



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

www.zemepisnaolympiada.cz

**Zeměpisná
olympiáda**
Česko



Multimediální test

Ústřední kolo Zeměpisné olympiády

23. – 24. dubna 2018

Praha, Albertov



SPOLEČNÉ OTÁZKY C a D

CELKEM 10 OTÁZEK

1 OTÁZKA = 1 MINUTA

C: 1 OTÁZKA = 1 BOD

D: 1 OTÁZKA = 0,5 BODU

Hodně štěstí!

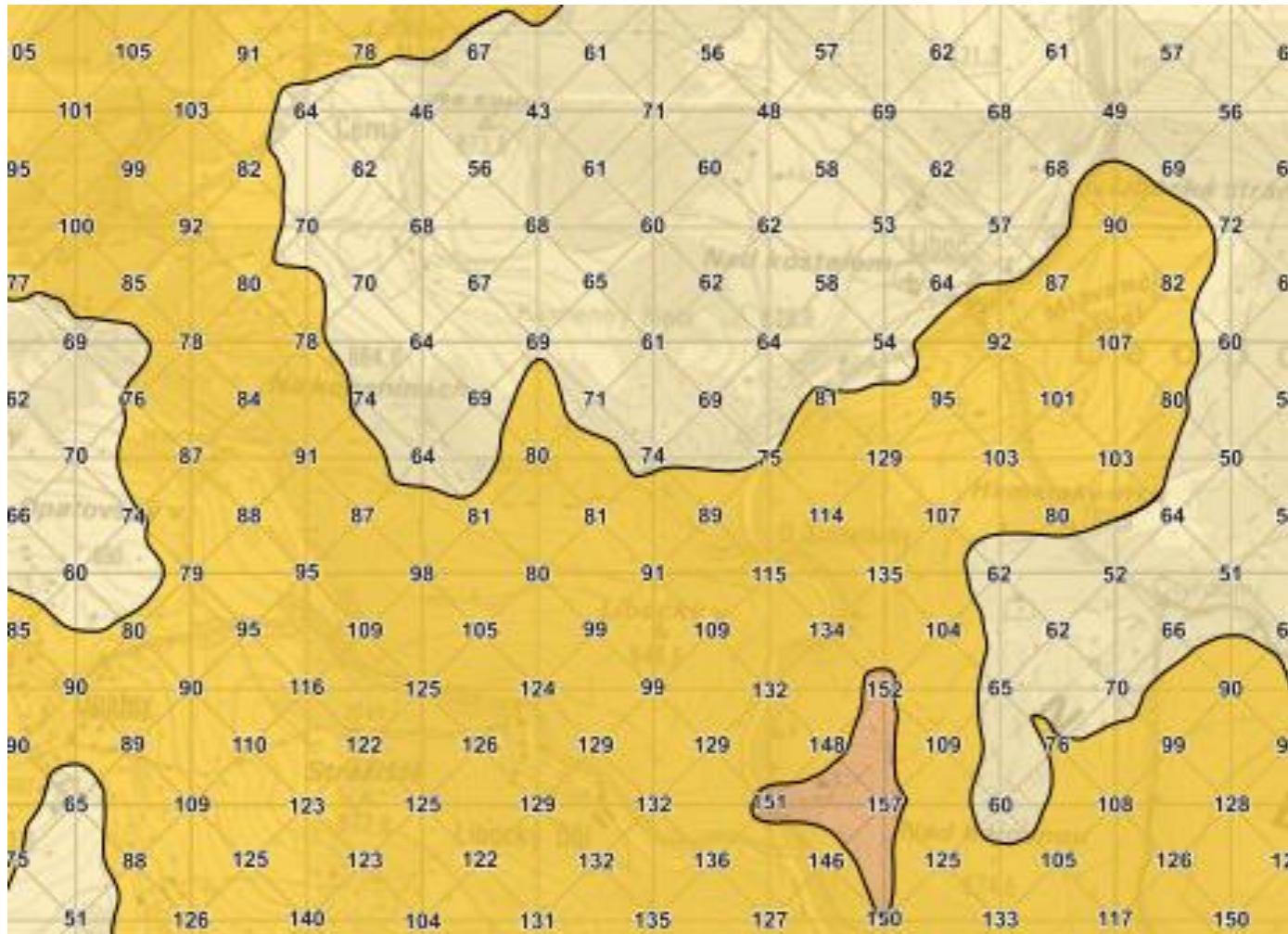


Jaká výšková kategorie náleží k této legendě v mapě relativní výškové členitosti ?



