Kontaktní osoba: Bc Jana Zajícová
zajicova@vikyr.cz; tel. 733 326 022
Předseda okresní komise MO: Mgr. Roman Papoušek
papousek@randovka.cz; tel. 483 737 614
Koordinátor soutěže, příprava úloh: Mgr. Marcela Cvrkalová
cvrkalova@zssirotkova.cz; tel. 541 211 945
Od školního roku 2019/2020 přebírá soutěž ZŠ Brno, Sirotkova 36, 616 00 Brno-Žabovřesky.

Propozice 44. ročníku Pythagoriády 2021/2022

Pravidla soutěže:

1. Účast v soutěži je dobrovolná, zúčastnit se může každý žák příslušného ročníku základní školy, resp. odpovídajícího ročníku víceletého gymnázia, **event. žák nižšího ročníku**.
2. Zájemci o soutěž se přihlásí u učitele pověřeného vedením školního kola Pythagoriády (zpravidla vyučujícího matematiky), který žákům zadá soutěžní úlohy.
3. Zadání a řešení úloh školního a okresního kola Pythagoriády budou zaslána pracovníkům krajských úřadů zodpovědným za soutěže v jednotlivých krajích elektronickou poštou. Tito zajistí rozeslání úloh na jednotlivé školy v příslušném kraji. O organizátorech okresních kol jsou informovány také odbory školství jednotlivých krajských úřadů.
4. Soutěžící řeší 15 úloh. Na jejich vyřešení má **60 minut čistého času**. Při řešení úloh **NENÍ povoleno používat kalkulačky** ani tabulky.
5. Úlohy pro jednotlivé ročníky a jednotlivá postupová kola jsou závazné a nelze je měnit či vynechávat, ani jinak upravovat či zaměňovat. Obrázky k úlohám mají pouze ilustrační charakter.
6. Za každou správně vyřešenou úlohu získá soutěžící **1 bod**.

Školní kolo:

termín pro **6. – 9. ročník ZŠ** a odpovídající roč. víceletých gymnázií: **2. 11. 2021**

1. Organizátor školního kola vyhodnotí řešení úloh školního kola a výsledkovou listinu všech zúčastněných žáků zašle organizátorovi okresního kola a také krajským koordinátorům*. Vyhodnocení školního kola zpracuje do 19. 11. 2021.
2. Úspěšným řešitelem školního kola je každý soutěžící, který získá 10 a více bodů.
3. Do okresního kola postupuje úspěšný řešitel s největším počtem bodů. O dalších postupujících rozhodne předseda okresní komise dle místních podmínek. Ten může rozhodnout o případných dalších úpravách bodové hranice a stanovit tak minimální a maximální počet bodů pro postup do okresního kola.

Okresní kolo:

termín pro **6. a 7. ročník** ZŠ a odpovídající ročník víceletých gymnázií: **7. 12. 2021,**

termín pro **8. a 9. ročník** ZŠ a odpovídajících ročníků VG **8. 12. 2021**

1. Příslušná okresní komise soutěže Pythagoriáda zodpovídá za výběr a pozvání soutěžících do okresního kola a za jeho řádný průběh.
2. Úspěšným řešitelem okresního kola je každý soutěžící, který získá **10 a více bodů**.
3. Po skončení okresního kola zašle okresní komise výsledkové listiny s celkovým počtem zúčastněných žáků v jednotlivých krajích na odbor školství KÚ pracovníkovi zodpovědnému za soutěže (viz. příloha č. 1 – adresář krajských koordinátorů soutěže).
4. V případě, že KHS nebo Hlavní hygienik ČR nepovolí konání okresních kol soutěží prezenční formou, bude okresní kolo soutěže realizováno na jednotlivých zúčastněných školách formou distanční (elektronickou). Vyhodnocení okresních kol a vytvoření výsledkových listin v okresech, kde proběhne distanční forma soutěže, zajistí pořadatel soutěže – ZŠ Sirotkova, Brno. Výsledkové listiny budou zveřejněny dálkovým přístupem.

Připomínky k úlohám zasílejte na adresu: cvrkalova@zssirotkova.cz, budou předány jednotlivým autorům úloh k vyjádření.

Kontaktní adresa:

