

Otestovali jsme si náš mozek

V rámci probíhajícího Týdne mozku jsme se rozhodli tento náš veledůležitý řídicí orgán prozkoumat a taky trochu pozlobit.

Nejprve jsme zhlédli krátký dokument o mozku, jak to tam všechno funguje a jak nám rozesílá pokyny.

Pak jsme si zahráli na neurony a předávali jsme si různými drahami informace a sledovali jsme, kterému družstvu spoje fungují rychleji. Taky jsme si vyzkoušeli, že mozek vidí, i když máme zavřené oči, a že i rukama se dá číst.

Na zajímavém videu jsme si dokázali, že náš mozek umí nevidět věci, které nepotřebuje, a že se zaměřuje na to, co považuje za podstatné. Toho, že během filmečku po jevišti proběhla gorila, jsme si všimli všichni, ale že se mezi tím změnila barva opony a odešla jedna posta-

va, to už nám uniklo. Mozek zkrátka vybral za nás.

Co náš mozek dokáže, nebo ne, jsme testovali dál. Zkuste pravou nohou v kolenu kroužit směrem doprava a na tabuli zároveň psát číslici 6. Je to nemožné, noha vždycky změni směr.

Naši centrálu jsme také potrápili několika logickými hádankami. Nechybělo také něco málo optických klamů. Nakonec jsme si vyhledali na internetu, co který mozkový lalok má na starosti, a vytvořili jsme velkou mozkovou mapu.

**žáci inovativní třídy
ZŠ Jungmannova, Jihlava,
učitelky Alena Veliká,
Kateřina Huková,
asistentka pedagoga
Petra Fialová
Foto: archiv školy**