C + D

1



A) vrchovina
C) rovina

B) členitá pahorkatina
D) hornatina



Který proces bezesporu působil na tento objekt?

C+D

2



A) nivace

B) koraze

C) eolická eroze

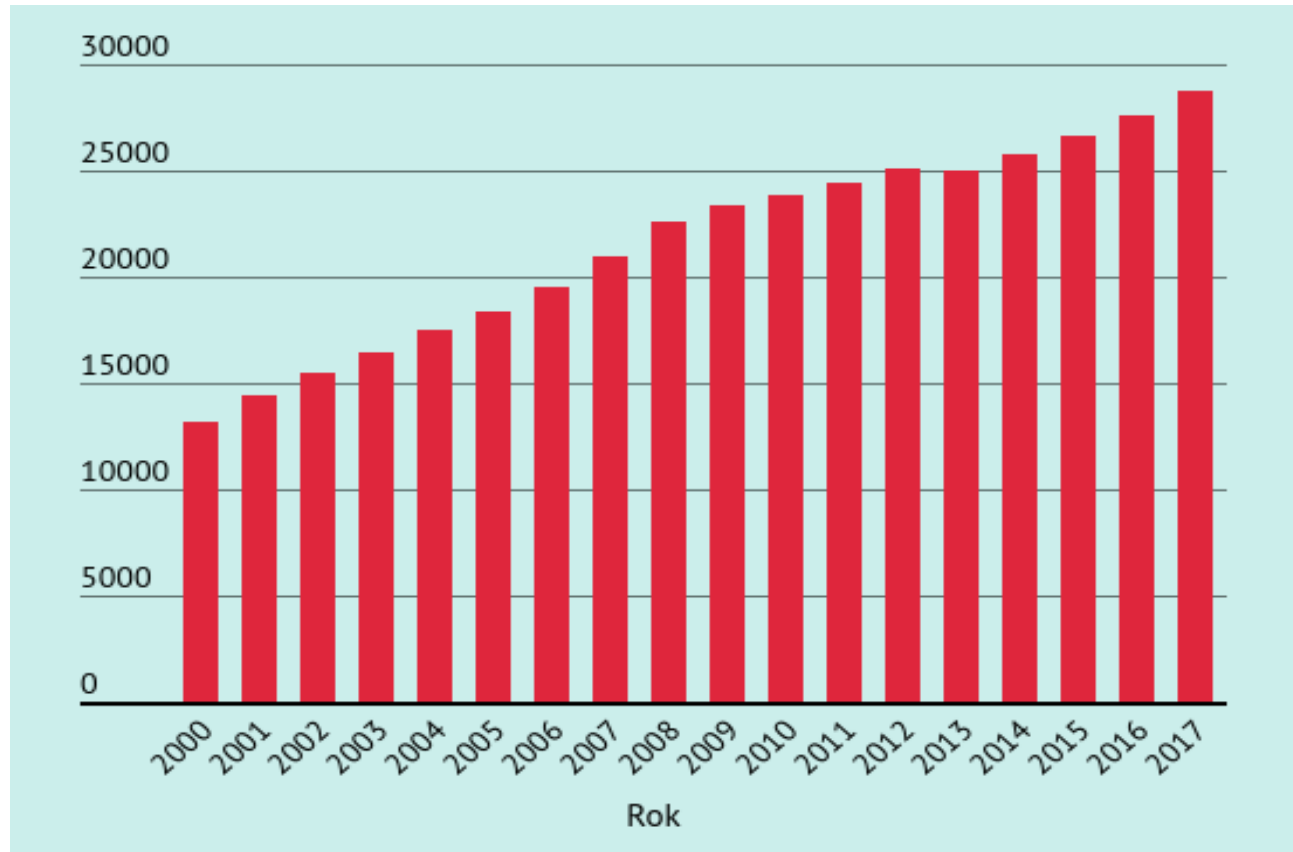
D) fluviální eroze



C+D

3

Co znázorňuje graf?



