	18 306	17 089	1,1	1,1	1,2	5,1	2,3
	Hlavní město Praha	4 769	5 022	5 292	5 124	4 856	4 729	4 985	5 248	4 926	4 771	0,8	0,7	0,8	3,9	1,8
	Jihočeský	974	945	964	1 038	925	966	936	952	998	899	0,8	1,0	1,2	3,9	2,8
	Jihomoravský	2 207	2 185	2 376	2 395	2 133	2 187	2 154	2 355	2 282	2 084	0,9	1,4	0,9	4,7	2,3
	Karlovarský	553	579	560	512	503	542	567	550	477	492	2,0	2,1	1,8	6,8	2,2
	Kraj Vysočina	747	780	770	783	675	736	768	755	742	655	1,5	1,5	1,9	5,2	3,0
	Královéhradecký	890	946	952	970	809	878	935	942	905	792	1,3	1,2	1,1	6,7	2,1
	Liberecký	586	652	635	668	517	580	646	624	625	501	1,0	0,9	1,7	6,4	3,1
	Moravskoslezský	1 368	1 315	1 443	1 400	1 177	1 358	1 301	1 425	1 336	1 148	0,7	1,1	1,2	4,6	2,5
	Olomoucký	1 033	1 081	1 092	1 122	993	1 023	1 071	1 073	1 063	964	1,0	0,9	1,7	5,3	2,9
	Pardubický	754	885	930	894	889	744	874	914	843	869	1,3	1,2	1,7	5,7	2,2
	Plzeňský	929	984	982	985	893	922	978	973	937	880	0,8	0,6	0,9	4,9	1,5
	Středočeský	2 631	2 689	2 870	2 803	2 639	2 598	2 663	2 842	2 650	2 586	1,3	1,0	1,0	5,5	2,0
	Ústecký	1 027	1 017	1 045	1 028	840	1 015	997	1 030	956	813	1,2	2,0	1,4	7,0	3,2
	Zlínský	697	751	767	781	700	688	743	757	734	677	1,3	1,1	1,3	6,0	3,3
KRAJ VÝCHOZÍ ŠKOLY	CELKEM	18 376	18 838	19 550	19 298	17 493	18 178	18 631	19 321	18 306	17 089	1,1	1,1	1,2	5,1	2,3
	Hlavní město Praha	3 985	4 206	4 358	4 221	4 071	3 948	4 174	4 323	4 052	3 997	0,9	0,8	0,8	4,0	1,8
	Jihočeský	936	902	930	992	889	929	895	920	954	864	0,7	0,8	1,1	3,8	2,8
	Jihomoravský	2 195	2 162	2 346	2 357	2 108	2 175	2 132	2 326	2 247	2 059	0,9	1,4	0,9	4,7	2,3
	Karlovarský	544	559	535	488	474	532	546	526	453	463	2,2	2,3	1,7	7,2	2,3
	Kraj Vysočina	723	745	715	741	635	712	733	700	701	615	1,5	1,6	2,1	5,4	3,1
	Královéhradecký	876	908	917	918	781	864	897	907	859	764	1,4	1,2	1,1	6,4	2,2
	Liberecký	564	627	615	637	503	558	621	604	595	489	1,1	1,0	1,8	6,6	2,8
	Moravskoslezský	1 345	1 281	1 412	1 356	1 139	1 336	1 267	1 393	1 292	1 110	0,7	1,1	1,3	4,7	2,5
	Olomoucký	1 013	1 058	1 068	1 079	963	1 004	1 048	1 050	1 021	934	0,9	0,9	1,7	5,4	3,0
	Pardubický	711	801	827	790	783	701	791	812	739	763	1,4	1,2	1,8	6,5	2,6
	Plzeňský	919	978	974	980	880	912	972	965	932	867	0,8	0,6	0,9	4,9	1,5
	Středočeský	2 847	2 865	3 088	2 993	2 761	2 814	2 839	3 055	2 835	2 709	1,2	0,9	1,1	5,3	1,9
	Ústecký	1 007	997	1 018	1 004	816	995	977	1 004	933	789	1,2	2,0	1,4	7,1	3,3
	Zlínský	687	734	731	724	676	677	725	722	677	653	1,5	1,2	1,2	6,5	3,4

Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

8LETÁ GYMNÁZIA – PODÍL UCHAZEČŮ PODLE TOHO, ZDA SE HLÁSILI VE VÝCHOZÍM ČI JINÉM NEŽ VÝCHOZÍM KRAJI



Mezi uchazeči o 8letá gymnázia, je ochota dojíždět za studiem do jiného regionu poměrně nízká, proto je valná většina přihlášek podána v témže kraji, z něhož se uchazeč hlásí.

Výjimkou je opět Středočeský kraj, kde značná část uchazečů využívá nabídky škol hlavního města – bezmála 30 % uchazečů zde podalo alespoň jednu přihlášku na pražská 8letá gymnázia.

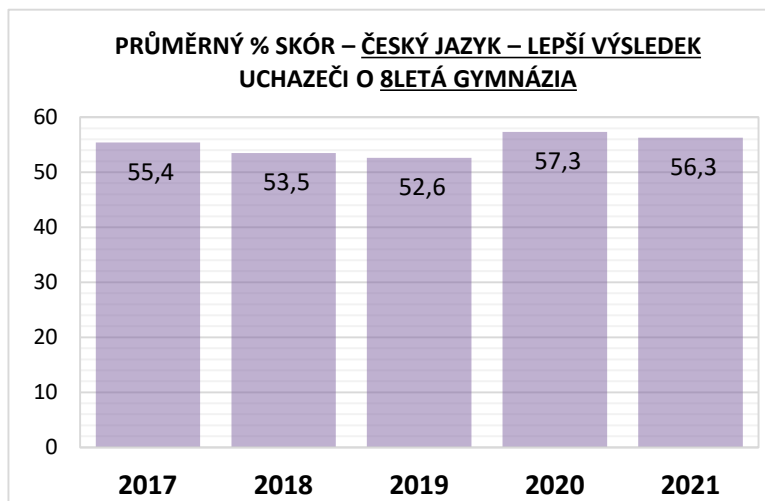
Nadprůměrný zájem o školy v jiných krajích, než je kraj výchozí, pozorujeme ještě v Královéhradeckém a Libereckém kraji a také v Kraji Vysočina.

Pozn.: Součet podílů přihlášených ve výchozím a mimo výchozí kraj přesahuje 100 %, protože uchazeči mohou podat až 4 přihlášky. Přihlášku tedy mohou podat jak v domovském, tak v jiném kraji, než je kraj jejich výchozí školy.

