



PRÁCE S ATLASEM

Celkem 40 bodů

Potřebné vybavení: psací potřeby, pravítko, školní atlas světa (Kartografie Praha, a.s., vydání 2020 a novější), čistý papír na poznámky, kalkulačka

1

9 bodů

František se vydal na cestu z Bilbao do Temešváru/Timișoara. Cestou se zastavoval ve městech různých států, kterými při své cestě procházel. **Tvým úkolem bude vypsát ve správném pořadí všechny země, kterými František projel**, než dojel do cíle své cesty. Pamatuj, že do výčtu států musíš započítat i ty, v nichž se nacházejí města, kde František startoval, ale i končil svou pout'.

Jak už bylo zmíněno, Františkova cesta započala v *Bilbau*, poté se dostal do města *Strasbourg/Štrasburk*, ze kterého putoval do nedalekého *Lausanne*, ležícího na březích Ženevského jezera. Dále jeho kroky vedly do velice bohatého města, *Milána*. Zde si udělal dvoudenní přestávku, aby si koupil nové stylové body, poté pokračoval do lázeňského města *Bled*. Odtud se vydal do sousední země. Zde cestoval do hlavního města této země, *Záhřebu*. Přímořské státy se mu velmi zalíbily, a proto se vydal ještě jižněji, do města s ikonickým mostem, do *Mostaru*. Poslední zastávkou před cílovým Temešvárem bylo univerzitní město *Novi Sad*, odtud už František šel do cíle své cesty, do *Temešváru/Timișoara*.

Jakými všemi státy František postupně projel? Napiš státy ve správném pořadí.

- | | |
|---------|---------|
| 1. | 6. |
| 2. | 7. |
| 3. | 8. |
| 4. | 9. |
| 5. | |

2

7 bodů

Za pomoci Školního atlasu světa rozhodni, zda jsou daná tvrzení pravdivá (zakroužkuj ANO), nebo nepravdivá (zakroužkuj NE).

- | | |
|--|----------|
| 1) Africký kontinent se rozprostírá pouze na Africké litosférické desce. | ANO x NE |
| 2) V Surinamu se domluvíš nizozemštinou, tedy jedním ze slovanských jazyků. | ANO x NE |
| 3) Východní pobřeží Madagaskaru je tvořeno převážně staršími horninami než jeho západní pobřeží. | ANO x NE |
| 4) Hudsonův záliv má výrazně nižší salinitu než Baltské moře. | ANO x NE |
| 5) Delta řeky Gangy ústí do Bengálského zálivu. | ANO x NE |
| 6) Palkův průliv odděluje Indii od souostroví Lakadivy. | ANO x NE |
| 7) Severní částí Viktoriina jezera prochází rovník. | ANO x NE |

3

8 bodů

Businessman ze San Francisca letí na obchodní cestu do Nového Dillí v Indii. Rozhodl se, že poletí již dnes, 27. 3. 2024 letem AI174, který odlétá v 10:15 ze San Francisca a let trvá 16 hodin. **Kdy (uved' datum a čas) přistane v Novém Dillí?** Uved' celý postup řešení, pomohou ti i předpřipravené kolonky:

Časové pásmo San Francisca (Při výpočtu nezapomeň, že v Kalifornii již platí letní čas!):

.....

Časové pásmo Nového Dillí:

.....

Rozdíl časových pásem se započtením letního času:

.....

Výpočet času příletu (včetně postupu):

.....

Odpověď: Letadlo přistane v Novém Dillí v hodin min. , 3. 2024.

4

16 bodů

4a) Z každé z následujících řad vyber a zakroužkuj jeden název/pojem, který mezi ostatní nepatří. Ke každé řadě navíc doplň do věty za ní, které fyzickogeografické útvary ostatní názvy popisují.

12 bodů

Př. Himaláje, Karpaty, Alpy, Vltava

Názvy (kromě zakroužkovaného) popisují ...pohoří...

1)Karakum, Kyzylkum, Kávérí, Taklamakan;

Názvy (kromě zakroužkovaného) popisují

2)Išim, Lena, Salwin, Anajmudí;

Názvy (kromě zakroužkovaného) popisují

3)Balkaš, Paňdžáb, Van, Zajsan;

Názvy (kromě zakroužkovaného) popisují

4)Čcheng-šan, Hadd, Oluan, Satpura;

Názvy (kromě zakroužkovaného) popisují

4b) Jistě sis všiml/a, že názvy, které do řad nepatří, mají něco společného. **Ve které zemi se jimi popisované útvary nacházejí?**

2 body

.....

4c) Zjisti, v jakém časovém pásmu se tato země nachází vůči Greenwichskému poledníku?

2 body

.....



PÍSEMNÝ TEST GEOGRAFICKÝCH ZNALOSTÍ

Celkem 30 bodů

Potřebné vybavení: psací potřeby, kalkulačka

1

4 body

V následující nabídce pojmů **zakroužkuj** ty **tvary reliéfu**, které jsou vytvářeny **ledovcovou činností**. Pozor, zakroužkuj pouze ty tvary, kde jsi si naprosto jistý/á, za nesprávně označené tvary se bod odečítá.