- A) vývoj počtu Ukrajinců v Česku
- B) vývoj počtu Čechů žijících v USA
- C) vývoj průměrné hrubé měsíční mzdy v Česku
- D) vývoj počtu zaměstnanců ve výzkumu a vývoji v ČR



Do které vlny “asijských tygrů” náleží tento stát?

C+D

4



A) do I. vlny

B) do II. vlny

C) do III. vlny

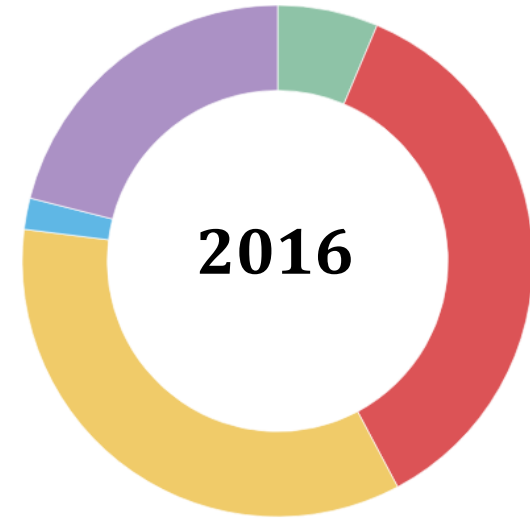
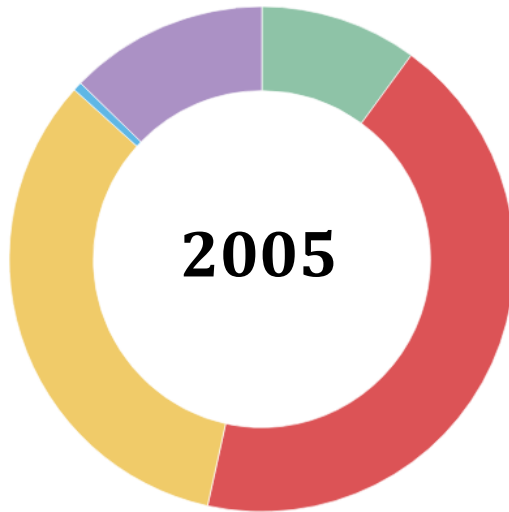
D) nepatří mezi
asijské tygry



Která legenda patří k následujícím grafům?

C + D

5



A

**Struktura cizinců
v Česku**

- Poláci
- Ukrajinci
- Slováci
- Rumuni
- Vietnamci

B

**Vzdělanostní
struktura
Česka**

- základní
- střední bez maturity
- střední s maturitou
- vyšší odborné
- vysokoškolské

C

**Struktura
jehličnatých
stromů v Česku**

- jedle bělokorá
- smrk ztepilý
- borovice lesní
- Tis červený
- modřín

D

**Zdroje vytápění
v českých
domácnostech**

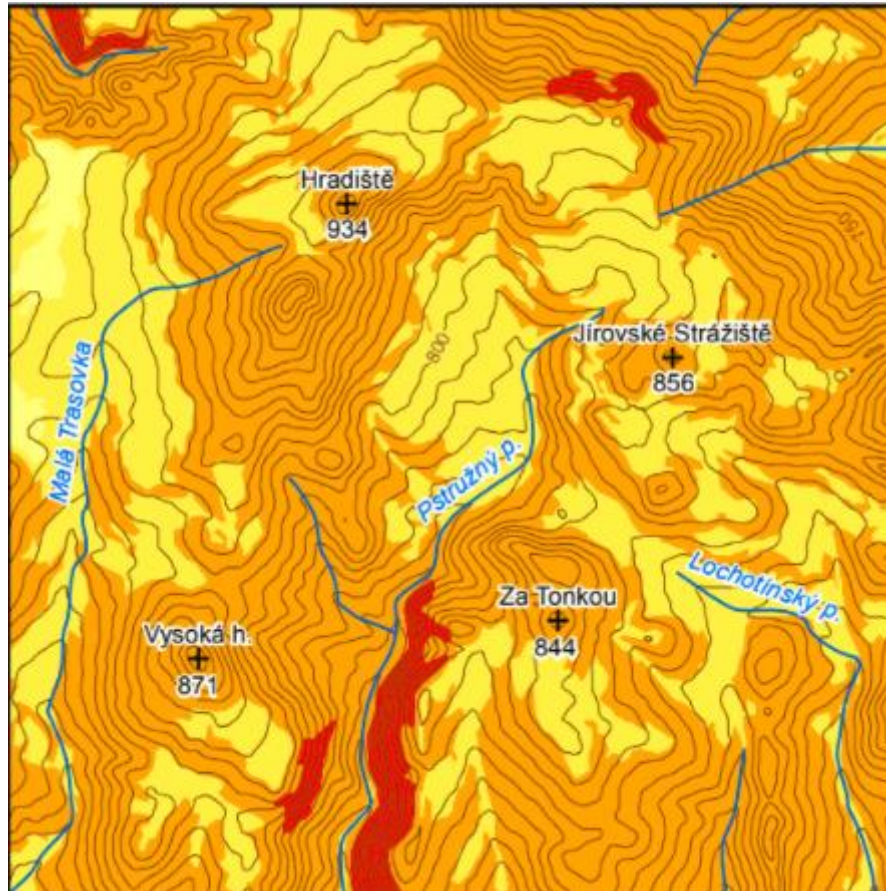
- dálkové vytápění
- pevná paliva
- zemní plyn
- OZE
- elektřina



