

20b**Pracovní list**

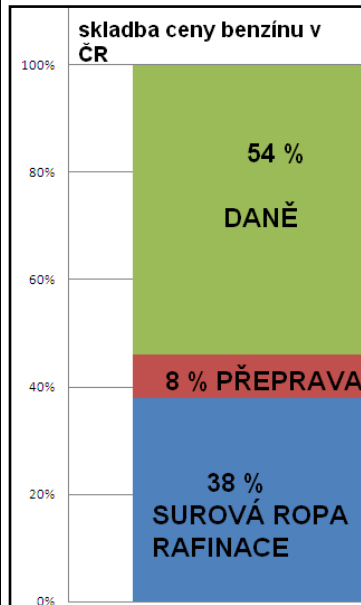
Téma: Doprava ropy

Aktivita:

Cena benzínu

Časová náročnost: 25 min

Úvodní text:



"Samotná cena benzínu Naturalu 95 se skládá ze 4 základních částí. První je benzín z rafinérií, který se na celkové ceně podílí zhruba 38 %, dále je to distribuce s 8 % podílem a potom je to zdanění – 38 % a dále 16 % daň z přidané hodnoty. Další, zatím přímo nezapočítané (skryté náklady, tvoří tzv. skryté náklady na benzín. Tvoří je unikající ropa z rafinérií, výpadky v dodávkách ropy, škodlivé emise, které přispívají ke globálnímu oteplování, místní znečištění (výpary z vrtů), nemoci dýchacího ústrojí lidí v zasažených oblastech, dopravní nehody, dopravní zácpy: cena ztraceného času a paliva.

Zdroj: National Geographic , červen 2004

Zadání úkolu (ů):

Úkoly:

1. Vypočítejte dílčí ceny složek, které tvoří konečnou cenu 1 litru benzínu, vypočítejte, kolik Kč zaplatíte za jednotlivé položky při nákupu plné nádrže. Doplňte do tabulky.

Fixní část ceny benzínu	Podíl v procentech	1 l benzínu	Nádrž benzínu (50 l)
CENA PRO KUPUJÍCÍHO	100 %		
BENZÍN Z RAFINERÍÍ	38 %		
PŘEPRAVA	8 %		
DAŇ	54 %		

2. Zamyslete se, z jakých prostředků se platí např. práce policiemi lékařské služby při nehodách. Přispívá na tyto náklady i řidič auta při tankování a následné platbě benzínu?