



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Přírodovědecká fakulta  
UNIVERZITY KARLOVY V PRAZE  
Geografie



Ústřední kolo  
Zeměpisné olympiády

14. a 15. dubna 2014

Praha, Albertov

Multimediální  
test

# SPOLEČNÉ OTÁZKY C A D

CELKEM 10 OTÁZEK  
1 OTÁZKA – 1 MINUTA

C: 1 OTÁZKA – 1 BOD

D: 1 OTÁZKA – 0,5 BODU



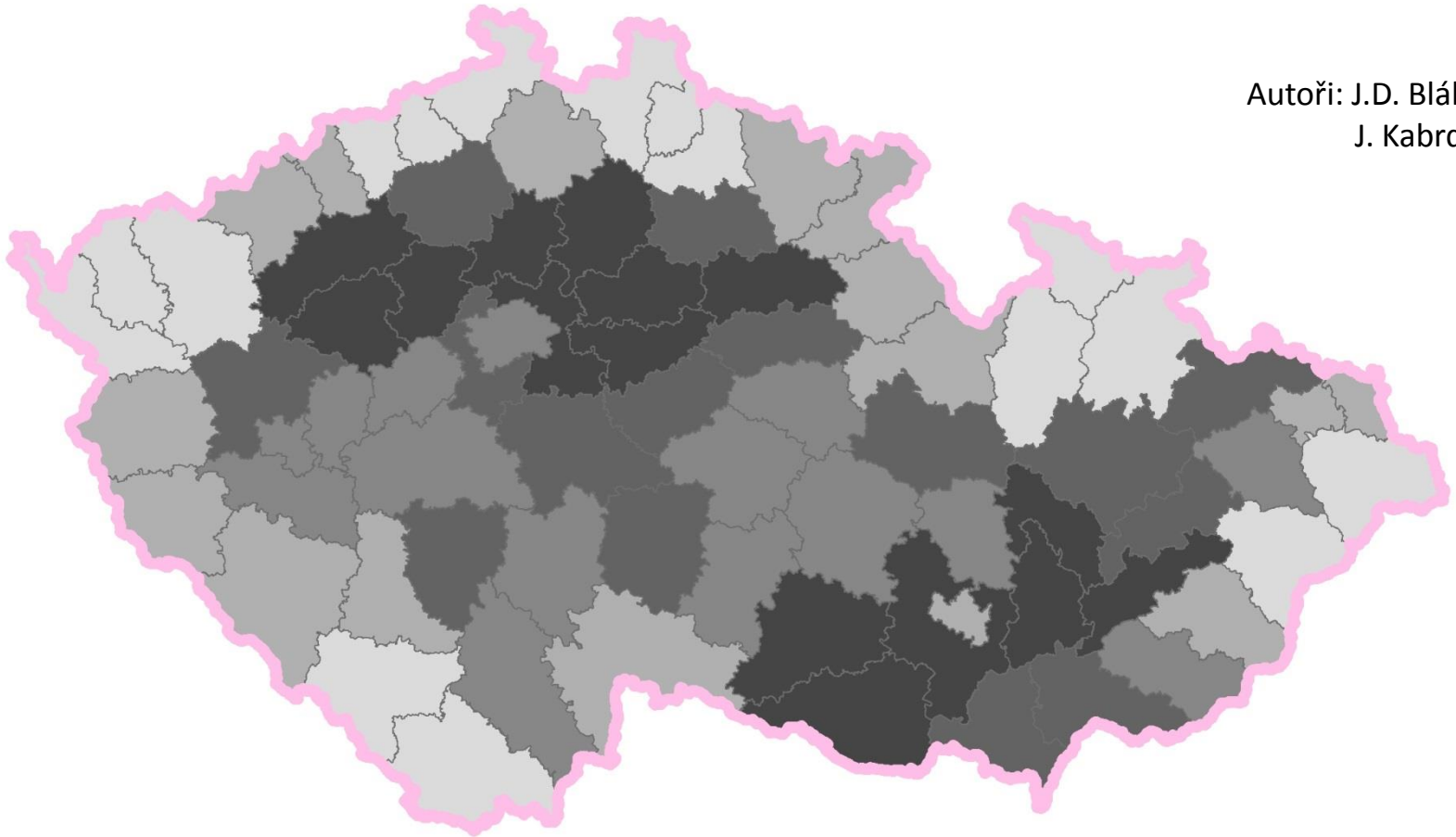
C + D

1

V kartogramu je znázorněn procentuální podíl určitého druhu ploch z celkové rozlohy okresu.

