

Hodina matematiky v Jahodníckych hájoch

Prepojenie matematiky a environmentálnej výchovy? Že to nejde dokopy? Vyučovanie matematiky v kvinte A v piatok 6.10.2023 je dôkazom toho, že áno, majú toho veľa spoločného. Počas prvej delenej hodiny matematiky sa žiaci vybrali do Jahodníckych hájov, kde merali pomocou dĺžky tieňa metrovej tyče výšku stromov, určovali a porovnávali druhy rastlín v lesnom poraste a na rúbanisku, či merali obvod kmeňa stromu a určovali čas, za ktorý z malej sadeničky smreka obyčajného vyrastie dospelý strom.

Po návrate do školy namerané údaje žiaci z druhej polovice triedy použili na konečné výpočty. Tiež sa zamysleli nad príčinami masívneho výrubu stromov, doplnili odpovede na otázky v pracovnom liste a na záver vytvorili plagát so spracovanými údajmi.

To, že ešte aj počasie kvintánom prialo, už iba prispelo k dobrej nálade a atmosfére, ktorá počas týchto netradičných hodín matematiky v triede panovala. Veď posúďte sami na priložených fotografiách...



