

Ze0025 Cvičení z geografie výrobní sféry

Termíny cvičení:

3. cvičení: 30. /31. 3. – Zemědělství světa.

4. cvičení: 20. /21. 4. – Dopady zemědělství na životní prostředí.

Podmínky pro zápočet:

- Včas odevzdaná cvičení v odevzdáárně v ISu (hodnocení cvičení bude v poznámkovém bloku)
- 100% účast na seminářích, žádná neomluvená absence

Cvičení 3: Zemědělství světa

Zadání:

- a) Na základě studia ročenky FAO, sledujte vývoj **využití půdy** **dvou ekonomicky rozdílných států za 2 období** (rozdíl více než 10 let). Dosažené výsledky zpracujte tabelárně a graficky, vysvětlete rozdíly a příčiny změn.

www.fao.org - Statistics - Databases - FAOStat - Inputs - Land

Land Area = Agricultural area + Forest area + Other land

Agricultural Area = Arable land + Permanent Crops + Permanent meadows and pastures

- b) Zhodnoťte **vývoj zemědělské produkce** (plodina – area harvested / zvíře – Stocks) **za poledních 10 let** ve **dvou zvolených státech**. Vypočítejte **bazický a řetězový index** a znázorněte je pomocí grafu. Spočítejte index změny mezi krajními roky sledovaného období.

www.fao.org - Statistics - Databases - FAOStat - Production (download) - Crops / Live Animals

- c) Na základě ročenky FAO sledujte **vývoj pěstování zadané plodiny/hospodářského zvířete** za poslední 3 roky ve 20 státech s největší produkcí (spočítejte průměr za dané 3 roky). Výsledky zpracujte tabulárně a graficky.

Postup k části c (ten do cvičení nedávejte, je to pomůcka pro vás):

1. Na FAO si vyhledejte příslušnou stránku.
2. Vyberte si 3 poslední roky, plodinu/zvíře, sklizňovou plochu a výnos a označte všechny státy až po Zimbabwe.
3. V excelu seřadte státy podle roku 2013 od největšího (zajímá nás prvních 20) podle sklizňových ploch – k těmto státům přiřadte i výnosy.
4. Udělejte 3-roční průměr ukazatelů.
5. Mapky – výnosy plošně, plochy sklizně sloupeček.
6. Zhodnoťte slovně.

Termín odevzdání do odevzávárny na ISu: 19. 4. 2015, 23:59

Další cvičení: 20. /21. 4. 2015

<i>Příjmení</i>	<i>Plodina</i>		<i>Plodina</i>	<i>Příjmení</i>	<i>Plodina</i>
<i>Procházková</i>	<i>Jablka</i>		<i>Rybíz</i>	<i>Leischner</i>	<i>Hrušky</i>
<i>Julínek</i>	<i>Meruňky</i>		<i>Datle</i>	<i>Hrazdára Radek</i>	<i>Ananas</i>
	<i>Artyčoky</i>	<i>Slouka</i>	<i>Fíky</i>	<i>Halová</i>	<i>Pistácie</i>
<i>Vávrová</i>	<i>Avokádo</i>	<i>Stará</i>	<i>Česnek</i>	<i>Škvařil</i>	<i>Švestky</i>
<i>Broušková</i>	<i>Banány</i>		<i>Zázvor</i>	<i>Hanáková</i>	<i>Brambory</i>
<i>Chalupa</i>	<i>Ječmen</i>	<i>Pijáková</i>	<i>Grepy</i>	<i>Lamparter</i>	<i>Brusinky</i>
	<i>Zelené fazole</i>	<i>Zourková</i>	<i>Hrozny</i>	<i>Mikeš</i>	<i>Dýně</i>
<i>Čornej</i>	<i>Borůvky</i>	<i>Kujalová</i>	<i>Chmel</i>	<i>Hubáček</i>	<i>Řepka</i>
	<i>Mrkev a tuřín</i>		<i>Juta</i>	<i>Kalčíková</i>	<i>Maliny</i>
	<i>Obiloviny</i>	<i>Machová</i>	<i>Kiwi</i>	<i>Kukelková</i>	<i>Rýže</i>
<i>Řezanina</i>	<i>Třešně</i>	<i>Jurmanová</i>	<i>Citróny a limetky</i>	<i>Lorenc</i>	<i>Žito</i>
<i>Lambertová</i>	<i>Citrusové ovoce</i>	<i>Vavřínek</i>	<i>Čočka</i>		<i>Sezamové semínko</i>
<i>Koláček</i>	<i>Kokosy</i>	<i>Čakloš</i>	<i>Kukuřice</i>		<i>Sisal</i>
<i>Partlová</i>	<i>Okurky</i>	<i>Valkovičová</i>	<i>Mango...</i>	<i>Nedeliaková</i>	<i>Sója</i>
			<i>Houby</i>		<i>Koření</i>
			<i>Oves</i>		<i>Špenát</i>
		<i>Janák Marek</i>	<i>Olivy</i>	<i>Bajužík</i>	<i>Jahody</i>
		<i>Kováčik</i>	<i>Cibule</i>		<i>Cukrová řepa</i>
		<i>Šimková</i>	<i>Pomeranče</i>	<i>Hrabovská</i>	<i>Cukrová třtina</i>
			<i>Papája</i>	<i>Horáková</i>	<i>Čaj</i>
					<i>Hrách</i>