

Ekonomický styl myšlení I

Fakulta informatiky MU

6. přednáška

21. října 2019

Obsah dnešní přednášky

1. První zápočtová písemka
2. Produkční a nákladová analýza firmy
 - a) Produkce
 - b) Náklady

Produkce v krátkém období

- Pouze jeden variabilní faktor (množství ostatních VF je fixní)

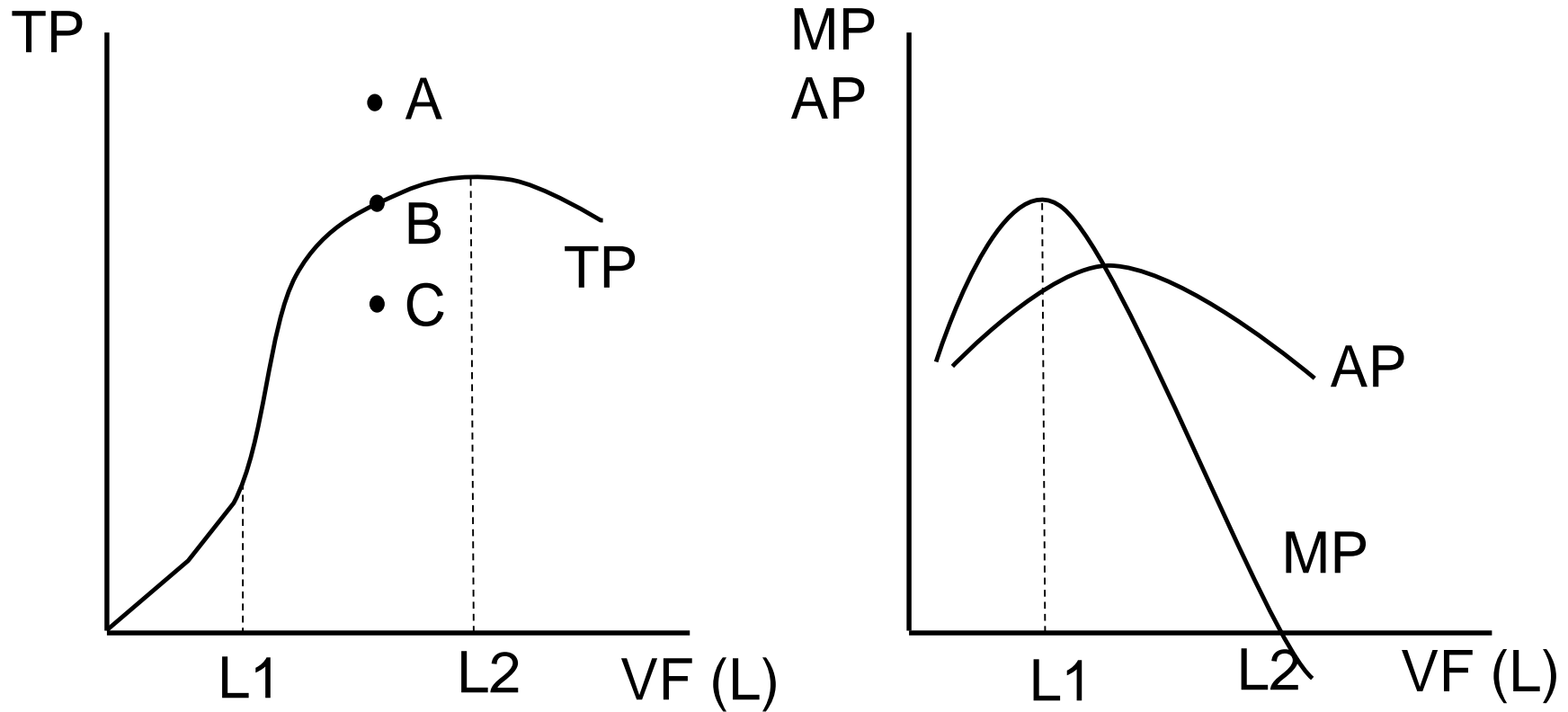
$$Q = f(L)$$

Celkový produkt: $TP = Q$

Mezní produkt: $MP = \Delta TP$ (o kolik se zvýší produkce, když přidáme jednotku VF)

Průměrný produkt: $AP = TP/VF$ (produkce na jednotku VF)

Celkový, mezní a průměrný produkt



Posun funkce – změna technologie nebo...

Náklady na jednotku

- Krom celkových nákladů, rozlišujeme náklady na jednotku produkce
- Mezní $MC = \Delta TC$
- Průměrné průměrné $AC = TC/Q$
 průměrné variabilní $AVC = VC/Q$
 průměrné fixní $AFC = FC/Q$

Celkové a jednotkové náklady