Které území je zobrazeno na mapě?

C + D

6



- A) Jizerské hory
- B) Bílé Karpaty

- C) Železné hory
- D) Doupovské hory



Nad kterým ostrovem přelétá Mezinárodní vesmírná stanice?

C + D

7



A) Madagaskar

B) Grónsko

C) Nový Zéland

D) Kuba



C+D

8

Fotografie byla pořízena na tržišti v ?



A) Maroku

C) Švédsku

B) Indii

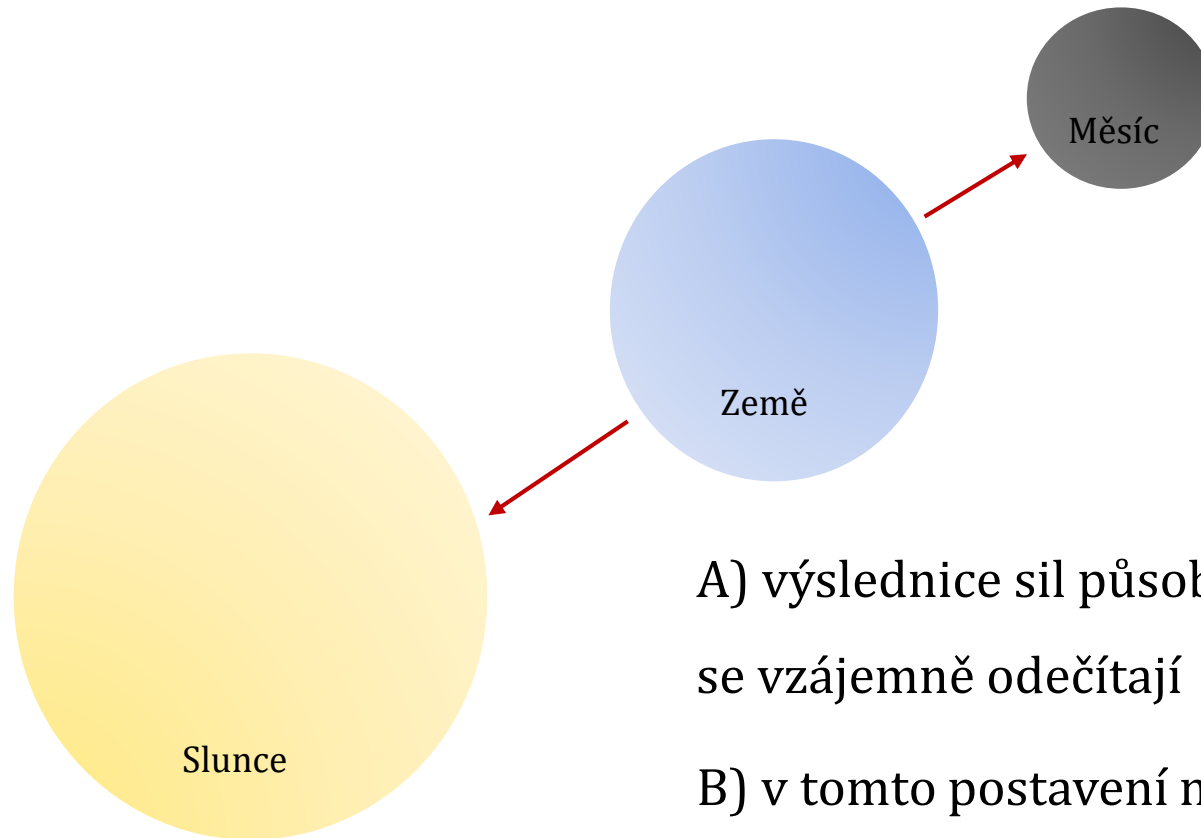
D) Itálii



C + D

9

Vyberte správné tvrzení



A) výslednice sil působení Slunce a Měsíce se vzájemně odečítají

B) v tomto postavení nastává hluché dmutí

C) Měsíc je v novu

D) skočné dmutí nastává po přibližně 12 hod a 25 min



Která hornina způsobuje barevnost hor na fotografii?

