

KAPRADINY

Jsou vývojově nejstarší a nejdokonalejší skupinou výtrusných rostlin.

Kořeny vyrůstají z **ODDENKU**.

Velké složené listy jsou v mládí **SPIRÁLOVITĚ** stočené.

Na **SPODNÍ** straně listu jsou výtrusy ve výtrusných kupkách.

Tyto kupky často chrání blána **OSTĚRA**.

Zástupci:

- **KAPRAĎ** samec
- **OSLADIČ** obecný
- **HASIVKA** orličí

Pro chytré hlavičky:

1. V následujících přesmyčkách jsou uvedeny názvy některých fosilních paliv, která vznikla v prvohorách z kaprad'orostů (plavuní, přesliček a kapradin). Odhal je a napiš.

RNEČĚ ÍHUL **ČERNÉ UHLÍ**

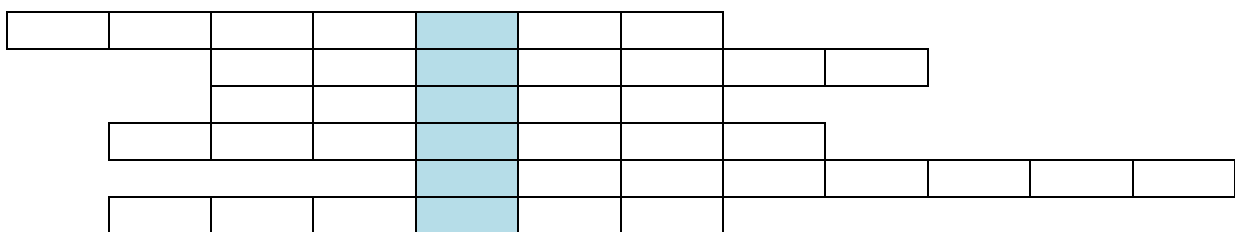
MEZNÍ LYNP **ZEMNÍ PLYN**

PARO **ROPA**

ŠELINARA **RAŠELINA**

2. Vylušti křížovku a zjisti tajenku.

Při hodině zeměpisu se paní učitelka ptá Pepička, kde leží Afrika. Pepíček odpoví, že **na mapě**.



- | | |
|--|----------|
| 1. Podzemní stonek kapradin | oddenek |
| 2. Název jedné ze skupin kaprad'orostů | plavuně |
| 3. Druhový název kapradiny z rodu kaprad' | samec |
| 4. Samčí pohlavní orgán mechorostů | pelatky |
| 5. Období, ve kterém rostly kapradiny jako stromy. | prvohory |
| 6. Blána chránící výtrusy | ostěra |