

Národní institut dětí a mládeže Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy
Pythagoriáda
34. ročník 2010/2011
propozice

Pythagoriáda patří mezi oblíbené matematické soutěže. Je určena všem žákům 5., 6., 7. a 8. ročníků základních škol a jim odpovídajících ročníků víceletých gymnázií, kteří mají zájem o matematiku. Cílem Pythagoriády je zvýšit zájem o matematiku u co nejširšího počtu žáků. Úlohy této soutěže vycházejí ze znalostí matematiky odpovídajících ročníků ZŠ a víceletých gymnázií, zúčastnit se této soutěže může každý žák příslušného ročníku - není tedy nutné být matematickým talentem. Soutěž byla připravována ve Výzkumném ústavu pedagogickém Praha od roku 1978. Od června 2009 je garantem této soutěže NIDM MŠMT. V letošním roce je nově zavedena kategorie pro 5. a 8. ročník ZŠ.

Soutěž má čtyři kategorie podle ročníku školy (5., 6., 7. a 8. ročník) a tři postupová kola školní, okresní a krajské kolo.

B. Termíny soutěžních kol:

školní kola	prosinec-leden pro 5. ročník leden - únor 2011 pro 6.,7. a 8.ročníky
okresní kola	28.01.2011 pro 5. ročník 21.03. a 24.03.2011 pro 6.,7. a 8.ročníky
krajská kola	27.04.2011 pro 6.,7. a 8.ročníky

Přihlášky:

Zájemci o tuto soutěž se přihlásí do 30. 11. 2010 u učitele pověřeného vedením školního kola Pythagoriády (zpravidla učitele matematiky), který žákům zadá soutěžní úlohy. Školní kolo probíhá od prosince do ledna pro 5. ročníky a od ledna do února pro 6.,7. a 8.ročníky ZŠ a jim odpovídající ročníky víceletých gymnázií. Pověřený učitel vyhodnotí řešení úloh školního kola a úspěšné řešitele navrhne do okresního kola. Pro 5. ročníky ZŠ je soutěž ukončena v okresním kole.

D. Pokyny k organizování soutěže:

Zadání a řešení úloh školního, okresního a krajského kola Pythagoriády budou zaslána na KÚ elektronickou poštou a rozeslána na školy příslušnými pracovníky KÚ příp. okresními/krajskými garanty soutěže. Zadání úloh lze získat po skončení soutěžních kol na adrese: www.nidm.cz/talentcentrum/souteze-a-prehlianky. Odbory školství jednotlivých krajských úřadů jsou též informováni o organizátorech okresních kol.

E. Okresní kolo:

Úkoly vyhodnocuje příslušná porota. Výsledkové listiny s úplným seznamem soutěžících pošle organizátor okresního kola organizátorovi krajského kola a do NIDM. Organizátor krajského kola pozve s přihlédnutím k vlastním podmínkám a počtu soutěžících v okrese nejlepší soutěžící z každého okresu do krajského kola.

F. Krajské kolo:

Zadání krajského kola rozešle NIDM MŠMT jednotlivým pracovníkům krajských odborů školství týden před zahájením krajského kola. Příslušná krajská komise zodpovídá za pozvání soutěžících do krajského kola a za jeho řádný průběh. Výsledky krajského kola s celkovým počtem zúčastněných odešle krajská komise na odbor školství KÚ pracovníkovi zodpovědnému za soutěže a na adresu NIDM - jana.sevcova@nidm.cz.

Pozn.: Připomínky k úlohám zasílejte na adresu: jana.sevcova@nidm.cz.