A) ryolit

B) pískovec

C) baryt

D) spraše





OTÁZKY POUZE PRO D

CELKEM 5 OTÁZEK

1 OTÁZKA = 1 MINUTA

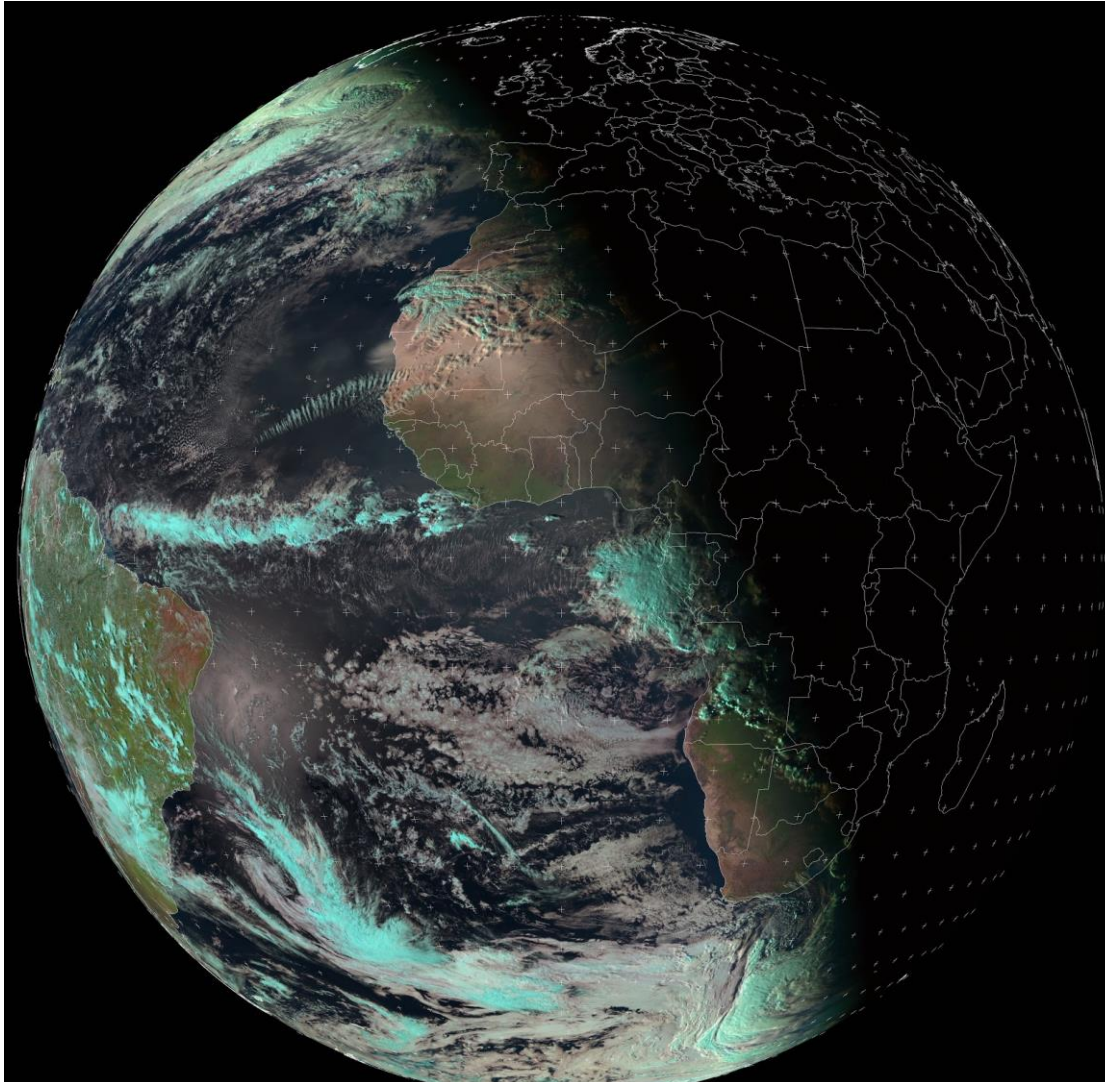
1 OTÁZKA = 1 BOD



**Na obrázku je RGB syntéza v přirozených barvách z
geostacionární družice Meteosat 10 (MSG-3).
