

5. Domácí úkol (do 26. dubna):

→ pokračujeme dalším zápisem o Evropě do sešitu:

→ následující text opět opiš do sešitu (nebo vytiskni a nalep do sešitu a samozřejmě prostuduj)

zápis do sešitu:

CO OVLIVŇUJE PODNEBÍ V EVROPĚ:

- zeměpisná šířka (podnebné pásy)
- vzdálenost od oceánu
- mořské proudy (teplý Golský proud)
- cirkulace atmosféry (převaha Z, SZ větrů)
- georeliéf - nadmořská výška, orientace svahů, vegetační kryt, ...
- člověk

PODNEBNÉ A VEGETAČNÍ PÁSY V EVROPĚ:

1. podnebný pás - SUBTROPICKÝ (J Evropy, poloostrovy + ostrovy)

- rozdíly teplot i srážek mezi ročními dobami - převažuje tu suché, teplé počasí

Léto – suché, horké

Zima – vlhká, mírná

- vegetační pás – STŘEDOMOŘSKÁ VEGETACE

rostlinstvo – křovinaté tvrdolisté porosty = macchie, korkový dub, borovice, palmy

živočišstvo – cikády, ptáci, hadi, ještěrky, ovce, kozy

využití – pěstování obilí, zeleniny, citrusů, vinné révy, olivovníku, bavlník, tabák

2. podnebný pás - MÍRNÝ (většina Evropy)

- střídání 4 ročních dob

- západní proudění vzduchu

- oceánské oblasti – malé teplotní rozdíly mezi létem a zimou; více srážek (Z Evropa)

pevninské oblasti (= kontinentální oblasti) – větší teplotní rozdíly mezi létem a zimou;

méně srážek (V Evropa)

přechodné oblasti (Stř. Evropa)

- vegetační pásy –A) LESY MÍRNÉHO PÁSU:

1. listnatý les – v teplejších oblastech

rostlinstvo – dub, buk, javor, habr, bříza

živočiš. – jelen, srnec, liška, divoké prase

2. jehličnatý les – v chladnějších oblastech = tajga

rostlinstvo – smrk, borovice, modřín, jedle

živočišstvo – medvěd, vlk, liška, los, jelen

- **B) STEPI** - rostlinstvo – nízké traviny, ojedinělé stromy a keře
- živočišstvo – hlodavci - hraboš, zajíc, křeček, bažant, koroptev
- využití – úrodné černozemě, hnědozemě, pěstování pšenice a kukuřice (= obilnice světa)

3. podnebný pás - SUBARKTICKÝ (S Evropy)

- aspoň 2 měsíce v roce průměrná denní teplota nad 0°C
- málo srážek
- léto – krátké, teplé
- zima - dlouhá chladná

- vegetační pás - TUNDRA

- rostlinstvo – zakrslé břízy a vrby (kleč), mechy a lišejníky, nízké traviny
- živočišstvo – pižmoň, sob, los, vlk, polární liška, sova sněžná, lední medvěd

4. podnebný pás - ARKTICKÝ (ostrovy S Evropy)

- trvale nízké teploty pod 0°C
- málo srážek

- vegetační pás – POLÁRNÍ PUSTINY

- rostlinstvo – věčný sníh a led, trvale zmrzlá půda = permafrost, mechy, lišejníky
- živočišstvo – lední medvěd, polární liška, tuleň, mrož, ptáci

+ domácí úkol – práce s atlasem:

1) Do kterého vegetačního pásma patří:

- a) ostrov Korsika –
- b) Jutský poloostrov –
- c) ostrovy Vesterály -
- d) Finsko -

2) Jaké jsou průměrné lednové teploty vzduchu v

- a) Barceloně –
- b) Praze –
- c) Stockholmu –

3) Jaké jsou průměrné červencové teploty vzduchu v

- a) Barceloně –
- b) Praze –
- c) Stockholmu –

4) Pokus se napsat, kde v Evropě - je nejmenší průměrné roční množství srážek:

kde,kolik (mm).....

5) Pokus se napsat, kde v Evropě je největší průměrné roční množství srážek:

kde,kolik (mm).....

Těchto 5 úkolů vypracuj a pošli na email zuzana.dorazilova@zstovacov.cz do 26.dubna.