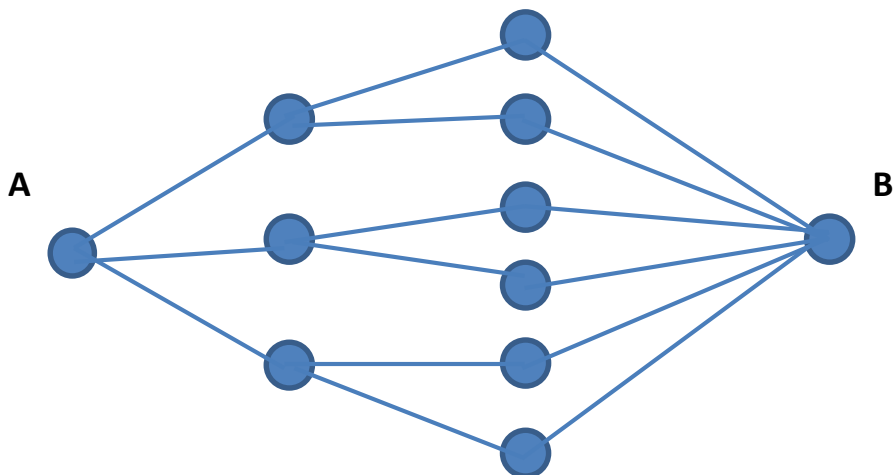


## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### MNOHO CEST

Kolika způsoby může Jana dopravit zboží z města A do města B, jestliže pojedje přes dvě jiná města a má na výběr cesty, které vidíš na obrázku? Předpokládej, že se nebude nikde vracet.



Nakresli nějakou jinou mapu, kde Jana pojedje přes dvě jiná města zleva doprava (nebude se vracet) a počet možností k dosažení města B zůstane stejný. Cesty se nesmí křížit a větvení je možné jen ve městě.

**Obrazový materiál** Obrázky jsou dílem autora.