

DOKRESĽOVAČKA



Už ste niekedy videli vlak,
ktorý sa ľahko vyšplhá na strmé kopce?

Nazýva sa **zubačka** alebo **ozubnicová železnica**.

Jej tajomstvo je, že má medzi bežnými koľajnicami
vloženú tretiu, zubatú koľaj, ktorej hovoríme **ozubnica**.

Lokomotíva má v podvozku ukryté zubaté koleso, ktoré
sa do nej presne zapojí. Tak sa zubačka bezpečne vyšplhá
aj na strmšie kopce, kam by sa obyčajný vlak nevedel dostať.