



Této mezinárodní soutěže se každoročně účastní na dva a tři čtvrtě milionu soutěžících ze 30 zemí našeho kontinentu. Soutěž pořádá Jednota českých matematiků a fyziků ve spolupráci s Katedrou matematiky PdF UP a Katedrou algebry a geometrie PřF UP v Olomouci.

<http://matematickyklokan.net/>

**1) Termín konání soutěže: 18. 3. 2022**

**2) Zajištění soutěže:**

- **Organizace soutěže:** soutěžní oddělení Active - SVC  
Jiřka Kalasová  
Active - SVC, Dolní 3, Žďár n. Sáz., 591 01  
tel. 771 116 018  
e-mail: [kalasova@activezdar.cz](mailto:kalasova@activezdar.cz)
- **Okresní důvěrník soutěže:** Mgr. Andrea Revayová  
ZŠ Nové Veselí
- materiály k soutěži budou rozeslány na školy e-mailem, co možná nejdříve před termínem konání

**3) Pravidla soutěže:**

- soutěží se podle věku v následujících kategoriích:
  - **Cvrček** – žáci 2. a 3. tříd ZŠ
  - **Klokánek** – žáci 4. a 5. třídy ZŠ
  - **Benjamín** – žáci 6. a 7. třídy ZŠ a studenti odpovídajících ročníků víceletých gymnázií
  - **Kadet** - žáci 8. a 9. tříd ZŠ a studenti odpovídajících ročníků víceletých gymnázií
  - **Junior** - studenti 1. a 2. ročníků SŠ a odpovídajících ročníků gymnázií
  - **Student** - studenti 3. a 4. ročníků SŠ a odpovídajících ročníků gymnázií
- čas na řešení je pro kategorie ZŠ **60 minut čistého času, pro SŠ 75 minut**
- každý soutěžící vstupuje do soutěže s 24 body
- úlohy jsou rozděleny do tří skupin podle bodování (úlohy za 3, 4 a 5 bodů)
- za každou správně zodpovězenou otázku získá soutěžící příslušný počet bodů (3, 4 nebo 5)
- za každou neřešenou úlohu nezíská ani neztratí žádný bod (0 bodů)
- za každou špatně zodpovězenou úlohu se nepřičítá žádný bod, ale naopak se 1 bod odečítá (nikoli 3, 4 nebo 5 bodů)
- soutěžící odpovídají na „kartu odpovědí“ zatržením nejvýše jedné z nabízených možností
- při řešení není dovoleno užívat kalkulačky, tabulky ani žádnou jinou literaturu

**4) Vyhodnocení soutěže**

- pro statistiku užívejte **pouze** tabulky zveřejněné na webových stránkách soutěže
- statistické údaje za školu zasílejte na [kalasova@activezdar.cz](mailto:kalasova@activezdar.cz) nebo [andrea.revayova@seznam.cz](mailto:andrea.revayova@seznam.cz) nejpozději do **31. 3. 2022**.