8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA

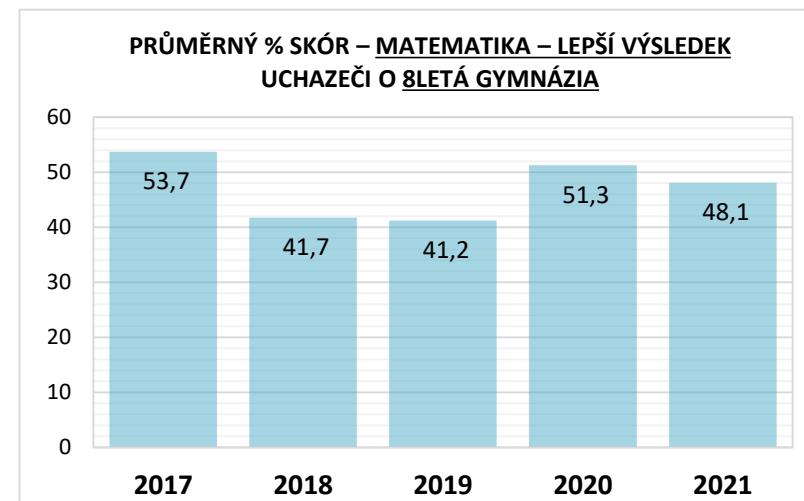
LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR CELKEM

Průměrný dosažený % skór z českého jazyka a literatury mezi uchazeči o 8letá gymnázia byl v roce 2021 druhý nejvyšší od roku 2017. Oproti roku 2020, kdy však měli uchazeči pouze jeden pokus pro složení testu, je průměrný výsledek o 1 p. b. nižší.

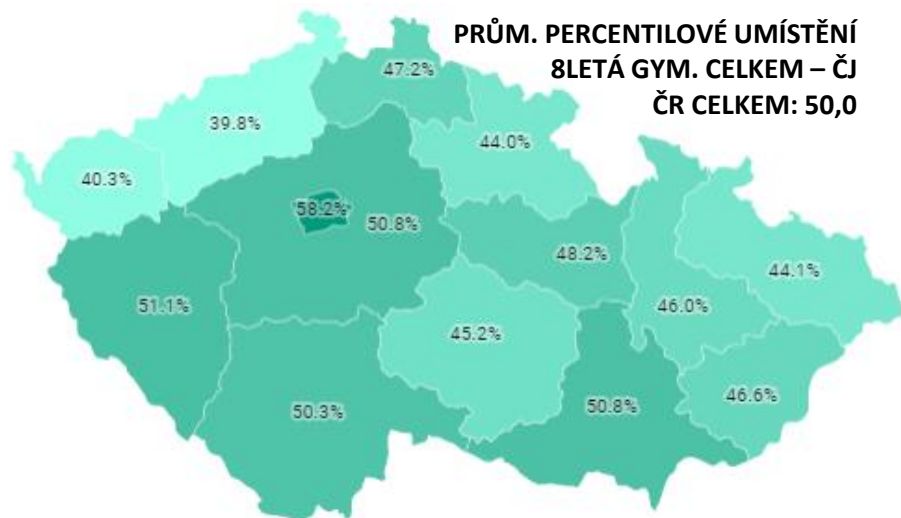


KONALI 18 171 18 621 19 311 18 298 17 083

Průměrný lepší výsledek z matematiky roku 2021 mezi uchazeči o 8letá gymnázia meziročně klesl o 3,2 p. b. na hodnotu 48,1 % (v roce 2020 měli uchazeči pouze jeden pokus). Nižšího průměrného skóre než v roce 2021 bylo dosaženo v letech 2018 a 2019.



KONALI 18 178 18 631 19 321 18 306 17 089



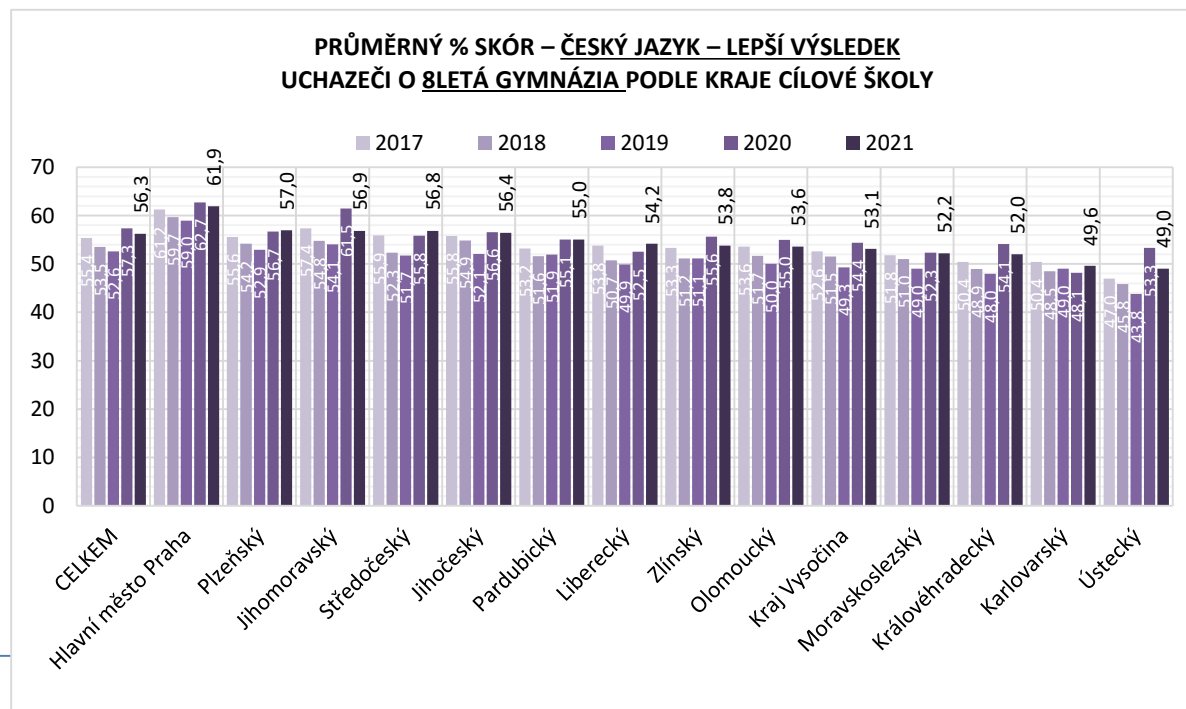
8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ SŠ

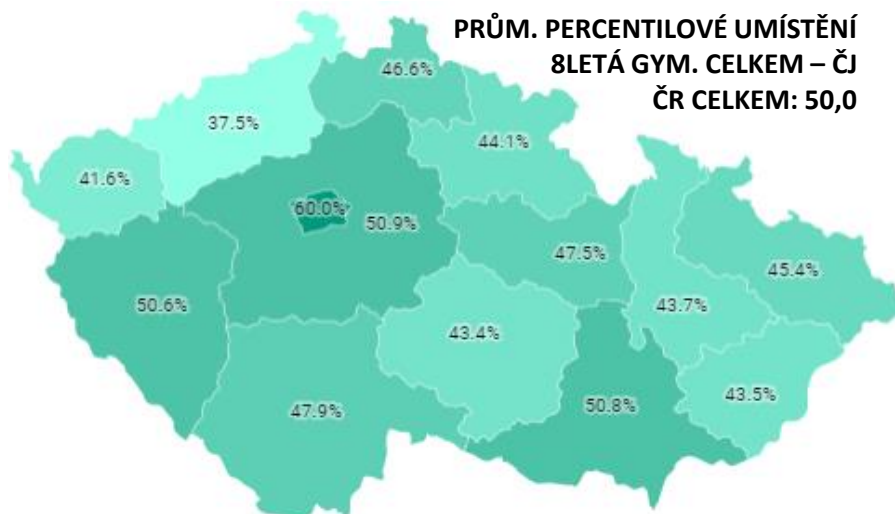
Výsledky uchazečů o 8letá gymnázia z českého jazyka se nad republikovým průměrem pohybují v Praze, Plzeňském a Jihomoravském a kraji.