Kdy byla pořízena?**

C + D

11



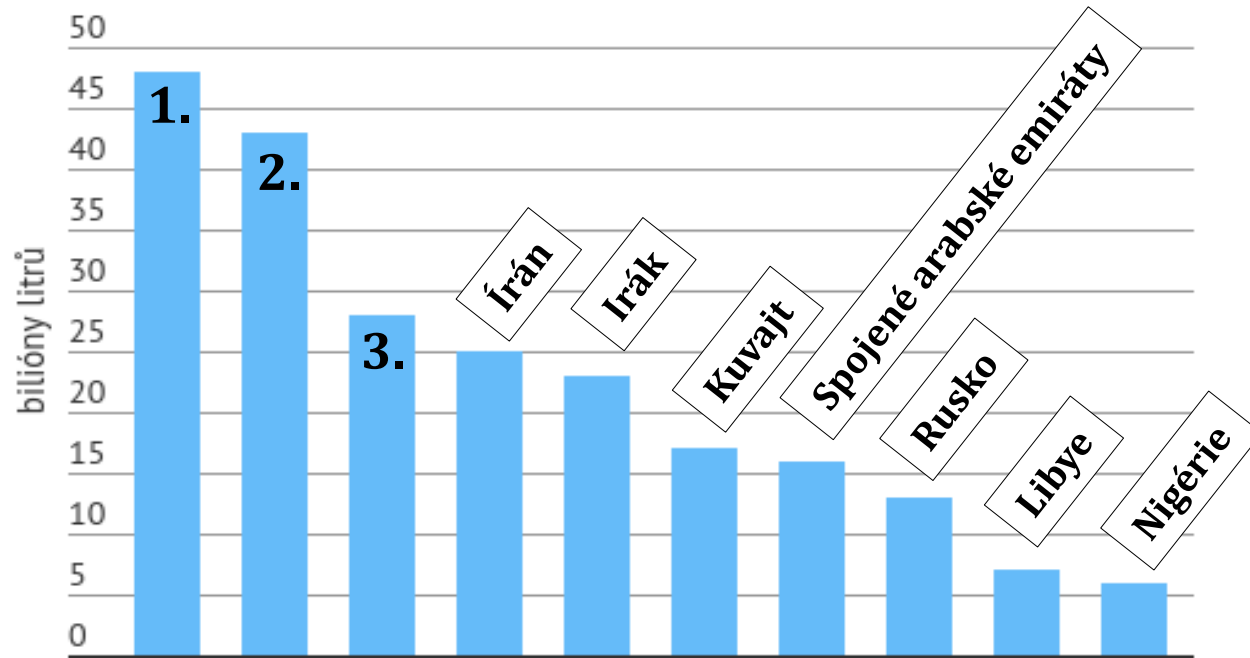
- A) 1. 7. 2017 4:00 SEČ
- B) 1. 7. 2017 20:00 SEČ
- C) 1. 1. 2018 6:00 SEČ
- D) 1. 1. 2018 18:00 SEČ**



Které země chybí na prvních třech místech grafu zemí s největšími zásobami ropy (2015)?

