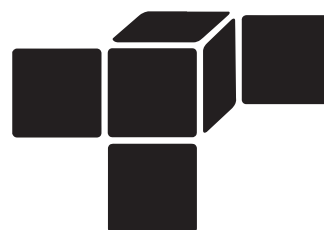


Ahoj, máš rád/a zajímavé příklady? Chtěl/a bys je počítat častěji než dvakrát ročně na MaSe a ve školních lavicích? Existuje na to snadné řešení – korespondenční semináře. Ty několikrát ročně zveřejňují sérii příkladů, kterou lze po určitou dobu řešit a poté odeslat na opravu organizátorům. Za správné postupy a řešení získáš body, jejichž součet určí tvé pořadí v žebříčku. Pokud se ti bude dařit a budeš řešit pravidelně, můžeš se dostat i na soustředění nebo letní tábor. Zde zažiješ spoustu zábavy, získáš nové kamarády, ale samozřejmě si i spočítáš pár dalších zajímavých příkladů. Už zbývají jen dvě drobnosti – většina zde uvedených seminářů je pro základní školy, tudíž pokud jsi v deváté třídě, určitě tě budou zajímat i ty semináře, které můžeš řešit v dalších letech. Jeden takový je zde uveden, další nalezněš zde: <https://opmk.mff.cuni.cz/wiki/seminare/start>.

Pikomát (ZŠ) – Korespondenční seminář zaměřený na matematiku. Šestkrát ročně zveřejňuje sadu příkladů, které bývají propojené příběhem. Zároveň pro nejlepší řešitele z každého ročníku pořádá dvakrát ročně soustředění plné matematických přednášek a nejrůznějších her. V létě pak pořádá i letní tábor, na kterém účast, na rozdíl od soustředění, není podmíněna řešením příkladů v průběhu roku. Více informací najdeš na <https://pikommat.mff.cuni.cz>.

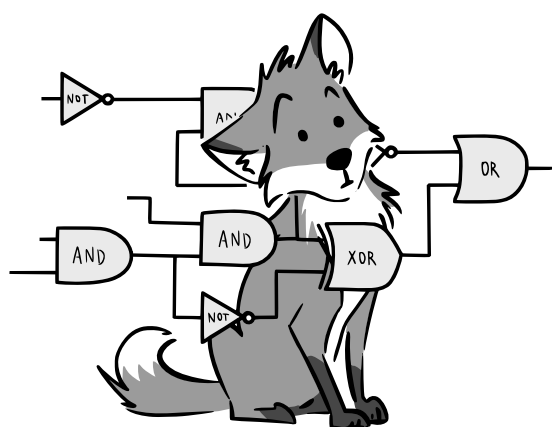


PIKOMAT MFF UK



Výfuk (ZŠ) – Neboli Výpočet fyzikálních úkolů se snaží atraktivním způsobem seznámit mladší žáky s fyzikou. Šestkrát ročně uveřejňuje sadu sedmi příkladů, z nichž je jeden praktický, experimentální, zbylé jsou teoretické. Každé léto pořádá tábor, který je určen pro nejlepší řešitele, ale i ostatní účastníci se mohou zúčastnit například podzimních a jarních víkendových setkání. Mimo to existuje i speciální Prázdninová série, která je určena všem bez ohledu na předchozí účast. Více informací najdeš na <https://vyfuk.mff.cuni.cz>.

Jáma lvová (ZŠ) – Tento korespondenční seminář je na první pohled rozdílný tím, že není organizován pod hlavičkou MFF UK, ale ČVUT. Stejně tak jeho zaměření je rozsáhlejší, matematicko-informatické. Třikrát ročně zveřejňuje sadu úloh, které jsou rozdělené do dvou kategorií – mladší (6. a 7. třída) a starší (8. a 9. třída). Pro řešitele pořádá o letních prázdninách tábor (je určen pro všechny řešitele, ale ti s lepším umístěním mohou být vybráni přednostně). Více informací najdeš na <https://www.jamalvova.cz>.



M&M (SŠ) – Jedná se o mezioborový korespondenční seminář, jehož témata se týkají především matematiky, fyziky a informatiky. Na rozdíl od ostatních korespondenčních seminářů jsou zde žáci vedeni k většímu bádání nad zadanými problémy, tzv. tématky, a k odevzdávání řešení podobných spíše vědeckým textům a článkům. I zde pořádají dvakrát ročně soustředění pro nejlepší řešitele plus víkendové předvánoční setkání pro všechny. Více informací najdeš na <https://mam.mff.cuni.cz>.