Kolem celkového průměru či mírně pod ním se nacházejí uchazeči hlásící se na školy ve Středočeském, Jihočeském, Pardubickém a Libereckém kraji.

Opačný pól, tedy podprůměr, představují uchazeči, kteří konali JPZ na školách z kraje Ústeckého, Karlovarského, Královéhradeckého, Moravskoslezského, Kraje Vysočina a Olomouckého a Zlínského kraje.

UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA – KONALI ČJ	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	18 171	18 621	19 311	18 298	17 083
Hlavní město Praha	4 729	4 981	5 243	4 921	4 767
Plzeňský	922	978	972	937	880
Jihomoravský	2 186	2 153	2 354	2 282	2 083
Středočeský	2 597	2 657	2 841	2 649	2 585
Jihočeský	965	936	952	998	899
Pardubický	744	874	914	843	868
Liberecký	580	646	624	624	501
Zlínský	688	743	757	733	677
Olomoucký	1 021	1 071	1 072	1 062	964
Kraj Vysočina	736	768	755	742	655
Moravskoslezský	1 358	1 301	1 425	1 336	1 148
Královéhradecký	878	935	941	905	792
Karlovarský	541	567	550	477	492
Ústecký	1 014	997	1 029	956	813





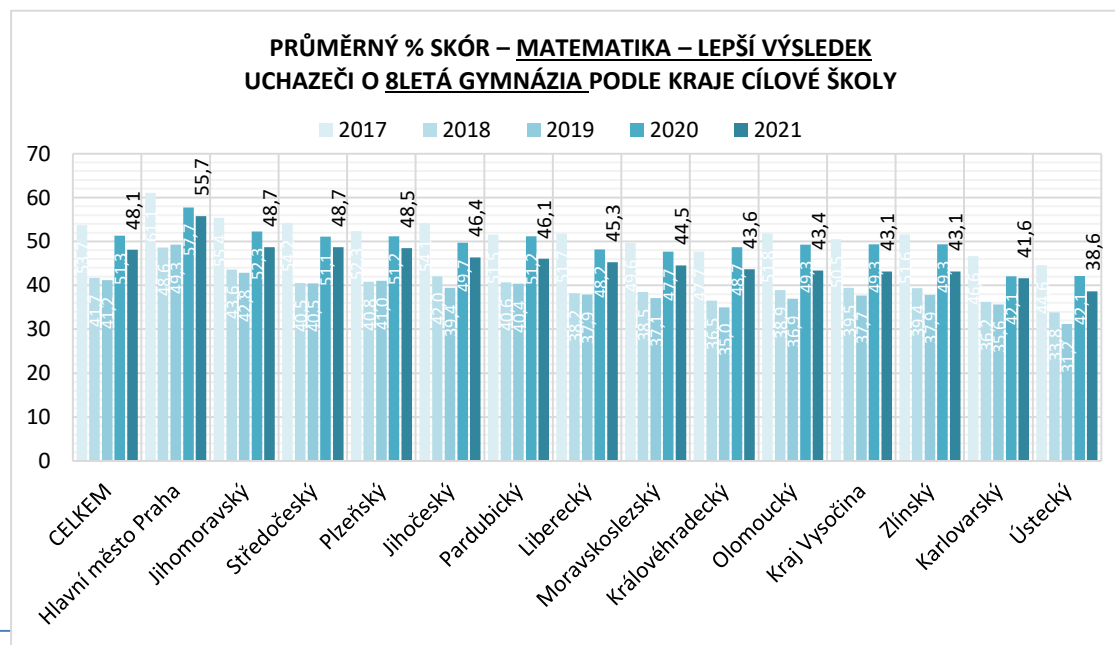
8LETÁ GYMNÁZIA – MATEMATIKA LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠŠ

Výsledky z matematiky u uchazečů o 8letá gymnázia se nad celorepublikovým průměrem pohybují v Praze, Jihomoravském, Středočeském a Plzeňském kraji.

Mírný podprůměr vykazují uchazeči hlásící se na školy v Jihočeském, Pardubickém a Libereckém kraji.

Nejhorších výsledků dosáhli uchazeči, kteří konali JPZ na školách v Ústeckém a Karlovarském kraji. Podprůměr také představují uchazeči v kraji Zlínském, v Kraji Vysočina, Olomouckém, Královéhradeckém a Moravskoslezském kraji.

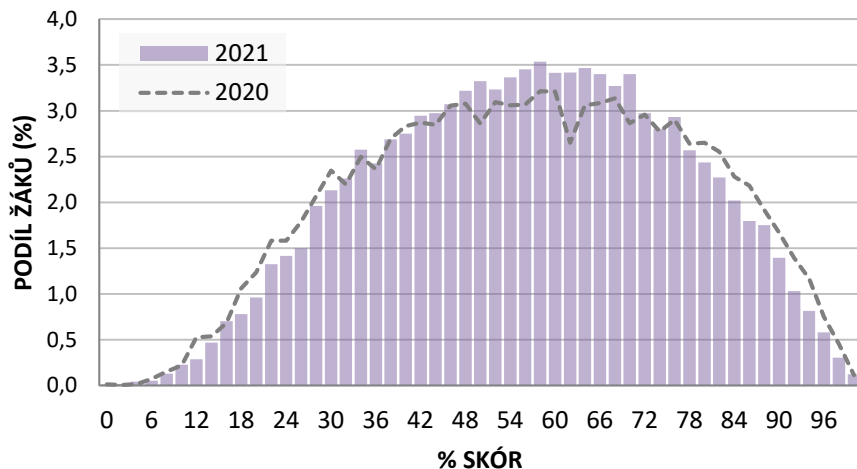
UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA – KONALI MA	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	18 178	18 631	19 321	18 306	17 089
Hlavní město Praha	4 729	4 985	5 248	4 926	4 771
Jihomoravský	2 187	2 154	2 355	2 282	2 084
Středočeský	2 598	2 663	2 842	2 650	2 586
Plzeňský	922	978	973	937	880
Jihočeský	966	936	952	998	899
Pardubický	744	874	914	843	869
Liberecký	580	646	624	625	501
Moravskoslezský	1 358	1 301	1 425	1 336	1 148
Královéhradecký	878	935	942	905	792
Olomoucký	1 023	1 071	1 073	1 063	964
Kraj Vysočina	736	768	755	742	655
Zlínský	688	743	757	734	677
Karlovarský	542	567	550	477	492
Ústecký	1 015	997	1 030	956	813



