

VÁLEC – Ekologie

- 1) **Jezírko** tvaru kruhu o průměru 25 m je po okraj plné vody. Na hladině vody je vrstvička oleje vysoká 0,001 mm. Kolik litrů **oleje** stačilo k pokrytí a znečištění celé hladiny jezírka?
- 2) Kdyby do tohoto jezírka vypustil řidič automobilu 2 litry starého oleje, jakou tloušťku by měla olejová skvrna na celé hladině jezírka?
- 3) Zamyslete se a popište, co může způsobit olejová vrstva na hladině jezírka.
- 4) Co měl řidič se starým, vyjetým olejem udělat?

Pomůcky: Matematické a fyzikální tabulky pro ZŠ
Kalkulačka
Psací náčiní