C+D

12



A

1. Venezuela
2. Saudská Arábie
3. Kanada

B

1. Venezuela
2. Kanada
3. Norsko

C

1. Saudská Arábie
2. Kanada
3. Surinam

D

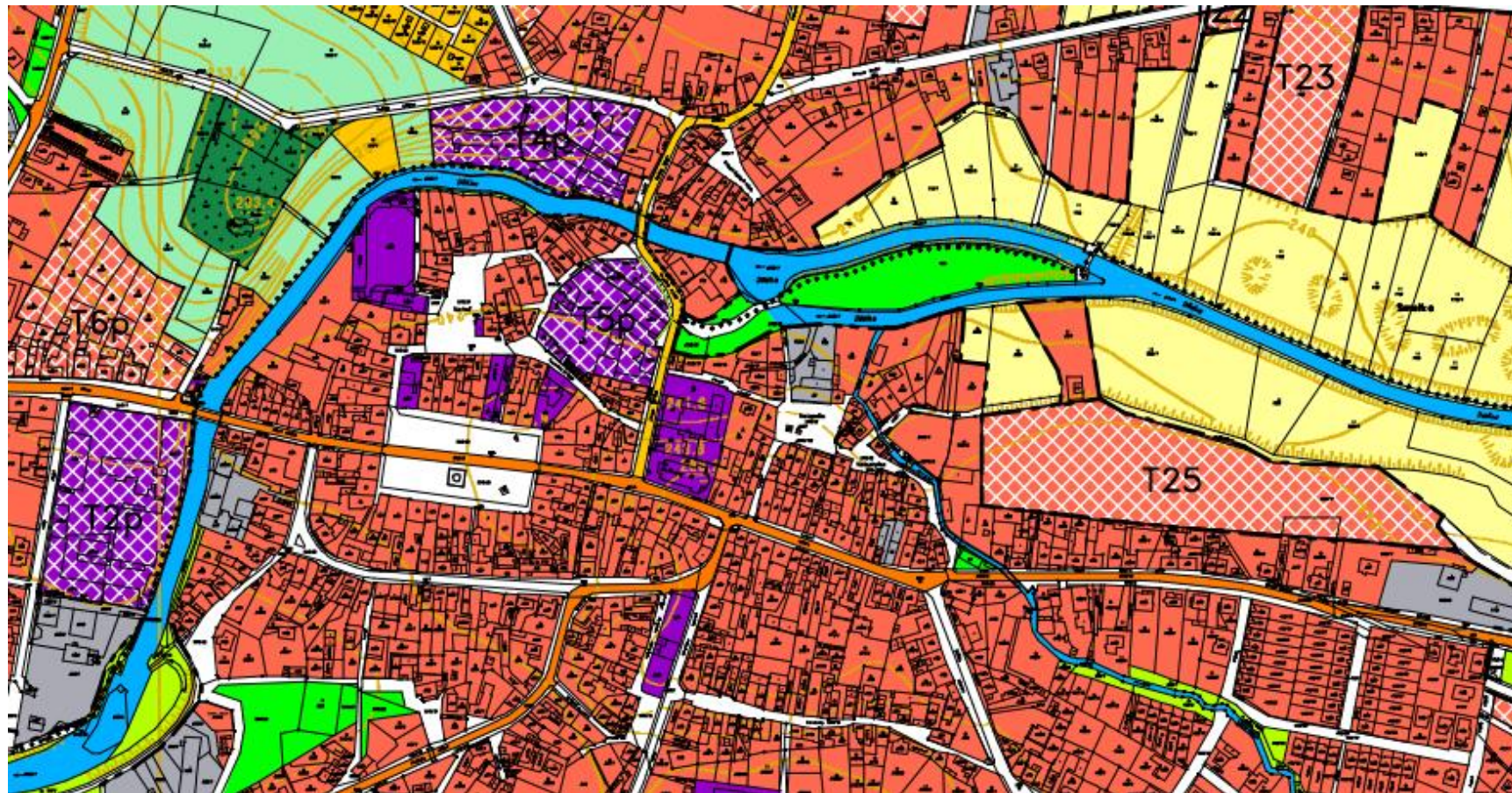
1. Saudská Arábie
2. Venezuela
3. Gabon



Co pravděpodobně vyznačuje plocha T25 ve výřezu územního plánu?

C + D

13



- A) záplavové území řeky
- B) nezastavitelné území
- C) zastavěnou plochu s funkcí komerční
- D) zastavitelnou plochu s funkcí bydlení



Ve které zemi byste hledali ledovec na fotografii o průměrné výšce 74 m nad hladinou jezera, který se stále zvětšuje a je pojmenovaný podle svého objevitele Francisca Morena?