8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK

ČETNOST DOSAŽENÉHO % SKÓRU

ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA



UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA

**ČESKÝ JAZYK
LEPŠÍ VÝSLEDEK**

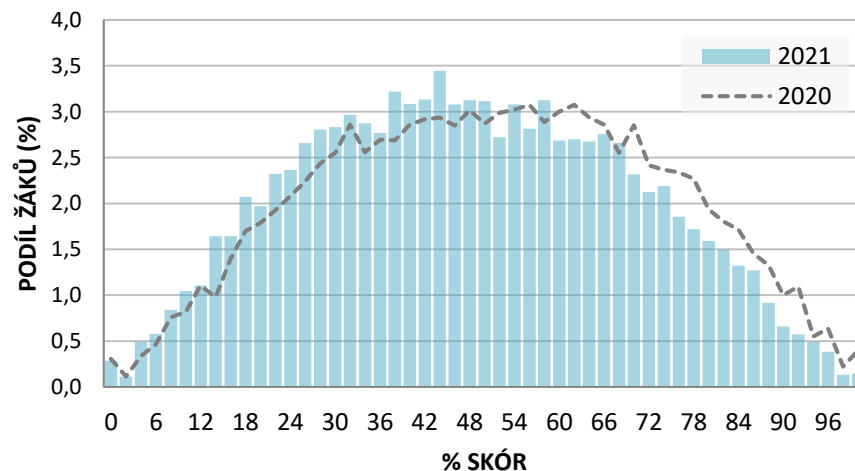
	2020	2021
Počet konajících	18 298	17 083
Průměrný % skór	56,4	56,3
Medián % skóru	56,0	56,0
Směrodatná odchylka	21,1	20,0
Minimum	0,0	0,0
Maximum	100,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	34,0	30,0

UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA

**MATEMATIKA
LEPŠÍ VÝSLEDEK**

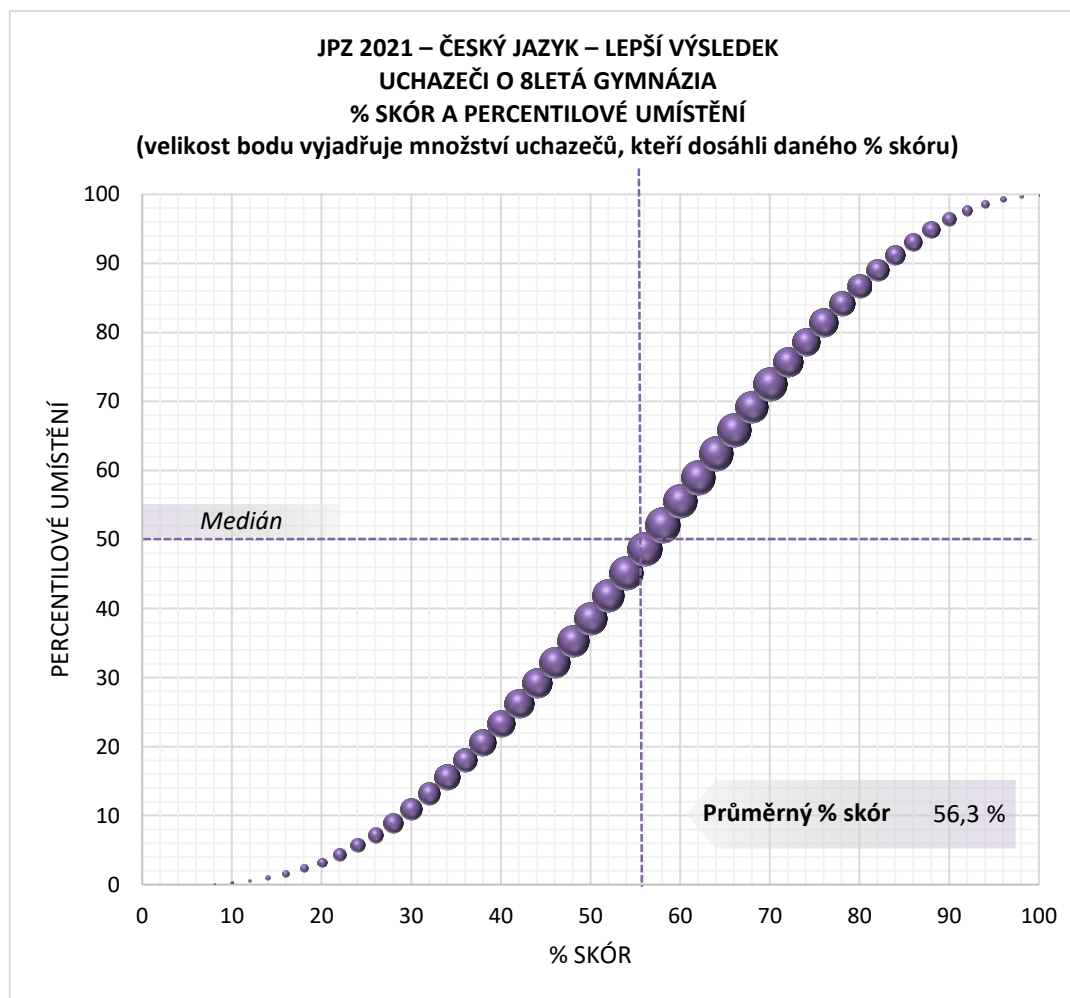
	2020	2021
Počet konajících	18 306	17 089
Průměrný % skór	51,3	48,1
Medián % skóru	52,0	48,0
Směrodatná odchylka	22,3	21,7
Minimum	0,0	0,0
Maximum	100,0	100,0
Mezikvartilové rozpětí	34,0	32,0

MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
JPZ 2021 A 2020 – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA

