

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

V PRALESE



Při procházce pralesem můžete objevit strom, podobný tomu na obrázku.

Pokuste se porovnáním výšky osoby u stromu odhadnout průměr kmene stromu.

1. Víte-li, že výška osoby je 1,70 m, vypočítejte s použitím dostupných údajů obvod tohoto jedinečného stromu.
2. Zjistěte rozpětí paží spolužáků a určete, zda by jich stačilo osm, kdyby se rozhodli tento strom obejmout.

Poznámka: foto z ostrova Sumatra

Obrazový materiál Dílo autora

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je H. Lišková

Financováno z ESF a státního rozpočtu ČR.