

Národní institut pro další vzdělávání,
(zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků dále jen „NIDV“)

Pythagoriáda
42. ročník – 2018/2019
propozice

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** (např. žák 4. ročníku může soutěžit s žáky 5. ročníku).
2. Zájemci o soutěž se přihlásí u učitele pověřeného vedením školního kola Pythagoriády (zpravidla učitele matematiky), který žákům zadá soutěžní úlohy.
3. Zadání a řešení úloh školního a okresního kola Pythagoriády budou zaslány pracovníkům krajských úřadů zodpovědným za soutěže v jednotlivých krajích elektronickou poštou, kteří zajistí rozeslání úloh na jednotlivé školy v příslušném kraji. **Odbory školství jednotlivých krajských úřadů jsou též informovány o organizátorech okresních kol.**
4. Soutěžící řeší 15 úloh. Na jejich vyřešení má **60 minut čistého času. Při řešení úloh NENÍ dovoleno používat tabulky, kalkulačky.**
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 5. – 8. ročník ZŠ a odp. ročníky víceletých gymnázií: **4. - 5. 4. 2019**

1. Organizátor školního kola vyhodnotí řešení úloh školního kola a výsledkovou listinu všech zúčastněných žáků zašle organizátorovi okresního kola (zpravidla předsedovi okresní komise Pythagoriády) a krajským koordinátorům*. Vyhodnocení školního kola zpracuje do **30. 4. 2019.**
2. Úspěšným řešitelem školního kola je každý soutěžící, který získá 10 a více bodů.
3. Do okresního kola postupuje úspěšný řešitel s nejvyšším počtem bodů. O dalších postupujících rozhodne předseda okresní komise dle místních podmínek, který 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 5. – 8. ročník ZŠ a odp. ročníky víceletých gymnázií: **27. – 28. 5. 2019**

1. Příslušná okresní komise soutěže Pythagoriády 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 kategoriích **na odbor školství KÚ pracovníkovi zodpovědnému za soutěže (viz Příloha č. 1 – adresář krajských koordinátorů soutěže).**

** Pokud v krajích slouží k zápisu výsledků elektronické systémy, pak není nutné zasílat zvláštní výsledkové listiny ŠK organizátorům vyšších kol soutěží.*

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

Kontaktní adresa:

Ing. Jana Ševcová

Národní institut pro další vzdělávání

Talentcentrum, Senovážné nám. 25, 110 00 Praha 1

tel.: 603 860 963; e-mail: sevcova@nidv.cz

<http://vtp.talentovani.cz/pythagoriada-aktualni-rocnik>; <http://talentovani.cz/souteze/pythagoriada>

Adresář krajských garantů soutěží na školní rok - 2018/2019

Kraj	Krajský úřad – pověřená osoba *
PRAHA	Mgr. Michaela Perková , Magistrát hl. m. Prahy, Oddělení sportu, volného času a projektů, Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1, tel: 236 005 955; michaela.perkova@praha.eu Kontakty na organizátory OK: 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 Suchohárová Lenka.Suchoharova@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 nad Labem tel.: 475 210 861 - ústředna; +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, +420 602 469 162; e-mail: natalie.kresslova@ddmliberec.cz Ing. Eva Hodbodová , KÚ, Odbor školství, mládeže, tělovýchovy a sportu, odd. mládeže, sportu a zaměstnanosti, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec tel.: 485 226 635; +420 739 541 550; 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@qymostrov.eu
JIHOČESKÝ	Dana Dudová , DDM, Tržní nám. 346, 390 01 Tábor; tel.: 381 202 824; spv@ddmtabor.cz
VYSOČINA	Ing. Karolína Smetanová , KÚ, Odbor školství, mládeže a sportu, odd. mládeže a sportu, Žižkova 57, 587 33 Jihlava, pracoviště Jihlava, Věžní 28; tel.: 564 602 942, e-mail: Smetanova.K@kr-vysočina.cz Jaroslava Lánová , Active-SVC Žďár nad Sázavou, Dolní 3, 591 01 Žďár nad Sázavou tel.: +420 731 674 618, lanova@activezdar.cz
KRÁLOVEHRADECKÝ	Mgr. Dana Beráková , Školské zařízení pro DVPP KHK, Štefánikova 566, 500 11 Hradec Králové tel.: +420 725 059 837; berakova@cvkhk.cz www.cvkhk.cz ; http://soutezehkhk.ssis.cz
PARDUBICKÝ	Soňa Petridesová , DDM ALFA, Pardubice – Polabiny, Družby 334; Odl. pracoviště DELTA, Gorkého 2658, 530 02 Pardubice tel.: 466 301 013; +420 777 744 954 e-mail: sona.petridesova@ddmalfa.cz Mgr. Jana Křenová , tel. +420 734 643 610, email: j.krenova@zspol3.cz – odborný garant Mgr. Lenka Havelková , KÚ, Odbor školství a kultury, odd. organizační a vzdělávání, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice; tel.: 466 026 215; 466 026 111; lenka.havelkova@pardubickykraj.cz
JIHOMORAVSKÝ	Mgr. Zdeňka Antonovičová , SVC Lužánky, ved. odd. Talentcentrum, Lidická 50, 658 12 Brno; tel: 549 524 124; +420 723 368 276, e-mail: zdenka@luzanky.cz
ZLÍNSKÝ	Okres Kroměříž: PaedDr. Libuše Procházková , 1. ZŠ Holešov; Smetanovy sady 630, 769 01 Holešov; tel.: 573 312 087; email: libuse.prochazkova@1zsholesov.cz Okres Uherské Hradiště: Mgr. Jaroslava Kučová , ZŠ Staré Město, Komenského 1720, 686 03 Staré Město; t el.: 702 278 873, e-mail: kucova@zsstmesto.cz Okres Vsetín: Mgr. Tereza Pisklák , 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, Oddělení krajského vzdělávání, Jeremenkova 40b, 779 11 Olomouc tel.: +420 585 508 661; 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 ondrej.schenk@msk.cz ; tel.: 595 622 250 Bohumila Raděntová , Dům dětí a mládeže M. Majerové 1722/23, 708 00 Ostrava - Poruba tel.: 596 953 661; +420 725 037 078; e-mail: bohumila.radentova@ddmporuba.cz