



NaturTech.cz

Proč studovat přírodní a technické obory

Terénní výuka - pracovní list



19. LETNÍ GEOGRAFICKÁ ŠKOLA

23.8. – 25.8.2011



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM FONDEM
A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY

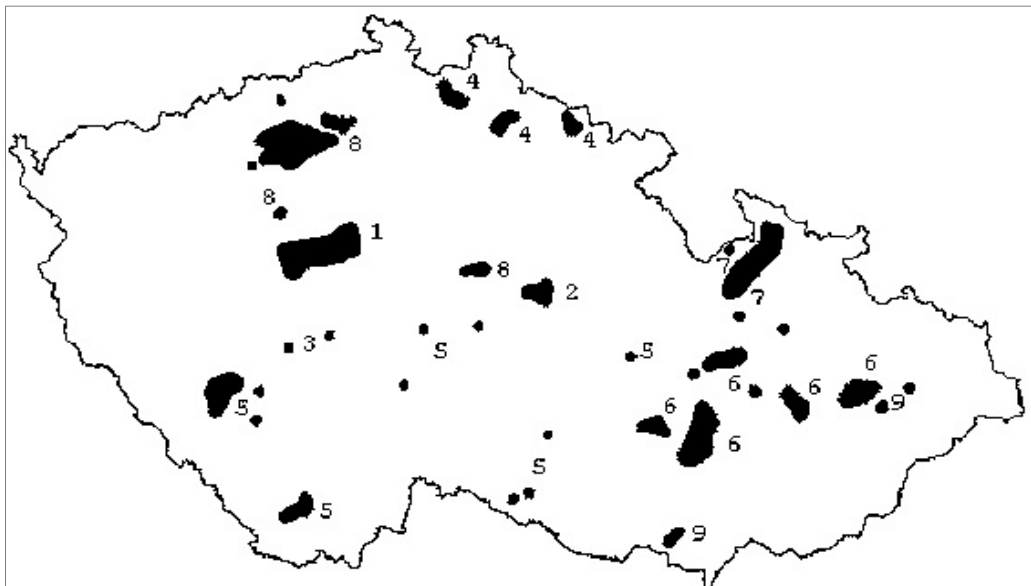
1. Vytvořte odpovídající dvojice (sled horizontů – název půdy)

1	A – Bv – C	A	illimerizovaná půda
2	A – Bt – C	B	podzol
3	A – E – Bt – C	C	hnědozem
4	A – E – Bsh – C	D	hnědá půda

Správné dvojice:

1 - 2 - 3 - 4 -

2. Přiřad'te k číslům ve schématu oblasti těžby vápence v ČR (zdroj: <http://www.geofond.cz>)



- krkonošsko-jizerské krystalinikum
- paleozoikum Železných hor
- devon Barrandienu
- vnější bradlové pásmo Západních Karpat
- silezikum (skupina Branné), orlicko-kladské krystalinikum a zábřežská skupina
- moravský devon
- moldanubikum jihočeské a moravské
- středočeská ostrovní zóna
- česká křídová pánev

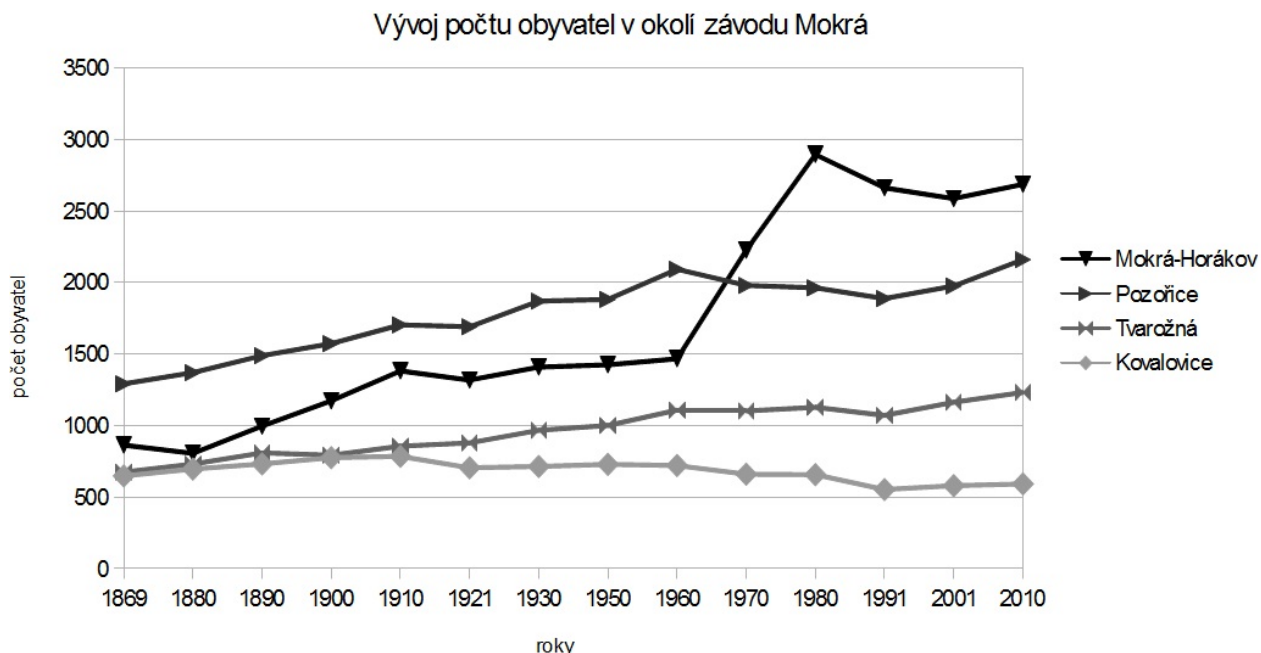
3. Sestavte správné pořadí technologického procesu výroby cementu (podrobnosti si můžete nastudovat na <http://www.heidelbergcement.cz/cement/data/upload/42c531f65cc73.pdf>)

Technologický proces výroby cementu	Pořadí
Expedice cementu	
Kontrola kvality a centrální řízení výroby	
Mletí cementu	
Těžba, drcení a skladování surovin	
Výpal portlandského slínku	
Výroba surovinové moučky	

4. Doplňte alespoň 3 další lokality v České republice, kde se vyrábí cement?

--	--	--

5. Pokuste se interpretovat graf vývoje obyvatel v okolí závodu Mokrá:
Co mají obce společného? Které obce se od typického vývoje liší a proč?



6. Tabulka obsahuje údaje o struktuře druhů pozemků (v %) vybraných okresů ČR: Brno-venkov, Břeclav, Č. Krumlov, Hodonín a Strakonice, kde ZP - podíl zemědělské půdy na rozloze okresu (OP-orná půda, LP-louky a pastviny, CHV-chmelnice a vinice), NP- podíl nezemědělské půdy na rozloze okresu (LE-lesní půda, VP-vodní plochy). Na základě analýzy dat přiřadte níže uvedeným okresům písmeno odpovídajícího řádku (A-E).

Okres	ZP	v tom			NP	v tom	
		OP	LP	CHV		LE	VP
A	64	77	12	6	36	69	5
B	65	69	27	0	35	64	11
C	68	79	4	11	32	51	18
D	36	37	61	0	64	74	7
E	56	84	7	2	44	75	2

Brno-venkov

Břeclav

Č. Krumlov

Hodonín

Strakonice

7. Doplňte vyšší geomorfologické jednotky:

geomorf. celek	podsoustava	soustava	provincie
Drahanská vrchovina			
Vyškovská brána			