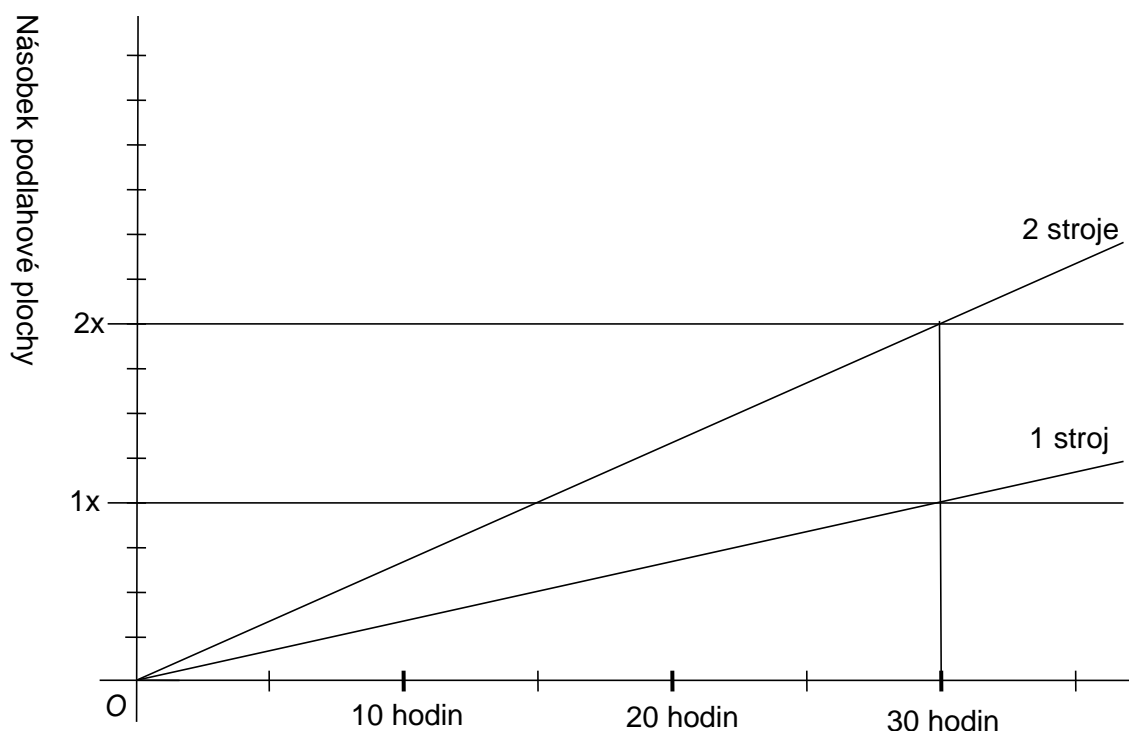


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PRÁCE 2

Jedním strojem se vyčistí všechny podlahové plochy v letištní hale za 30 hodin. Kolikrát více strojů se použije, tolikrát rychleji bude plocha vyčištěna.



- Celá plocha letištní haly musí být vyčištěna nejpozději za 8 hodin. Určete graficky počet strojů, které je třeba použít.
- Kolikrát může být plocha letištní haly vyčištěna, budou-li všechny stroje pracovat 20 hodin?