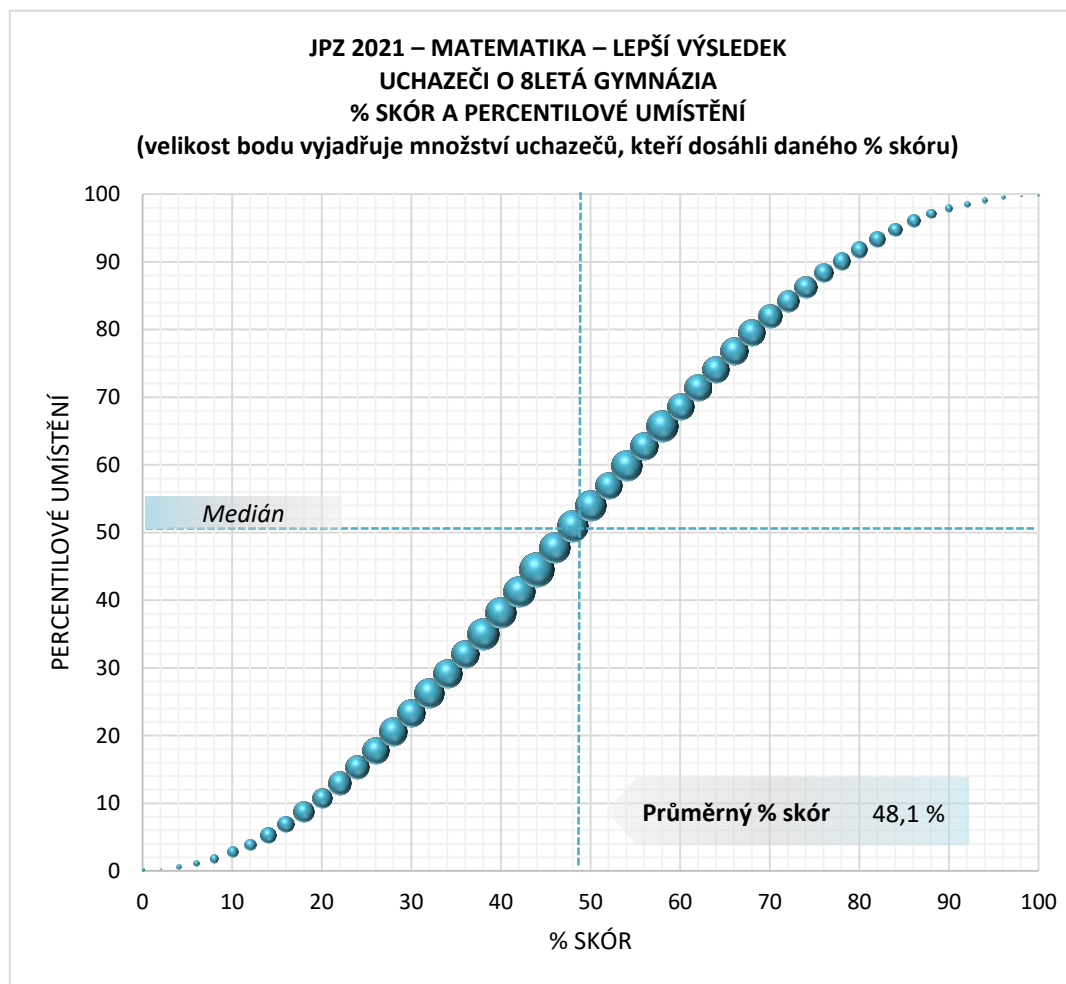


Test z českého jazyka a literatury měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 70 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trvá test z českého jazyka a literatury 60 minut.
Test z matematiky měl v letech 2020 a 2021 časovou dotaci 85 minut, za standardní situace (v letech 2017–2019) trvá test z matematiky 70 minut.
V roce 2020 měli uchazeči pouze 1 pokud na složení testu.

8LETÁ GYMNAZIA – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ



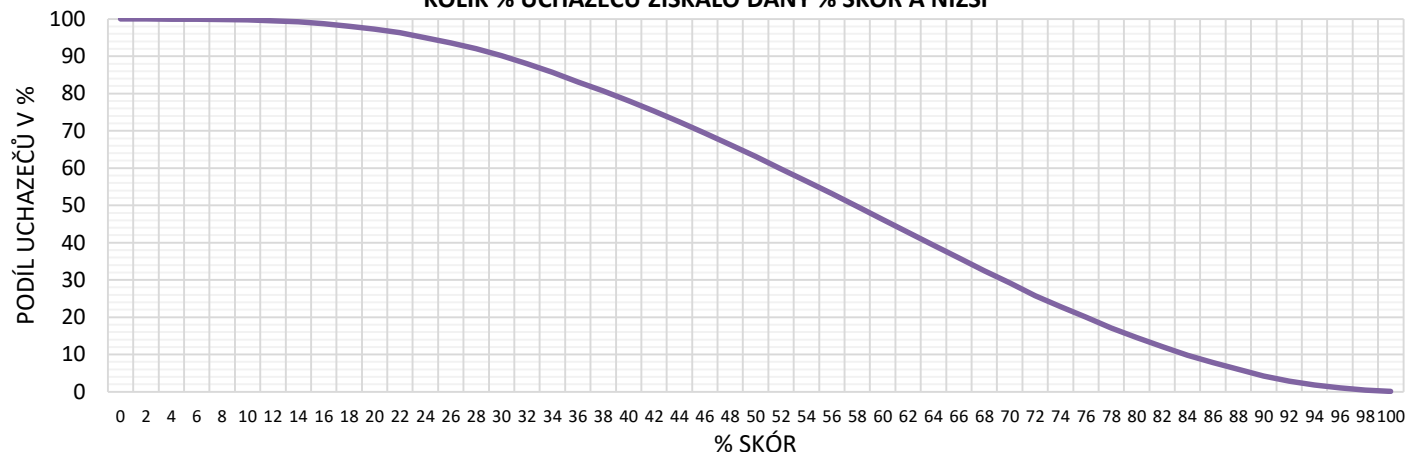
8LETÁ GYMNAZIA – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR VS. PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ



8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK KOLIK UCHAZEČŮ DOSÁHLO DANÉHO % SKÓRU

