**Matematický kroužek Chytrá hlava**

Vždy ve **středu 7 -7.45h** - **zábavné logické a matematické úlohy pro žáky 5.-7.tříd** - placený kroužek - přihlášky zasílejte na e-mail: **pavla.kocvarova@zsnovolisenska.cz** -k 9.10.. přihlášeno 9žáků - můžete se přihlásit i v průběhu školního roku.

Začali jsme 18.9.

Hrajeme si s čísly, logickými úlohami, čekají nás různé druhy sudoku, číselné rébusy, sirkové hlavolamy, piškvorky, lodě, hrátky se slovy, tělesy, číselné křížovky, slovní úlohy, tangramy,...prostě spousta legrace s matematikou. My se jí totiž skutečnně bavíme!

A co nás čeká? Přihlásili jsme se do logické olympiády (<http://www.zsnovolisenska.cz/informace/matematika/logicka-olympiada>)  - **září  -1.-9.ročník**

Přemýšlíme o účasti v **matematické soutěži KOKOS** (<http://kokos.gmk.cz/>) - 1.zadání najdeš na <http://kokos.gmk.cz/serie/61> - nezapomeň se zaregistrovat a poslat výsledky 1.kola do 18.11.2019

Můžeš se přihlásit i na **matematické soustředění 20.- 24.11.2019  6.-9.ročník**

BRLOH - <https://brloh.math.muni.cz/> - termíny úvodních kol 7.,14.,21.10. - soutěž týmů - registrace v září 6.-9.ročník

**Matematická olympiáda 5.-9.ročník -  www.matematickaolympiada.cz**

(5.a 9.r - listopad, leden, 6.-8.r. leden, březen)

**Matematický klokan - matematický klokan.net - březen - 1.-9.r**

**Pythagoriáda - leden - www. talentovani.cz/pythagoriada  - 5.-9.ročník**

**SUDOKU - sudokuliga.cz - únor 6.-9.r**

**Sudoku na Sirotkove**

**MATESO - 5.ročník** - www.zskuldova.cz - **říjen**

**PiŠQworky** -pisqworky.cz - **říjen online - listopad**

**MaSo - registrace říjen - 6.-9.ročník  - soutěž 12.11.**

**Bobřík informatiky - říjen**

**Přírodovědný klokan - říjen - 8.-9.r**