

Sidnei a pomerančová šťáva

Pomerančová šťáva, kterou můžeš koupit téměř v každém obchodě, pochází většinou z Brazílie. Brazílie je země v Jižní Americe. Tam se pěstují pomeranče na velkých plantážích. Plody se sklízí od května do ledna. Při sklizni musí pomáhat všichni, dokonce i děti. Proto se často stává, že nemají ani čas jít do školy. Krom toho je škola drahou záležitostí, neboť sešity a tužky stojí nemálo peněz. A ty rodina potřebuje na jídlo.



Jeden dělník na plantáži natrhá denně až 2.000 kg pomerančů.

Osmdesátkrát naplní svůj sběračský pytel, jež má zavěšený na ramenou. Do jednoho pytle se vejde 25–30 kilogramů (tj. asi 150 pomerančů). Za týden si vydělají sběrači asi 750 Kč, což postačí sotva na nejdůležitějších věcí.

Protože práce na plantáži je poměrně těžká a výdělek malý, musí pomáhat také děti. Jedním z nich je Sidnei, 12-letý chlapec. Také jeho rodiče a bratr pracují na plantáži, od rána od šesti hodin mnohdy až do osmi hodin večer. Za 16 pomerančů dostanou méně než 30 haléřů, právě tolik pomerančů je zapotřebí na 1 litr šťávy. U nás stojí potom stejné množství kolem 20 Kč. Sidneiho otec má již z onoho neustálého přenášení těžkých beden nemocná záda a nemůže tudíž zastat tolik práce jako dříve. Sidnei ví, že stejný osud může potkat i jeho. Chtěl by se jednout stát bankovním úředníkem, k tomu by ale potřeboval více času na školu.

Na to aby si Sidnei večer ještě hrál, je často příliš unavený. Proto se těší na neděli, kdy má dostatek času, aby si se svými přáteli zahrál fotbal.

Úkoly:

- Pokus se společně s některým ze spolužáků nosit po určitou dobu jiné dítě ze třídy. Kolik váží toto dítě? _____ kg
- Jak daleko ho dokážete společně odnést? _____ m

Při práci na plantáži musí dělníci nosit pytle na sběrné místo, často vzdálené až 50 m. A to 80 x za den!

- Kolikrát je tato vzdálenost delší než vaše třída? _____
- Vypočítej, kolik metrů ujde denně sběrač ovoce s pytlem! _____ m
- Zkus tuto vzdálenost uběhnout (na školním dvoře nebo při cestě domů).
- Zamysli se nad tím, jak je možné, že je u nás pomerančová šťáva tak levná.
- Zvaž, co můžete udělat, aby dostal Sidnei a jeho rodina za práci více peněz.
- Jakou jinou šťávu ještě rádi pijete? Mají tyto nápoje také tak dlouhou přepravní vzdálenost? Odhadněte, jak daleko od vás se nachází nejbližší jablonořový sad.