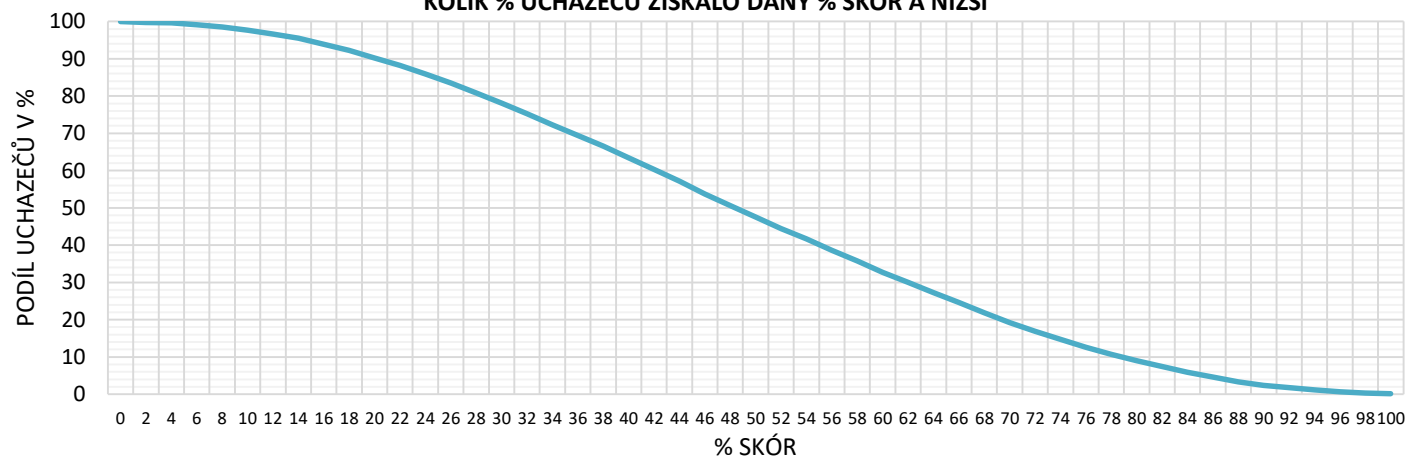
ČESKÝ JAZYK

JPZ 2021 – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA
KOLIK % UCHAZEČŮ ZÍSKALO DANÝ % SKÓR A NIŽŠÍ



MATEMATIKA

JPZ 2021 – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA
KOLIK % UCHAZEČŮ ZÍSKALO DANÝ % SKÓR A NIŽŠÍ



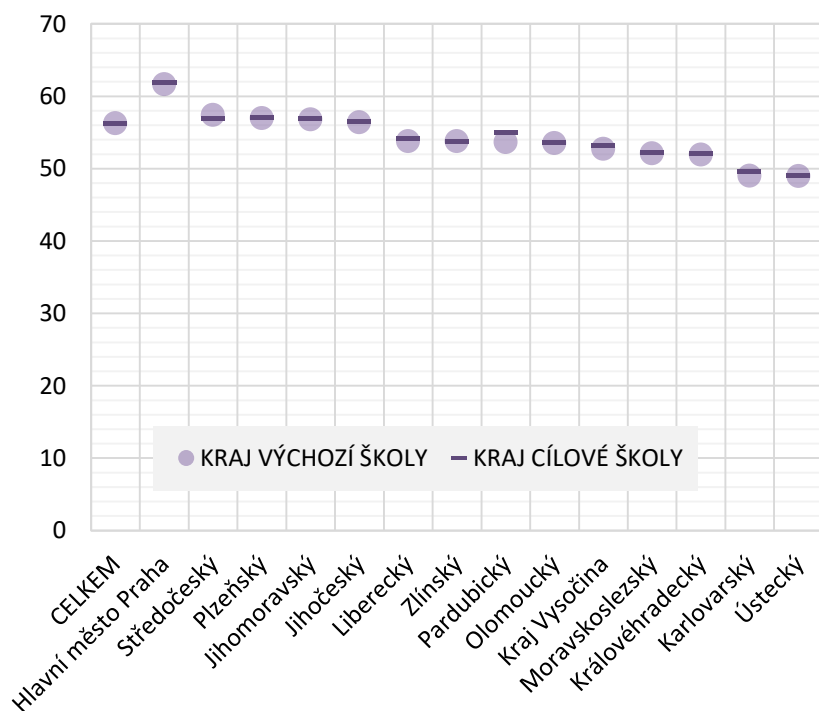
ČETNOST KOMBINACE DOSAŽENÉHO % SKÓRU

ČJ a MA
KORELAČNÍ KOEFICIENT = 0,73
N = 17 083

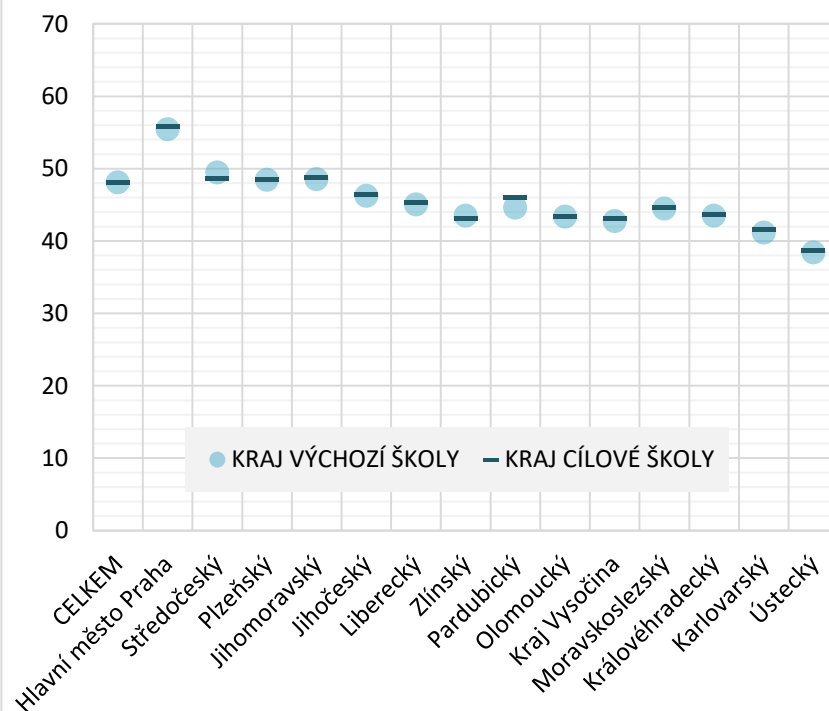
8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠŠ

Efekt blízkosti Prahy, který způsobuje odliv talentovaných žáků ze Středočeského kraje, se v případě 8letých gymnázií neprojevuje tak výrazně, jako je tomu u 6letých gymnázií. Pouze 29 % žáků ze ZŠ ve Středočeském kraji, kteří podali přihlášku na 8letá gymnázia, se hlásí do pražských škol.

**JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ
VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA
PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠKOLY**



**JPZ 2021 – PRŮMĚRNÝ % SKÓR – MATEMATIKA – LEPŠÍ
VÝSLEDEK – UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNÁZIA
PODLE KRAJE VÝCHOZÍ A CÍLOVÉ ŠKOLY**

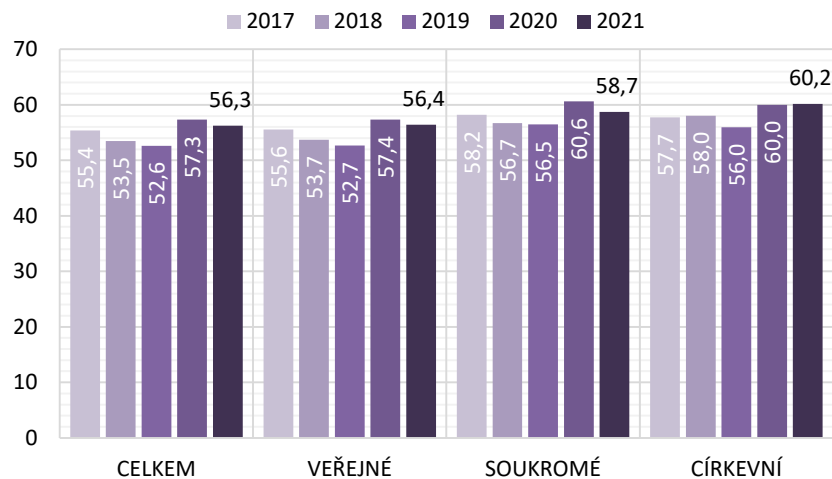


8LETÁ GYMNAZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK % SKÓR PODLE ZŘIZOVATELE

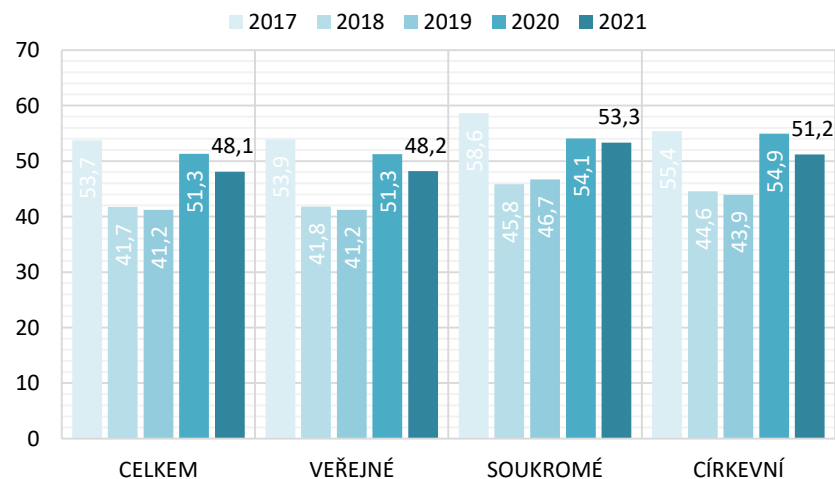
Při porovnání výsledků uchazečů o 8letá gymnázia optikou zřizovatele školy se nad celkovým průměrem v češtině nacházejí církevní školy a školy soukromé.

