

ZŠ A MŠ BARRANDOV

Žáci objevují fyziku zábavnou formou

Ve škole na Chaplinově náměstí se dlouhodobě snaží, aby žáci získávali poznatky i netradiční, zábavnou formou, a tak podporují zájem dětí o vědu a techniku. Proto také proběhlo již druhé setkání se zábavnou fyzikou. Projde vajíčko hrdlem lahve? Můžeme vidět zvuk? Může hořet mokré prádlo? Jak to, že se letadlo udrží ve vzduchu? Na tyto a mnoho dalších fyzikálních záhad dostali žáci odpověď od lektorů Úžasného divadla fyziky.



Úžasné divadlo fyziky finančně podpořila radnice Prahy 5 jako zřizovatel školy

Předškoláci z mateřské školy a přípravné třídy poznali, co se děje se šumákem ve vodě a v oleji, a postavili si krasohled.

V Kouzelné fyzice si mladší žáci vyzkoušeli, za jakých podmínek projde vajíčko uvařené natvrdo hrdlem lahve. Co je to vakuum a jak se v takovém prostředí chová nafukovací balonek. Zjistili, kolik nafouknutých balonků unese člověk. Viděli zvuk prostřednictvím páry v bubnu.



V programu Tóny fyziky se starší žáci věnovali zkoumání zvuku. Díky Rubensově trubici spatřili ohnivé zvuky. Prostřednictvím laserových paprsků viděli, jak se zvuk hudební skladby mění. Pokusy se velmi líbily a žáci i učitelé odcházel z tohoto podivuhodného divadelního představení nadšení. Poděkování patří zřizovateli školy – MČ Praha 5, který finančně akci podpořil, a tak se žáci mohli seznámit se zábavnou fyzikou zcela zdarma. ■ red

PLACENÁ INZERCE

YIT

aalto CIBULKA

Projekt bude stát u jednoho z největších pražských parků Vidoule. Díky velkorysým oknům s nulovými parapety si vychutnáte úžasný výhled do přírody nebo na město. V soukromém areálu najdete relaxační park s keři, stromy a finskými jezírky.

FINSKÉ BYDLENÍ PROMYŠLENÉ SRDCEM



800 200 666

yit.cz