

# GENIUS LOGICUS

Zapojit se můžeš velmi jednoduše prostřednictvím koordinátora - učitele na Vaší škole (zpravidla je to učitel matematiky nebo fyziky), u kterého vyplníš přihlášku a zaplatíš stanovený poplatek (viz níže) podle toho, jakým způsobem se chceš do soutěže zapojit.

## Můžeš si vybrat z následujících tří způsobů:

**1. "A"** - obdržíš **20-30 úloh** (v závislosti na kategorii) s náročností **od 1 do 5 bodů**. Na jejich řešení budeš mít přibližně **6 týdnů od listopadu do prosince 2007** (přesný termín bude uveden v pokynech k úlohám). Potom nám zašleš vyplněný formulář s Tvým vyřešením úloh - "formulář odpovědí (**odpovědník**)". My ho v co nejkratším možném čase vyhodnotíme a zařadíme Tě podle výsledků do některého ze pěti pásem. V případě, že uspěješ a dostaneš se do nejvyššího pásma jako "vynikající řešitel", získáš mezinárodní certifikát! Ostatní soutěžící dostanou národní certifikát s uvedením pásma, v kterém se umístili.

**2. "B"** - obdržíš **10 úloh** k řešení, na které budeš mít asi **70 minut**. Náročnost úkolů je bodovaná **od 1 do 5 bodů**, ale ve skutečnosti jsou úlohy trochu snadnější oproti KORESPONDENČNÍ SOUTĚŽI, aby se řešení dala stihnout v stanoveném časovém limitu. Samotné řešení úloh bude probíhat v jeden den na všech zapojených školách v březnu-dubnu pod dohledem koordinátora v přítomnosti jiných soutěžících (podobně jako školní písemná práce) a s měřením času tak, aby se zajistilo bodové rozlišení a určení pořadí při výběru vítězů.

*Způsobem "B" se můžeš zapojit bez ohledu na to, jestli soutěžíš způsobem "A".* Nejlepší soutěžící v každé kategorii získají mezinárodní certifikát (!) s uvedením místa, na jakém se umístili v konkurenci sedmi zemí! 27 nejlepších získá finanční odměny (viz níže!) Ostatní soutěžící získají národní certifikát s vyznačením pásma, ve kterém se umístili. O první čtyři místa v každé kategorii budou soutěžící bojovat přímou účastí na mezinárodním mistrovství, na které postoupí z každé země jenom ti, kteří se umístili na prvních třech místech v kategorii, takže celkem po 3 soutěžících z devíti zapojených zemí.

**3. "C"** - kombinovaně "A" + "B" - znamená to, že se zapojíš výše uvedenými způsoby současně (to umožňují také termíny konání jednotlivých soutěží - KORESPONDENČNÍ od 10. do 12. měsíce 2007, S MĚŘENÍM ČASU - 3. měsíc 2008) a tím značně ušetříš na poplatcích (viz níže) a máš zároveň možnost získat v části "A" certifikát a finanční výhru a certifikát v části "B"!

Ačkoli soutěž "A" i soutěž "B" mají své výhody, doporučujeme Ti využít právě kombinovanou variantu, při které se nejprve obeznámíš s časově náročnějšími úkoly v korespondenční soutěži "A", pochopíš princip jejich řešení a tím pádem můžeš následně lépe zabodovat v soutěži s měřením času "B", která je už omezená časem na řešení úkolů. Ze zkušenosti víme, že ti, kteří už podobné úkoly řešili v soutěži "A", budou mít značnou časovou výhodu v soutěži "B" (úkoly v soutěži "B" nejsou identické s těmi, které jsou v korespondenční soutěži "A", některé však mají stejnou podstatu). Z těch, kteří se zapojí kombinovaným způsobem "C" třikrát za sebou (potřetí jako studenti), vybereme na základě součtu bodů a dosažených časů ve všech třech ročních celkového vítěze, který získá **100.000 korun!**

Tato soutěž Ti jako jediná umožňuje v tak velkém rozsahu soutěžit na mezinárodní úrovni spolu s tisíci jiných soutěžících, bez absolvování vyřazovacích kol, v pohodlí vlastní školy anebo škol v blízkém okolí a zároveň si objektivně porovnat svoje schopnosti v mezinárodní konkurenci vrstevníků.

**Každý soutěžící bude hodnocen v rámci školy a státu, v kterém žije, a nejlepší soutěžící z každé kategorie také v rámci všech zapojených zemí!**

Podrobnější detaily způsobu hodnocení úkolů a také termíny uzávěrek na zaslání odpovědníků obdržíš prostřednictvím koordinátora spolu se soutěžními zadáními.