

## Matematické nezmysly a kritické myslenie na hodine matematiky

Kritické myslenie je jednou z kľúčových kompetencií mladého človeka 21. storočia. A keď sa k tomu pridá čitateľská či matematická gramotnosť, je to perfektný štart do života, v ktorom nás čaká plno právd, poloprávd a dezinformácií. Našou snahou je, aby naši gymletáci boli čo najlepšie pripravení pre život v teréne.

A tak sa na hodinách matematiky v terciách tvorilo. Úlohou žiakov bolo napísať novinový článok, v ktorom ukryli minimálne päť matematických nezmyslov. Len pozorný čitateľ s kritickým myslením a dostatočnou výbavou vedomostí mohol odhaliť zavádzajúce informácie. Tvorivosť, kreativita, ale aj grafické spracovanie študentov nemali hranice. Vznikli skvelé články o športových aktivitách, výletoch, leteckých katastrofách, pozvánkach na rôzne akcie, či informácie zo života slávnych zo zaujímavými matematickými výpočtami i grafmi. Niektoré boli vtipné, iné vážne. Pri záverečných prezentáciách žiaci museli aktívne počúvať, aby odhalili falošné a z matematického hľadiska nemožné informácie. Aj takouto formou sa dalo zopakovať učivo matematiky a pritom trénovať kritické myslenie.

