Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.38/02.0025

Název projektu: Modernizace výuky na ZŠ Slušovice, Fryšták, Kašava a Velehrad

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

**ROSTLINNÁ VÝROBA**

**NÁZEV**

**Z\_145\_Hospodářství\_Rostlinná výroba**

**Autor: Mgr. Helena Nováková**

Škola: Základní škola Slušovice, okres Zlín, příspěvková organizace

**Anotace:**

* Digitální učební materiál (pracovní list) je určen pro seznámení žáků se základní složkou zemědělství a to je rostlinná výroba netradiční formou.
* Materiál podporuje samostatnou a aktivní práci žáků ve vyučovacím procesu
* Je určen pro předmět zeměpis a ročník devátý

Rostlinná výroba

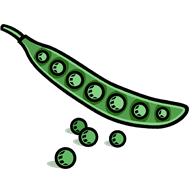
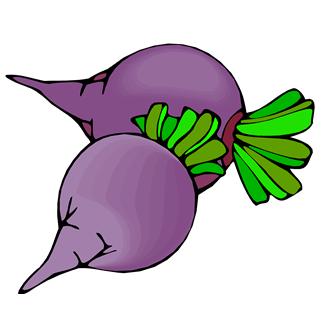
* zabývá se pěstováním užitkových plodin

*Jakou úlohu plní rostlinná výroba?*

* produkce potravin, krmiv a dalších surovin

Hlavní plodiny, kterými se zemědělství zabývá (*doplňte graf*):





**Úkol***: Roztřiďte do tabulek uvedené zemědělské plodiny*

pšenice, káva, kakao, cibule, jablka, brambory, palma olejná, fazole, ječmen, rýže, květák, jetel, banány, maniok, čaj, koření, proso, kukuřice, bavlník, chmel, zelí, len, vojtěška, hrách, žito, čočka, řepka, citrusy, oves, travní směsi, mrkev, salát, konopí, tabák, chřest, třešně, batáty, slunečnice, sója, podzemnice olejná, cukrová třtina, květák, kopr, ananas, česnek, jamy, palma kokosová, cukrová řepa, vinná réva

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **obilniny** | **luštěniny** | **pochutiny** |
|  |  |  |
| **technické plodiny** | **zelenina** | **pícniny** |
|  |  |  |
| **ovoce** | **hlíznaté plodiny** | **olejniny** |
|  |  |  |

Schéma pěstování vybraných zemědělských plodin podle podnebných pásů (*přiřaďte uvedené plodiny k podnebným pásům*)

brambory, pšenice, olivy, bavlna, podzemnice olejná, kukuřice, žito, kaučukovník, ječmen, kaučukovník, citrusy, oves, ovoce, rýže, palma datlová, palma olejná, banány, vinná réva, kakaovník, kávovník, cukrová třtina

* nejdůležitější je pěstování obilnin (*škrtněte světadíl, který nepatří mezi světové obilnice*)

Africká

Asijská

Jihoamerická

Evropská

Severoamerická

Australská

**Úkol***: Vybarvěte stejnou barvou stát (nebo státy) s nejvíce pěstovanou plodinou*

USA

Rusko

Francie

Indonésie

Rusko

Indie

Brazílie

USA

Indie

Čína

rýže

Ukrajina

pšenice

Indie

Čína

brambory

Čína

Německo

kukuřice

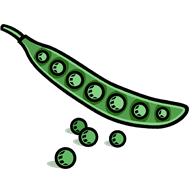
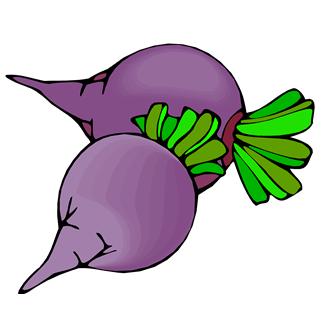
Rostlinná výroba - řešení

* zabývá se pěstováním užitkových plodin

*Jakou úlohu plní rostlinná výroba?*

* produkce potravin, krmiv a dalších surovin

Hlavní plodiny, kterými se zemědělství zabývá (*doplňte graf*):



**Úkol***: Roztřiďte do tabulek uvedené zemědělské plodiny*

pšenice, káva, kakao, cibule, jablka, brambory, palma olejná, fazole, ječmen, rýže, květák, jetel, banány, maniok, čaj, koření, proso, kukuřice, bavlník, chmel, zelí, len, vojtěška, hrách, žito, čočka, řepka, citrusy, oves, travní směsi, mrkev, salát, konopí, tabák, chřest, třešně, batáty, slunečnice, sója, podzemnice olejná, cukrová třtina, květák, kopr, ananas, česnek, jamy, palma kokosová, cukrová řepa, vinná réva

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| obilniny | luštěniny | pochutiny |
| pšenice, kukuřice, rýže, žito, ječmen, oves, proso... | hrách, fazole, čočka | káva, kakao, čaj, koření... |
| technické plodiny | zelenina | pícniny |
| bavlník, len, konopí, chmel, tabák, cukrová třtina, cukrová řepa... | zelí, mrkev, salát, chřest, květák, kopr, cibule, česnek... | vojtěška, jetel, travní směsi... |
| ovoce | hlíznaté plodiny | olejniny |
| citrusy, banány, jablka, třešně, ananas, vinná réva... | brambory, maniok, batáty, jamy... | řepka, slunečnice, sója, podzemnice olejná, palma olejná a kokosová... |

Schéma pěstování vybraných zemědělských plodin podle podnebných pásů (*přiřaďte uvedené plodiny k podnebným pásům*)

brambory, pšenice, olivy, bavlna, podzemnice olejná, kukuřice, žito, kaučukovník, ječmen, kaučukovník, citrusy, oves, ovoce, rýže, palma datlová, palma olejná, banány, vinná réva, kakaovník, kávovník, cukrová třtina

* nejdůležitější je pěstování obilnin (*škrtněte světadíl, který nepatří mezi světové obilnice*)

Asijská

Severoamerická

Jihoamerická

Evropská

Australská

**Úkol***: Vybarvěte stejnou barvou stát (nebo státy) s nejvíce pěstovanou plodinou*

Francie

Indonésie

Rusko

Indie

Brazílie

USA

Indie

Čína

rýže

Ukrajina

pšenice

Indie

Čína

brambory

Čína

Německo

kukuřice

USA

Rusko

Zdroje obrázků:

[http://office.microsoft.com](http://office.microsoft.com/)