C + D

14



A) Kanada

B) Island

C) Finsko

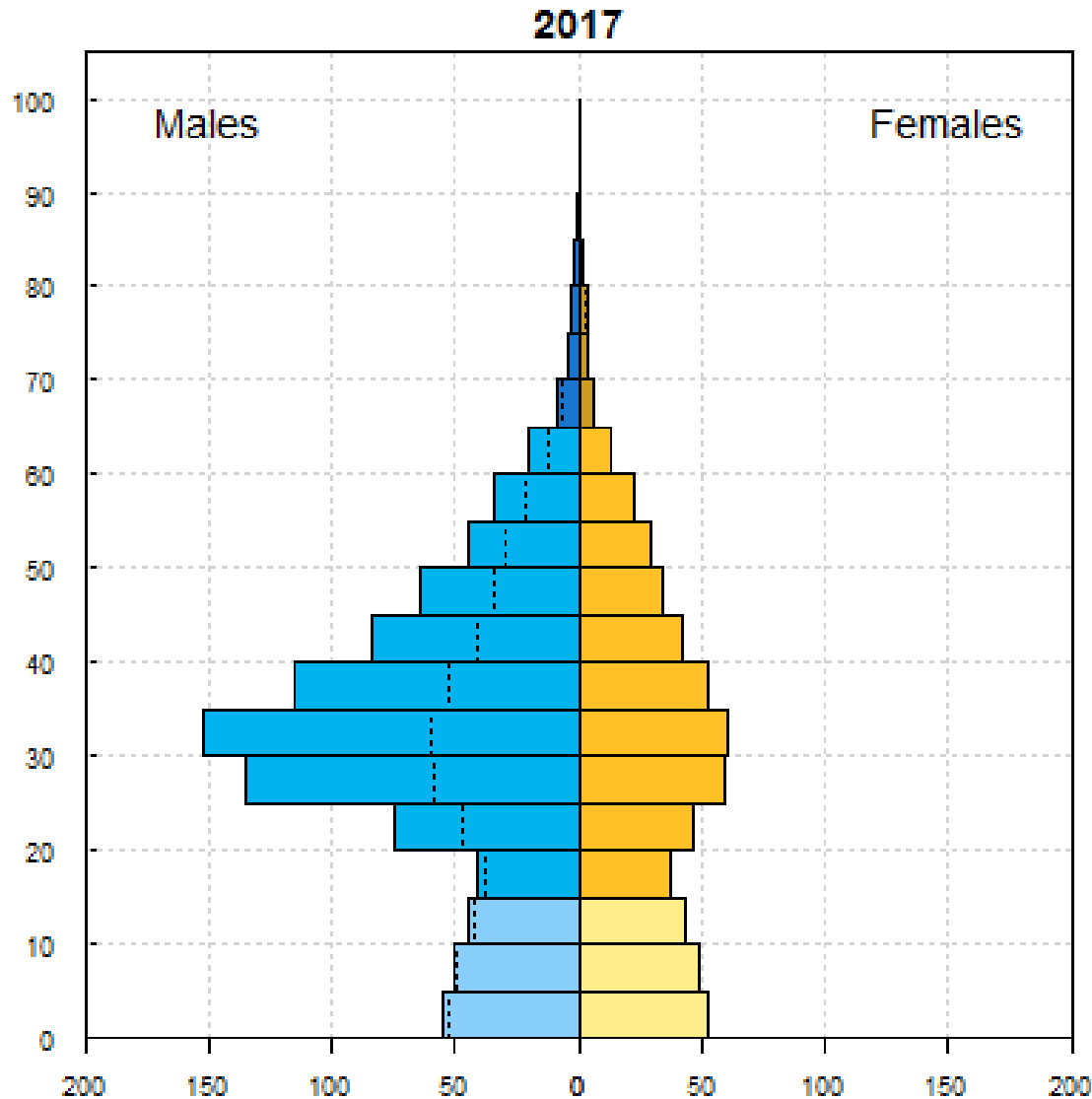
D) Argentina



Which state belongs to the population pyramid?

C + D

15



A) China

B) Bahrain

C) Yemen

D) Lesotho

KONEC TESTU