Kontaktní adresa:

Ing. Jana Ševcová

Národní institut dětí a mládeže Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy

Talentcentrum, Na Poříčí 1035/4, 115 30 Praha 1

tel.: 221 850 812; 603 860 963;

e-mail: jana.sevcova@nidm.cz

<http://www.nidm.cz/talentcentrum/souteze-a-prehlianky/pythagoriada>

Adresář krajských garantů soutěží na školní rok - 2010/2011

Kraj	Krajský úřad – pověřená osoba *
PRAHA	Michaela Odstrčilová, DiS. , Magistrát hl. m. Prahy, Odbor školství, mládeže a tělovýchovy, Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1 tel.: 236 005 925; fax: 236 007 148 michaela.odstrcilova@cityofprague.cz
STŘEDOČESKÝ	Mgr. Lenka Škopová, KÚ , Odbor školství a sportu, Oddělení sportu Zborovská 11, 150 21 Praha 5 tel.: 257 280 196, fax: 257 280 588 skopova@kr-s.cz
ÚSTECKÝ	Ing. Zdenka Horecká, KÚ , odd., mládeže, tělovýchovy a volného času, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí n. L. tel.: 475 657 913, fax: 475 657 299 horecka.z@kr-ustecky.cz Ing. Květoslav Soukup, KÚ , odd., mládeže, tělovýchovy a volného času, Velká Hradební 48, 400 02 Ústí n. L. tel.: 475 657 235, 607 639 125; fax: 475 657 299 soukup.k@kr-ustecky.cz
LIBERECKÝ	Ing. Eva Hodboďová, KÚ , odd mládeže, sportu a zaměstnanosti, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec tel.: 485 226 635, eva.hodbodova@kraj-lbc.cz
PLZEŇSKÝ	Mgr. Ludmila Novotná, KÚ , odd. mládeže a sportu, Škroupova 18, 306 18 Plzeň tel.: 377 195 373, fax 377 195 364 ludmila.novotna@plzensky-kraj.cz
KARLOVARSKÝ	Mgr. Alexandra Šusterová, Gymnázium , Studentská 1205, 363 01 Ostrov, tel.: 353 612 753, e-mail: xena@gymostrov.cz
JIHOČESKÝ	Marie Pavlovská, KÚ , odd. mládeže, tělovýchovy a sportu, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice tel.: 386 720 933; pavlovska@kraj-jihocesky.cz
VYSOČINA	PhDr. Věra Trávníková, KÚ , odd. mládeže a sportu, Žižkova 57, 587 33 Jihlava / pracoviště Jihlava, Věžní 28, kanc. č. 108 tel.: 564 602 942, travnikova.v@kr-vysocina.cz
KRÁLOVE- HRADECKÝ	Mgr. Milena Kousalová, KÚ , Odb. školství - odd. primárního a zájmového vzdělávání, Pivovarské nám. 1245/2, 500 03 Hradec Králové tel.: 495 817 526, 725 593 351; mkousalova@kr-kralovehradecky.cz www.kralovehradeckykraj.eu ; www.kr-kralovehradecky.cz
PARDUBICKÝ	Bc. Lenka Havelková, KÚ , odd. organizační a vzdělávání, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice tel.: 466 026 215 lenka.havelkova@pardubickykraj.cz
JIHOMORAVSKÝ	Mgr. Arnošt Drbusek, KÚ , odd. prevence a volnočasových aktivit, Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno; tel.: 541 658 311 drbusek.arnost@kr-jihomoravsky.cz
ZLÍNSKÝ	Petr Malinka, KÚ , odd. mládeže, sportu a rozvoje lidských zdrojů, tř. T. Bati 21, 761 90 Zlín tel.: 577 043 764 petr.malinka@kr-zlinsky.cz
OLOMOUCKÝ	Bc. Kateřina Kosková, KÚ , odd. mládeže a sportu, Jeremenkova 40 a, 779 11 Olomouc tel.: 585 508 661; fax: 585 508 564 k.koskova@kr-olomoucky.cz
MORAVSKO- SLEZSKÝ	Mgr. František Pokluda, KÚ , odbor školství, mládeže a sportu, 28. října 117, 702 18 Ostrava 2 tel.: 595 622 420; fax: 595 622 301 frantisek.pokluda@kr-moravskoslezsky.cz