BLUDNÝ BALVAN – DELTA – DUNA – KAR
– MORÉNA – NIVA – TROG – ZÁVRT

2

4 body

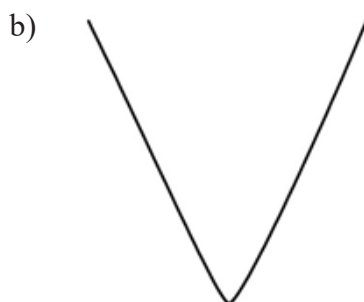
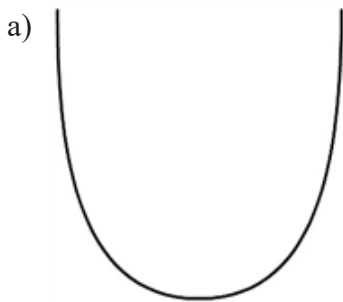
V jakých českých pohořích můžeš spatřit tvary reliéfu vytvořené ledovcovou činností? **Napiš názvy alespoň dvou českých pohoří**, ve kterých se nacházejí ledovcové tvary reliéfu, které jsi vybral/a u předchozí otázky.

.....

3

2 body

Z nabídky níže zakroužkuj typický tvar údolí vytvořeného činností horského ledovce:



4

4 body

Na půdě jsi našel/a útržek staré mapy. Na útržku jsi objevil/a dvě města – Prahu a Plzeň. Změřil/a jsi, že jsou vzdálená právě 17 cm. Když jsi se podíval/a na internet, přečetl/a jsi, že jsou tato města od sebe vzdálená 85 km. Teď už snadno zvládneš spočítat, v jakém měřítku byla vyhotovena původní stará mapa na Tvém útržku. Vypočítej a zapiš správné měřítko staré mapy, ale nezapomeň zapsat i celý postup řešení.

Postup řešení:

5

10 bodů

Podívej se na následující sloupečky. V levém sloupečku jsou uvedena měřítka, v pravém pak různé typy map. **Spoj měřítko s typem mapy tak, abys vytvořil/a co nejlepší dvojice:**

1:1 000	Autoatlas Česka
1:15 000	Katastrální mapa
1:50 000	Mapa Evropy v atlase světa
1:200 000	Plán města Plzně
1:15 000 000	Turistická mapa Krkonoš

6

6 bodů

Rozhodni, zda jsou tvrzení o Česku pravdivá (ANO) či nepravdivá (NE). Zakroužkuj správnou odpověď.

Nejvyšší horou Česka je Sněžka.	ANO x NE
Posvátná hora Říp se nachází na území Ústeckého kraje.	ANO x NE
V hlavním městě Praze žije méně než milion obyvatel.	ANO x NE
Na české bankovce s hodnotou 500 Kč je vyobrazena Božena Němcová.	ANO x NE
Území Česka je administrativně rozděleno do 15 krajů.	ANO x NE
Sídlem Nejvyššího i Ústavního soudu v Česku je Praha.	ANO x NE



PRAKTICKÁ ČÁST

Celkem 30 bodů

Potřebné vybavení: psací potřeby, školní atlas Česka od nakladatelství Kartografie Praha (vydání 2020 a novější)

1

8 bodů

V turistickém oddílu Veverky jste se rozhodli, že dobudete nejvyšší vrcholy všech českých pohorí. V roce 2023 jste dokázali pokořit 4 vrcholy – Plechý, Klínovec, Praděd a Luž. Nyní odpovězte na otázky níže tak, abyste do kroniky turistického oddílu za rok 2023 doplnili pravdivé informace. Správnou odpověď zakroužkujte.

I. Vaše klubovna se nachází v Křemži u Českých Budějovic. Vyberte ten z vrcholů, ke kterému jste měli nejbližší:

a) Plechý b) Klínovec c) Praděd d) Luž

II. Vyberte pokořením kterého z vrcholů jste zdolali nejvyšší nadmořskou výšku:

a) Plechý b) Klínovec c) Praděd d) Luž

III. Vyberte ten z vrcholů, na kterém stojí televizní vysílač s rozhlednou, jehož horní plošina je nejvýše položeným umělým bodem v Česku:

a) Plechý b) Klínovec c) Praděd d) Luž

IV. Jako první jste pokořili vrchol, který má z těchto čtyř nejnižší nadmořskou výšku. Který to byl?

a) Plechý b) Klínovec c) Praděd d) Luž

2

6 bodů

K uvedeným CHKO doplň kraj/kraje, ve kterých se chráněná krajinná oblast nachází:

CHKO Pálava kraj/kraje:

CHKO Poodří kraj/kraje:

CHKO Český les kraj/kraje:

CHKO České středohoří kraj/kraje:

CHKO Blaník kraj/kraje:

3

16 bodů

Z každé řady (A – D) **nejprve vyber město (zakroužkuj jej)**, které k ostatním městům v řadě nepatří (tedy náleží do jiného kraje). **Pro zbylá města v řadě následně uveď kraj, v němž se nacházejí.**

*Příklad: České Budějovice – Hluboká nad Vltavou – Písek – Dačice – Telč
Města (kromě zakroužkovaného) se nacházejí v kraji JIHOČESKÉM.*

A. DOMAŽLICE – TACHOV – ROKYCANY – STRAKONICE – SUŠICE

Města (kromě zakroužkovaného) se nacházejí v kraji

B. HUMPOLEC – TŘEBÍČ – HAVLÍČKŮV BROD – JINDŘICHŮV HRADEC – PELHŘIMOV

Města (kromě zakroužkovaného) se nacházejí v kraji

C. PROSTĚJOV – ZLÍN – ŠUMPERK – PŘEROV – ŠTERNBERK

Města (kromě zakroužkovaného) se nacházejí v kraji

D. TURNOV – ČESKÁ LÍPA – TRUTNOV – JABLONEC NAD NISOU – NOVÝ BOR

Města (kromě zakroužkovaného) se nacházejí v kraji