

Výukový materiál zpracovaný v rámci projektu



Základní škola Sokolov, Běžecká 2055 pracoviště Boženy Němcové 1784

Název a číslo projektu: Moderní škola, CZ.1.07/1.4.00/21.3331
Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Sada/předmět(oblast): Regionální zeměpis 1
Číslo výukového materiálu: 7_Z_12

Asie – vodstvo

Anotace:

Výukový materiál je zaměřen na učivo regionálního zeměpisu. Doplňuje učebnici Zeměpis 7 od nakladatelství Fraus. Materiál má sloužit jako zápis pro žáky. Jeho součástí je procvičovací cvičení.

Klíčová slova: Asie, vodstvo, orientace na mapě

Předmět: Zeměpis

Ročník: 7.

Autor: Mgr. Josef Hubený

Použité zdroje:

Dvořák Jiří a kol.. Zeměpis 7. 1. vydání. Plzeň: Fraus, 2005. 128 s. ISBN 80-7238-304-3
Mapa - autor

Asie – vodstvo

- Asii omývají vody všech 4 oceánů. Ze severu _____, z jihu _____, z východu _____ a ze západu prostřednictvím Středozemního moře _____.

řeky

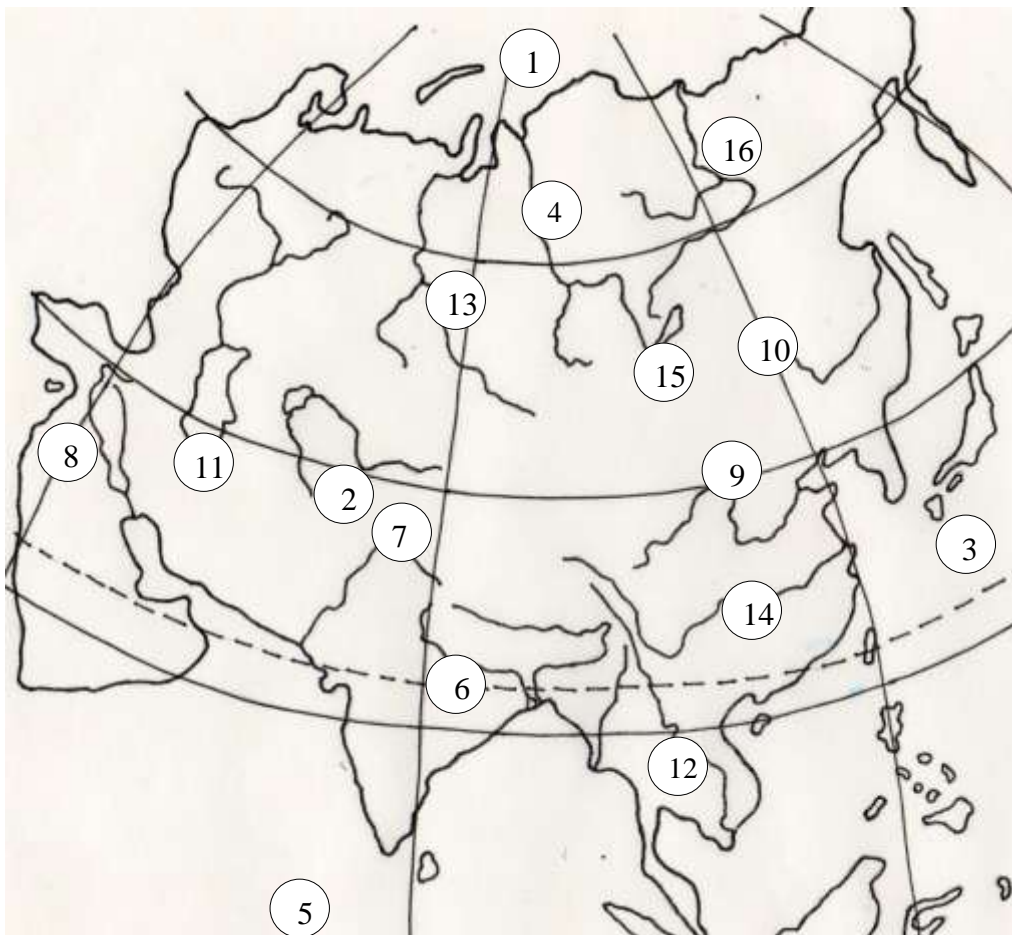
- **severské řeky** – mají velmi malý spád, v zimě zamrzají a při tání (květen, červen) zde často vznikají záplavy.
- ? V mapě vyhledej 3 příklady velkých severských řek: _____
- **himálajské řeky** – nejvíce vody mají letních měsících, způsobují to letní monzuny a tání sněhu - časté záplavy. Pro řeky jsou typická široká rozvětvená ústí – **delty**.
- ? V mapě vyhledej 3 příklady řek pramenících v Himálaji: _____
- **řeky západní a střední Asie** – malé množství srážek v oblasti ⇒ řídká říční síť. Zdrojem vody je tající sníh z hor ⇒ nejvodnatější na jeře.
- ? V mapě vyhledej 2 nejznámější řeky této oblasti: _____
- **bezodtoká území** – 40% rozlohy – střední Asie a Arabský poloostrov. Amudarja, Syrdarja
- V mapě vyhledej 2 řeky, které neodtékají do oceánu: _____

