

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

NÁKLAĐÁK



Nákladní auto Caterpillar má největší pneumatiky na světě. Jsou čtyři metry vysoké a váží pět tun, protože obsahují 890 kg oceli, aby vydržely při práci, kterou vykonávají. Používají se v uhelných, měděných, diamantových nebo zlatých dolech v Americe, Jižní Africe nebo v Austrálii.

Oproti tomu je výška pneumatik běžného osobního automobilu asi 60 cm.

Vypočítej, kolikrát je obvod pneumatiky osobního automobilu menší než obvod pneumatiky velkého nákladního auta Caterpillar.

Obrazový materiál

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/5/59/Caterpillar_797_Truck2.jpg/280px-Caterpillar_797_Truck2.jpg