

МЕРЕЊЕ СТЕПЕНА СПЕЦИЈАЛИЗАЦИЈЕ

ПОЉОПРИВРЕДНОГ ГАЗДИНСТВА

СПЕЦИЈАЛИЗАЦИЈА



**КУКУРУЗ
(МОНОКУЛТУРА)**

РАТАРСТВО

**РАТАРСТВО, ПОВРТАРСТВО,
СТОЧАРСТВО, ВОЋАРСТВО,
ВИНОГРАДАРСТВО, ПРЕРАДА МЛЕКА,
ПРОИЗВОДЊА МЕСА И МЕСНИХ
ПРЕРАЂЕВИНА,....**



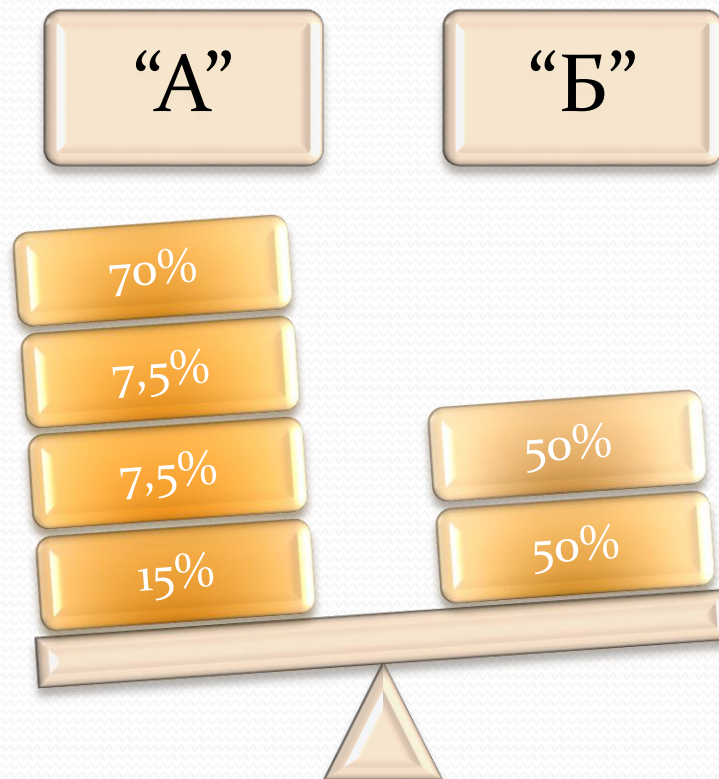
РАЗНОВРСНОСТ

Степен специјализације/разноврсности се изражава:

- Бројем заступљених линија производње у робној или укупној производњи
- *Индексом разноврсности*

Степен специјализације изражен бројем линија производње:

- У укупној вредности производње
- У робној вредности производње



Степен специјализације изражен индексом разноврсности:

- Поред броја линија производње, уважава и заступљеност у РОБНОЈ вредности производње
- Индекс разноврсности (I_r) представља однос...

$$I_r = \frac{100^2}{P_1^2 + P_2^2 + P_3^2 + \dots + P_n^2}$$

- P_n – учешће (%) n линије производње у робној реализацији
- $I_r \nearrow 1$ » мањи степен специјализације
- $I_r = 1$ » монокултура

Зад. 7. У практикуму

	Вредност екст реализ		Учешће у екстерној реализ.		Квадрати учешћа	
	1995	2000	1995	2000	1995	2000
Пшеница	460000.00	680000.00	26.41	27.42	697.30	751.82
Кукуруз	500000.00	250000.00	28.70	10.08	823.85	101.62
Шећерна репа	/	350000.00	/	14.11	0.00	199.17
Млеко	180000.00	350000.00	10.33	14.11	106.77	199.17
Тов говеда	600000.00	850000.00	34.44	34.27	1186.34	1174.72
Укупно	1740000.00	2480000.00	100	100	2814.26	2426.51

$$I_r(1995) = 3.55$$

$$I_r(2000) = 4.12$$

(2000) Године је већи индекс разноврсности што значи да је степен специјализације те године мањи.

ПИТАЊА?