jezera

- **Kaspické moře** – největší jezero - 371 000 km².
- **Bajkal** – nejhlubší jezero – 1637 m.
- **Mrtvé Moře** - nejslanější a nejnižší položené jezero – salinita 30%.
- **Aralské jezero** - nejrychleji vysychající jezero

umělé nádrže

- velké umělé nádrže byly vybudovány hlavně v Rusku a Číně.
- v Číně největší vodní nádrž světa Tři soutěsky – je dlouhá 650 km.



? Doplň čísla podle mapy.

- ___ Bajkal
- ___ Kaspické moře
- ___ Indus
- ___ Ganga
- ___ Huang He
- ___ Chang Jiang
- ___ Amur
- ___ Ob
- ___ Jenisej
- ___ Lena
- ___ Eufrat a Tigris
- ___ Amudarja a Syrdarja
- ___ Indický oceán
- ___ Severní ledový oceán
- ___ Tichý oceán
- ___ Mekong

Asie – vodstvo

- Asii omývají vody všech 4 oceánů. Ze severu **Severní ledový oceán**, z jihu **Indický oceán**, z východu **Tichý oceán** a ze západu prostřednictvím Středozemního moře **Atlantský oceán**.

řeky

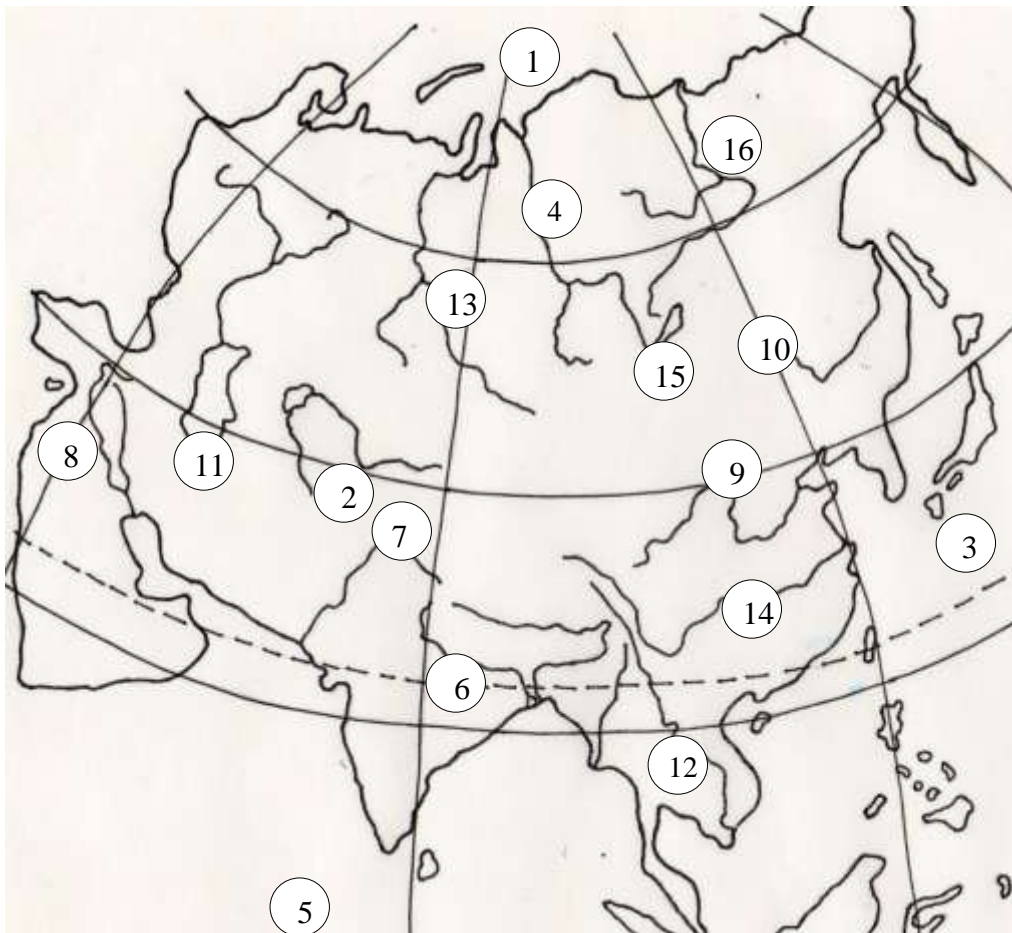
- **severské řeky** – mají velmi malý spád, v zimě zamrzají a při tání (květen, červen) zde často vznikají záplavy.
- ? V mapě vyhledej 3 příklady velkých severských řek: **Ob, Lena, Jenisej**
- **himálajské řeky** – nejvíce vody mají letních měsících, způsobují to letní monzuny a tání sněhu - časté záplavy. Pro řeky jsou typická široká rozvětvená ústí – **delty**.