Mgr. Marcela Cvrkalová

ZŠ Brno, Sirotkova 36, příspěvková organizace, 61600 Brno

tel: 541 211 945, e-mail: cvrkalova@zssirotkova.cz

www. Pythagoriada.cz

Adresář krajských garantů soutěží pro školní rok 2021/2022

Kraj	Krajský úřad – pověřená osoba
PRAHA	Mgr. Michaela Perková, Magistrát hl. m. Prahy, oddělení sportu, volného času a projektů, Jungmannova 35/29, 11000 Praha 1, tel.: 236 005 95, michaela.perkova@praha.eu Kontakty na organizátory okresních kol: DDM Praha 2: Richard Mucha richard.mucha@ddm-ph2.cz DDM Praha 3: Eva Němcová eva.nemcova@ulita.cz DDM Praha 5: Jana Hromádková jana.hromadkova@ddmpraha5.cz DDM Praha 6: Mgr. Jiří Podlaha podlaha@ddmp6.cz DDM Praha 7: PaedDr. Dagmar Krajčová krajcova@ddmpraha7.cz DDM Praha 8: Mgr. Markéta Sýkorová sykorova@ddmpraha8.cz DDM Praha 9: Mgr. Lenka Suchopárová lenka. suchoparova@ddmpraha9.cz DDM Praha 10: Zbyněk Chalupa chalupa@dumum.cz
STŘEDOČESKÝ	Mgr. Lenka Škopová, KÚ, Odbor regionálního rozvoje, odd. mládeže a sportu, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, tel. 257 280 196, e-mail: skopova@kr-s.cz
ÚSTECKÝ	Bc. Jaroslav Černý, Dům dětí a mládeže a ZpDVPP Ústí nad Labem, Velká Hradební 1025/19, 400 01 Ústí n. Labem tel: 475 210 861, +420 777 803 983, e-mail: cerny@ddmul.cz
LIBERECKÝ	Bc. Natálie Kresslová, oddělení soutěží DDM Větrník, Riegrova 16, 460 01 Liberec tel: 485 102 433, 602 469 162, e-mail: natalie.kresslova@ddmliberec.cz Ing. Eva Hodboďová, KÚ, Odbor školství, mládeže a sportu, odd. mládež, sportu a zaměstnanosti, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec, tel: 485 226 635, 739 541 550, e-mail: eva.hodbodova@kraj-lbc.cz
PLZEŇSKÝ	Mgr. Ludmila Novotná, KÚ, Odbor školství, mládeže a sportu, odd. mládeže a sportu, Škroupova 18, 306 13 Plzeň tel: 377 195 373, fax 377 195 364, e-mail: ludmila.novotna@plzensky-kraj.cz
KARLOVARSKÝ	Mgr. Dagmar Machková, Gymnázium Ostrov, příspěvková organizace, Studentská 1205, 363 01 Ostrov tel.:353 433 776, e-mail: dama@gymostrov.eu
JIHOČESKÝ	Vlasta Brůčková, DDM Tržní nám. 346, 390 01 Tábor tel.: 381 202 824, e-mail: spv@ddmtabor.cz
VYSOČINA	Ing. Karolína Smetanová, KÚ, Odbor školství, mládeže a sportu, odd. mládeže a sportu, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, tel.: 564 602 942, e-mail: smetanova.k@kr-vysocina.cz Jaroslava Lánová, Active - SVČ Žďár nad Sázavou, Dolní 3, 591 01 Žďár nad Sázavou tel.: 731 674 618, e-mail: lanova@activezdar.cz

KRÁLOVÉHRADECKÝ	Mgr. Dana Beráková, školské zařízení pro DVPP KHK, ved. odd. soutěží a přehlídek, Štefánikova 566, 500 11 Hradec Králové tel.: 725 059 837, e-mail: berakova@cvkhk.cz www.cvkhk.cz, http://soutezekhk.ssis.cz
PARDUBICKÝ	Soňa Petridesová, DDM ALFA, Pardubice – Polabiny, Družby 334, odl. Pracoviště DELTA, Gorkého 2658, 530 02 Pardubice tel.: 466 301 013, 777 744 954, e-mail: sona.petridesova@ddmalfa.cz Mgr. Jana Křenová, tel. 734 643 610, e-mail: j.krenova@zspol3.cz - odborný garant soutěží Pardubického kraje Mgr. Lenka Havelková, KÚ, Odbor školství a kultury, odd. organizační a vzdělávání, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice, tel.: 466 026 215, e-mail: lenka.havelkova@pardubickykraj.cz
JIHOMORAVSKÝ	Mgr. Zdeňka Antonovičová, SVČ Lužánky, ved. Odd. Talentcentrum, Lidická 50, 658 01 Brno tel.: 549 524 124, 723 368 276, e-mail: zdenka@luzanky.cz
ZLÍNSKÝ	Okres Kroměříž: PaedDr. Libuše Procházková, 1. ZŠ Holešov, Smetanovy sady 630, 769 01 Holešov, tel.: 573 312 087, e-mail: libuse.prochazkova@1zsholesov.cz Okres Uherské Hradiště: Mgr. Jaroslava Kučová, ZŠ Staré Město, Komenského 1720, 686 03 Staré Město, tel.: 702 278 873, e-mail: kucova@zsstmesto.cz Okres Vsetín: Mgr. Tereza Pisklákova, ZŠ Vsetín, Rokytnice 436, 755 01 Vsetín tel.: 571 412 772, e-mail: pisklakova@email.cz Okres Zlín: PaedDr. Petr Pleva, ZŠ Zlín, Slovenská 3076, 760 01 Zlín, tel.: 577 006 538, e-mail: pleva@zsslovenska.eu
OLOMOUCKÝ	Bc. Kateřina Kosková, Odbor školství a mládeže, odd. krajského vzdělávání, Jermenkova 40b, 77911 Olomouc, tel.: 585 508 661, e-mail: k.koskova@kr-olomoucky.cz Mgr. Miroslava Poláchová, ZŠ Olomouc, Stupkova 16, 779 11 Olomouc, tel.: 581 111 201, e-mail: mirka.polachova@seznam.cz
MORAVSKO-SLEZSKÝ	Ing. Ondřej Schenk, KÚ, odbor školství, mládeže a sportu, 28. Října 117, 702 18 Ostrava tel.: 595 622 250, e-mail: ondrej.schenk@msk.cz Bohumila Raděntová, DDD M. Majerové 1722/23, 708 00 Ostrava – Poruba tel.:596 953 661, 725 037 078, e-mail: bohumila.radentova@ddmporuba.cz