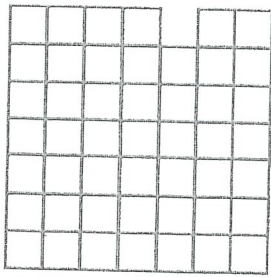


Matematická soutěž LOGIK – březen 2023

- 1) Co se v momentě vyskytne dvakrát, v minutě jen jednou a v hodině ani jednou?
- 2) Každý den je s tebou, stojí vedle tebe, leží vedle tebe, ale chytit jej nemůžeš. Co to je?
- 3) Slyšíš to, cítíš to, nevidíš to. Co to je?
- 4) Neslyšíš to, necítíš to, vidíš to. Co to je?
- 5) Ať jde, kam jde, stále je doma. Kdo to je?
- 6) Na obrázku je čtverec 7×7 . kterému nahoře chybí jeden čtvereček. Lze jej rozstříhat na osm stejných částí?



- 7) Čtyři bratři vlastní pozemek ve tvaru čtverce o rozloze 6×6 . Uprostřed pozemku je rybník a čtyři domky. Úkolem je rozdělit pozemek na čtyři tvarem a velikostí shodné parcely. Navíc každý z bratrů musí mít na své parcele i svůj domeček a čtvrtinu rybníka.