- ? V mapě vyhledej 3 příklady řek pramenících v Himálaji: **Indus, Ganga, Huang He, Chang Jiang**
- **řeky západní a střední Asie** – malé množství srážek v oblasti ⇒ řídká říční síť. Zdrojem vody je tající sníh z hor ⇒ nejvodnatější na jeře.
- ? V mapě vyhledej 2 neznámější řeky této oblasti: **Eufkrat a Tigris**
- **bezodtoká území** – 40% rozlohy – střední Asie a Arabský poloostrov. Amudarja, Syrdarja
- V mapě vyhledej 2 řeky, které neodtékají do oceánu: **Amudarja a Syrdarja**

jezera

- **Kaspické moře** – největší jezero - 371 000 km².
- **Bajkal** – nejhlubší jezero – 1637 m.
- **Mrtvé Moře** - nejslanější a nejnižše položené jezero – salinita 30%.
- **Aralské jezero** - nejrychleji vysychající jezero

umělé nádrže

- velké umělé nádrže byly vybudovány hlavně v Rusku a Číně.
- v Číně největší vodní nádrž světa Tři soutěsky – je dlouhá 650 km.



? Doplň čísla podle mapy.

- 15 Bajkal
- 11 Kaspické moře
- 7 Indus
- 6 Ganga
- 9 Huang He
- 14 Chang Jiang
- 10 Amur
- 13 Ob
- 4 Jenisej
- 16 Lena
- 8 Eufkrat a Tigris
- 2 Amudarja a Syrdarja
- 5 Indický oceán
- 1 Severní ledový oceán
- 3 Tichý oceán
- 12 Mekong