V matematice si lépe vedou uchazeči o soukromé školy, na druhém místě pak jsou uchazeči hlásící se do škol církevních.

**PRŮMĚRNÝ % SKÓR – ČESKÝ JAZYK – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNAZIA PODLE ZŘIZOVATELE**



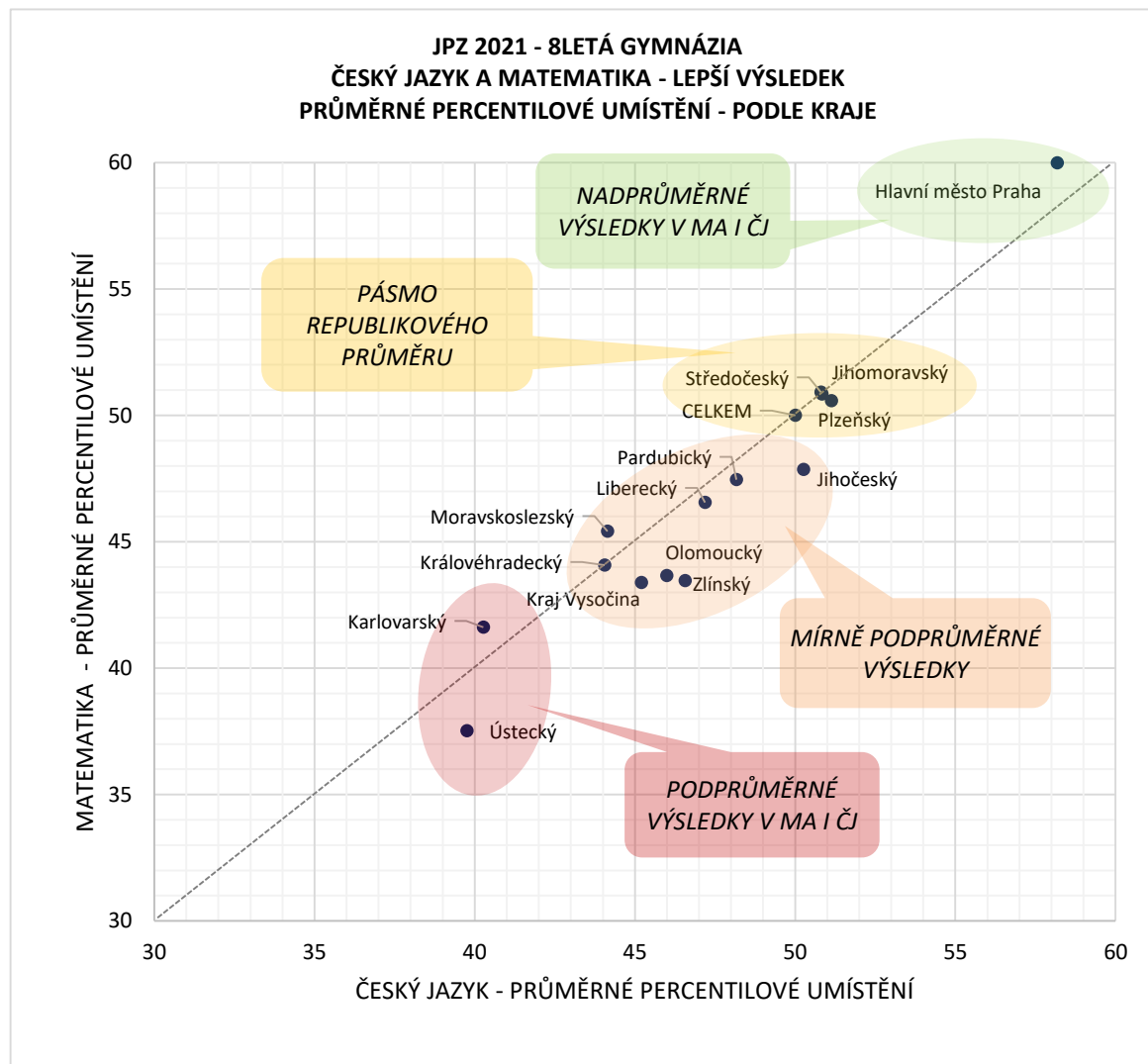
**PRŮMĚRNÝ % SKÓR – MATEMATIKA – LEPŠÍ VÝSLEDEK
UCHAZEČI O 8LETÁ GYMNAZIA PODLE ZŘIZOVATELE**



ČESKÝ JAZYK	KONALI				
	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	18 171	18 621	19 311	18 298	17 083
VEŘEJNÉ	17 000	17 525	18 288	17 405	16 193
SOUKROMÉ	1 768	1 971	2 098	2 038	2 007
CÍRKEVNÍ	2 106	2 298	2 224	2 264	1 976

MATEMATIKA	KONALI				
	2017	2018	2019	2020	2021
CELKEM	18 178	18 631	19 321	18 306	17 089
VEŘEJNÉ	17 005	17 534	18 295	17 412	16 199
SOUKROMÉ	1 769	1 972	2 101	2 039	2 009
CÍRKEVNÍ	2 107	2 300	2 224	2 265	1 977

8LETÁ GYMNÁZIA – ČESKÝ JAZYK A MATEMATIKA – PRŮMĚRNÉ PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ PODLE KRAJE CÍLOVÉ ŠKOLY



Pozn.: Příslušnost žáka ke kraji podle SŠ, do které se hlásí, je určena jak jeho první, tak druhou volbou oboru SŠ. Pokud se žák hlásí na školu ve dvou různých krajích, figuruje v obou z nich. Pokud podal obě přihlášky ve stejném kraji, je v něm zahrnut pouze jednou.

ANALÝZA ZÁKLADNÍCH ŠKOL

**NA ZÁKLADĚ ROZDÍLŮ V DOSAŽENÝCH PERCENTILOVÝCH
HODNOTÁCH JPZ Z MATEMATIKY**

4LETÉ MATURITNÍ OBORY VZDĚLÁNÍ

ŠKOLNÍ ROK 2020/2021 A 2019/2020

CÍLE A METODOLOGIE ANALÝZY

CÍLE

- Zmapování **dopadu uzavření škol v důsledku nemoci COVID-19** a zavedení online distanční výuky ve školách na výsledky žáků při konání jednotné přijímací zkoušky.
- Zpracování rozdílů v dosažených percentilových hodnotách **žáků základních škol** při jednotné přijímací zkoušce do **čtyřletých maturitních oborů** středních škol.
- Vyhodnocení faktorů, které měly vliv na to, zda žáci jednotlivých základních škol v jednotné přijímací zkoušce dosáhli lepšího či horšího výsledku ve smyslu jejich posunu na percentilovém žebříčku.

