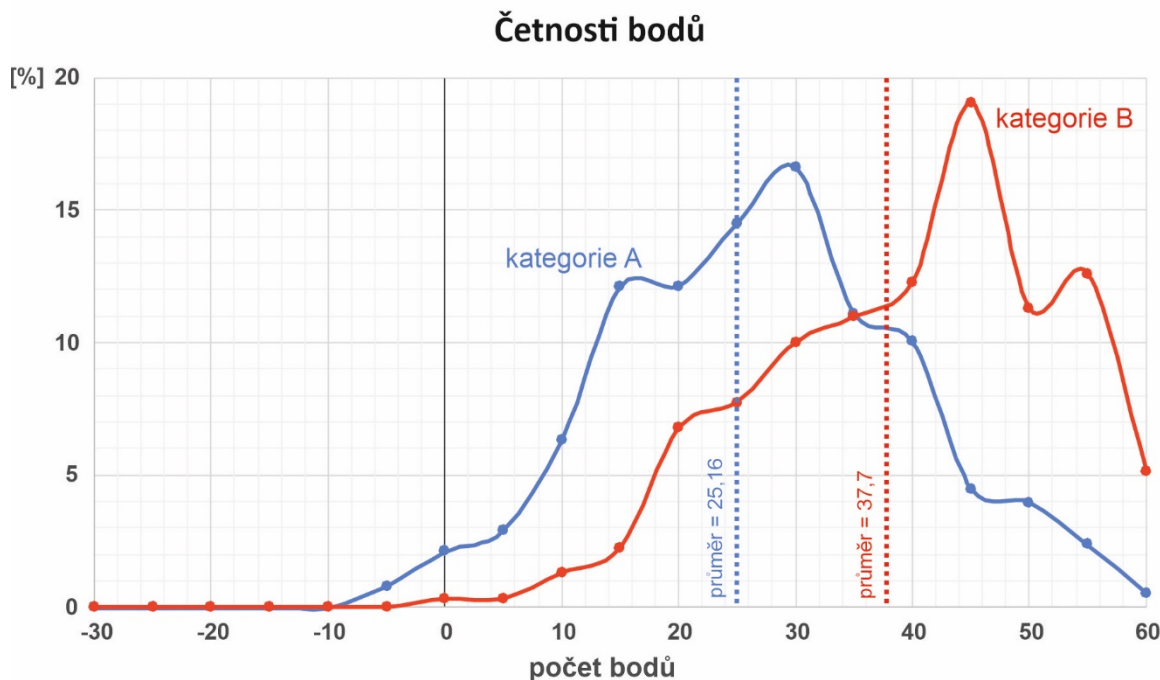


Přehledné výsledky školních kol Geologické olympiády 2021

Školní kola Geologické olympiády 2021 proběhla dne 17. prosince 2020, a to vzhledem ke koronavirové epidemii v průběhu celého dne, tj. v čase 6.30–19.30 hod. distančním způsobem z domovů soutěžících (elektronický test). Vzhledem k distanční formě testů bylo v letošním ročníku povoleno vyhledávání informací na internetu, v knihách a osobních poznámkách. Na vyplnění testu bylo vyhrazeno v rámci daného dne maximálně 20 minut. Soutěžilo se ve dvou kategoriích – A a B. Kategorie A zahrnovala žáky základních škol a ekvivalentních ročníků víceletých gymnázií, do kategorie B patřili studenti středních škol a ekvivalentních ročníků víceletých gymnázií.

Soutěžní testy obou kategorií byly totožné. V obou soutěžních testech bylo 30 otázek jednotného typu s volbou odpovědi ze čtyř možností. Za každou správnou odpověď bylo možno získat 2 body, pokud byla otázka nezodpovězena 0 bodů, a při chybné odpovědi se 1 bod odečítal. Výsledný počet bodů se tak mohl pohybovat v rozsahu od –30 do +60 bodů. Statistické rozdělení bodových hodnocení (v pětibodových třídách) je znázorněno na následujícím obrázku:



Zvláštností letošního ročníku je nevyrovnaný průběh četnostní křivky, která měla v jiných letech hladký průběh Gaussova normálního rozdělení, zatímco v letošním roce se projevilo v každé kategorii hned několik dílčích maxim (a to i při volbě jiných rozsahů či poloh tříd).

Celostátní vyhodnocení výsledků školních kol po kategoriích (Geologická olympiáda 2021)

V kategorii A (ZŠ) byl průměrný počet bodů 25,16; medián (prostřední hodnota) byl 25 bodů. Maximální počet získaných bodů byl 57. Jedenáct nejlepších soutěžících dosáhlo více než 50 bodů:

Pořadí	Jméno	Škola
1.–2.	Schneider, Jan	Gymnázium Roudnice nad Labem
1.–2.	Vyskočil, Filip	Gymnázium, Šumperk, Masarykovo náměstí 8
3.–5.	Kadrlová, Nela	Gymnázium Boženy Němcové, Hradec Králové
3.–5.	Kaňková, Markéta	Gymnázium Opatov, Praha 4
3.–5.	Kozáková, Kateřina	Gymnázium České Budějovice, Jírovцова 8
6.	Schnabl, David	1. ZŠ Říčany, Masarykovo náměstí
7.	Kohoutek, Tomáš	1. ZŠ Říčany, Masarykovo náměstí
8.–11.	Koblížková, Jana	Gymnázium Josefa Ressela, Chrudim
8.–11.	Košťálová, Veronika	Gymnázium Bohumila Hrabala v Nymburce
8.–11.	Šedivý, Josef	ZŠ a MŠ Studenec, okres Semily
8.–11.	Vévoda, Milan Alex	ZŠ Liberec 5

V kategorii B (SŠ) byl průměrný počet bodů 37,7; medián (prostřední hodnota) byl 39 bodů. Maximálního počtu 60 bodů dosáhli čtyři soutěžící. Šestnáct nejlepších soutěžících dosáhlo více než 55 bodů:

Pořadí	Jméno	Škola
1.–4.	Drlíková, Anna	Gymnázium Tišnov,
1.–4.	Vacek, Martin	Gymnázium a ZUŠ Šlapanice (okr. Brno-venkov)
1.–4.	Vyskočil, Vojtěch	Gymnázium, Šumperk, Masarykovo náměstí 8
1.–4.	Waldhauserová, Jitka	Gymnázium Jihlava
5.–16.	Austová, Adéla	Gymnázium Cheb
5.–16.	Hraba, Martin	Gymnázium Benešov
5.–16.	Chlup, Tomáš	Gymnázium Brno-Řečkovice
5.–16.	Kučera, Kristián	Gymnázium Jaroslava Vrchlického v Klatovech
5.–16.	Maxerová, Tereza	Gymnázium České Budějovice, Jírovцова 8
5.–16.	Mertlík, Jakub	Gymnázium, Turnov
5.–16.	Mielec, Radomír	Gymnázium Volgogradská 6a, Ostrava-Zábřeh
5.–16.	Pavleová, Adéla	Gymnázium J. Š. Baara, Domažlice
5.–16.	Pavlica, Marek	Gymnázium, Praha 4, Na Vítězné pláni 1160
5.–16.	Pham, Václav	Gymnázium Jaroslava Vrchlického v Klatovech
5.–16.	Pročka, Karel	Gymnázium Žďár nad Sázavou
5.–16.	Špaček, Karel	Gymnázium Českolipská 373, Praha 9 – Prosek