- zahrnuto **2 273 základních škol**
- **školy rozděleny do 7 rozdílových skupin, resp. do 3 sloučených skupin, na základě výše zjištěného meziročního rozdílu dosažených percentilových hodnot**
- pro účely analýzy použity výsledky **testu z matematiky**

METODOLOGIE

- Analýza je založena **na zjištěných rozdílech ve výsledcích JPZ z matematiky** mezi lety 2020/2021 a 2019/2020 (tedy JPZ konané v době několik měsíců trvající online výuky a předchozího roku). Předložené výsledky vycházejí z percentilového rozložení **výsledků jednotlivých základních škol v JPZ z matematiky** do 4letých maturitních oborů středních škol.
- Meziroční srovnatelnost výsledků byla omezena mimořádným opatřením MŠMT – střední školy v roce 2020/2021 neměly povinnost realizovat JPZ do 4letých maturitních oborů a oborů nástavbového studia.
- Selekce škol pro analýzu primárně proběhla nikoli na úrovni základních škol, nýbrž na úrovni konkrétních oborů vzdělání jednotlivých středních škol. Z důvodu srovnatelnosti vzorků za školní roky 2020/2021 a 2019/2020 byly do zpracování analýzy zahrnuty pouze ty výsledky žáků, kteří konali JPZ z matematiky do maturitních oborů středních škol, ve kterých **byly realizovány JPZ v obou sledovaných školních rocích.**

HLAVNÍ ZJIŠTĚNÍ

KVANTIFIKACE MEZIROČNÍCH ROZDÍLŮ

- Celkově došlo **ke snížení** hodnot v percentilovém umístění **u více než třetiny základních škol** (907 škol, 39,9 %).
- Ve skupině **s nejvyšším propadem hodnot** percentilového umístění (20,0 percentilových bodů a více) bylo **135 škol (10,3 %)**.
- Celkově **lepšího výsledku v percentilovém umístění** než v předchozím roce **dosáhlo 36,9 % škol (839 škol)**.
- Ve skupině **s nejvyšším nárůstem hodnot** percentilového umístění – **posun nahoru** – bylo **89 škol (3,9 %)**.
- **Stabilní výsledek**, tedy „zůstalo na svém“, zaznamenalo **527 škol (23,2 %)**.

FAKTORY OVLIVŇUJÍCÍ MEZIROČNÍ POSUN ŠKOL

- Dominantním faktorem pro posun na percentilové škále se **jeví velikost školy**, zejména **počet žáků na 2. stupni**.
- **Školy s malým počtem žáků** (jak celkovým, tak na 2. stupni) **vykazují vyšší míru náchylnosti k výkyvům** v dosaženém percentilovém umístění (jak směrem dolů, tak směrem nahoru) než velké školy.
- **Velké školy ve své většině vykazovaly jen malý sklon k nestabilitě** v dosaženém percentilovém umístění. Víceméně „seděly na svém“, tedy **dosahovaly obdobných výsledků** jako v předchozím roce.
- **Vybavenost stolními PC či přenosnou ICT měla určitý vliv** na percentilové umístění škol, avšak **nešlo o dominantní faktor**.
- Školy s **výraznějšími výkyvy sídlí zejména v menších obcích**, ale také ve městech s 50 000 až 100 000 obyvateli.
- Z hlediska krajského členění se **více škol s vyšší úrovní propadu** v percentilovém umístění nachází **v Jihočeském, Královéhradeckém, Pardubickém, Plzeňském kraji a v Kraji Vysočina**.
- Mezi **okresy** jsou **značné rozdíly v podílu škol**, které si v dosaženém percentilovém umístění významně **pohoršily** či naopak významně **polepšily**.

HLAVNÍ ZJIŠTĚNÍ

POČET ŠKOL	SKUPINY PERCENTILOVÉHO SKÓRU Z JPZ Z MATEMATIKY – ROK 2020/2021					
SKUPINY PERCENTILOVÉHO SKÓRU Z JPZ Z MATEMATIKY – ROK 2019/2020	MÉNĚ NEŽ 25,0	25,0–39,9	40,0–54,9	55,0–69,9	70,0 A VÍCE	CELKEM
Méně než 25,0	48	53	18	3	1	123
25,0–39,9	63	226	214	21	4	528
40,0–54,9	31	199	557	214	8	1 009
55,0–69,9	10	50	203	246	23	532
70,0 a více	3	2	18	38	20	81
Celkem	155	530	1 010	522	56	2 273

**Jde o školy, jejichž žáci konali JPZ z matematiky do maturitních oborů středních škol jak v roce 2019/2020, tak v roce 2020/2021.*

- Tabulka zachycuje meziroční přesuny škol mezi jednotlivými skupinami dosaženého průměrného percentilového umístění.
- Analýza ukázala, že ačkoliv v souhrnném hodnocení dosaženého průměrného percentilového umístění nejsou meziroční změny příliš výrazné, došlo k významným změnám v percentilovém umístění konkrétních škol. U více než třetiny škol (907 škol – 39,9 %) došlo meziročně k jejich propadu v průměrném percentilovém umístění ve výsledcích JPZ z matematiky, přičemž u 5,9 % škol šlo dokonce o propad o více než 20,0 bodů percentilových hodnot (135 škol).
- Naopak lepšího umístění než v předchozím školním roce dosáhlo 36,9 % (839 škol), kdy výrazného zlepšení o více než 20,0 percentilových bodů dosáhlo 3,9 % škol (89 škol). U 527 škol (23,2 %) lze konstatovat, že zůstaly zhruba na stejné úrovni jako v předchozím školním roce, přičemž u 12 škol nedošlo vůbec k žádné změně v dosažených výsledcích.

VYSVĚTLIVKY

JPZ	JEDNOTNÁ PŘIJÍMACÍ ZKOUŠKA
SŠ	STŘEDNÍ ŠKOLA
SOŠ	OBORY STŘEDNÍCH ODBORNÝCH ŠKOL (OBORY TYPU M – VČETNĚ OBORŮ LYCEÍ)
SOU	OBORY STŘEDNÍCH ODBORNÝCH UČILIŠŤ (OBORY TYPU L0)
4LETÉ OBORY	Pokud není uvedeno jinak, jedná se o 4leté + nástavbové obory
ZŠ	ZÁKLADNÍ ŠKOLA
ČJ	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA
MA	MATEMATIKA
P. B.	PROCENTNÍ BOD
% SKÓR	PRŮMĚRNÝ DOSAŽENÝ POČET BODŮ VYJÁDŘENÝ V % Z MAXIMÁLNÍHO POČTU BODŮ.
PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ	PERCENTILOVÉ UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÉHO UCHAZEČE POSKYTUJE ÚDAJ O TOM, KOLIK PROCENT UCHAZEČŮ DOSÁHLO. STEJNÉHO ČI HORŠÍHO VÝSLEDKU
VÝCHOZÍ ŠKOLA	ŠKOLA, ZE KTERÉ SE ŽÁK HLÁSÍ (NEJČASTĚJI ZŠ, MŮŽE BÝT I SŠ ČI KONZERVATOŘ, NEBO I VÍCELETÉ GYMNÁZIUM).
CÍLOVÁ ŠKOLA	ŠKOLA, NA KTEROU SE ŽÁK HLÁSÍ – SŠ S MATURITNÍM OBOREM.