**O který druh ploch se jedná?**

Autoři: J.D. Bláha,  
J. Kabrda



A. chmelnice

B. vinice

C. orná půda

D. zahrady



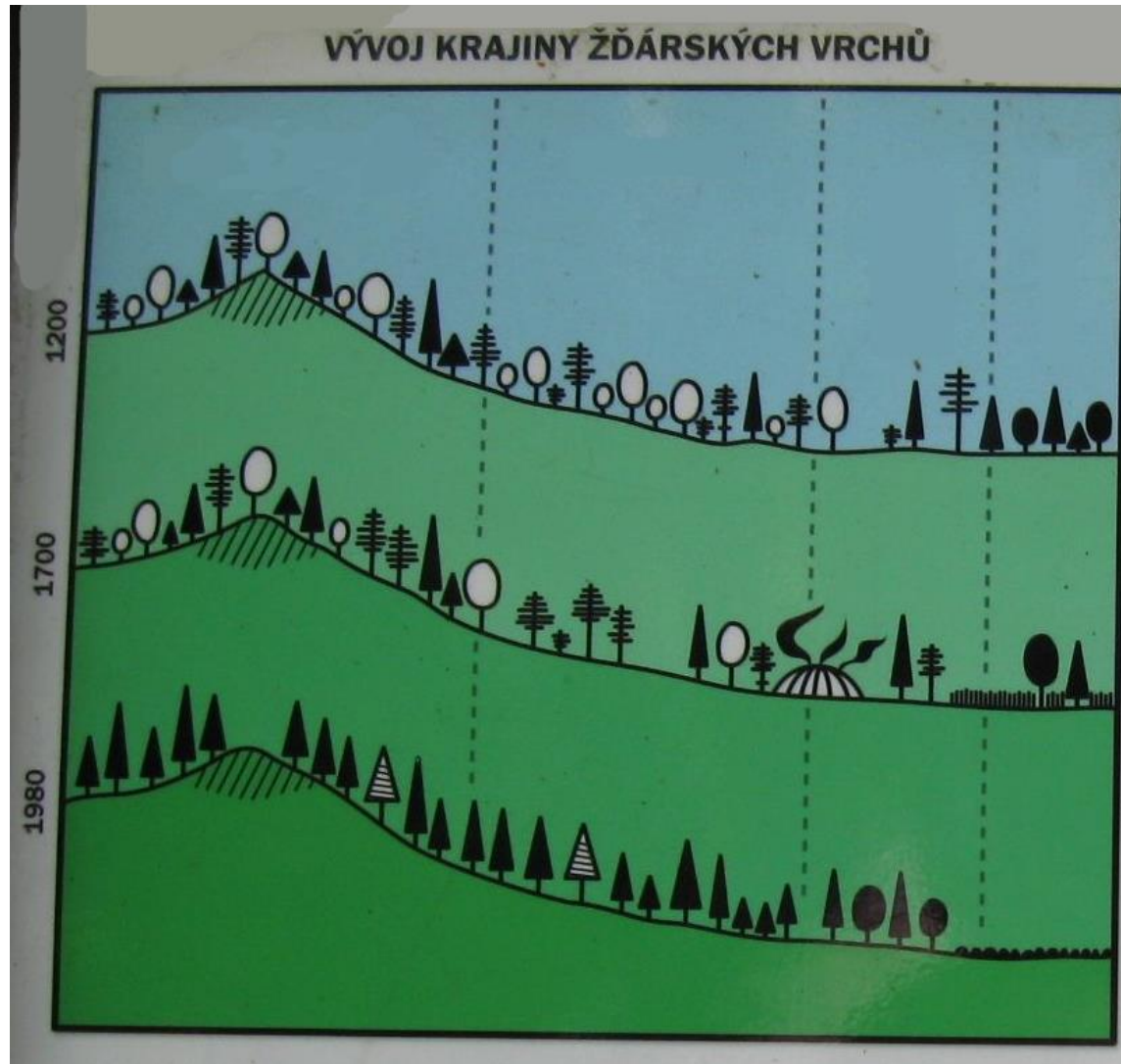
Jakou dřevinu znázorňuje ve schématu symbol



?

C + D

2



Autor:  
J. Kabrda  
podle CHKO  
Žďárské vrchy

A. buk

B. habr

C. dub

D. javor





**Z jakého amerického státu** pocházeli čeští krajané, kteří přispěli na stavbu kaple sv. Cyrila a Metoděje na Radhošti?

C + D

3



Autor:  
J. Kabrda

A. Utah

B. Kalifornie

C. Florida

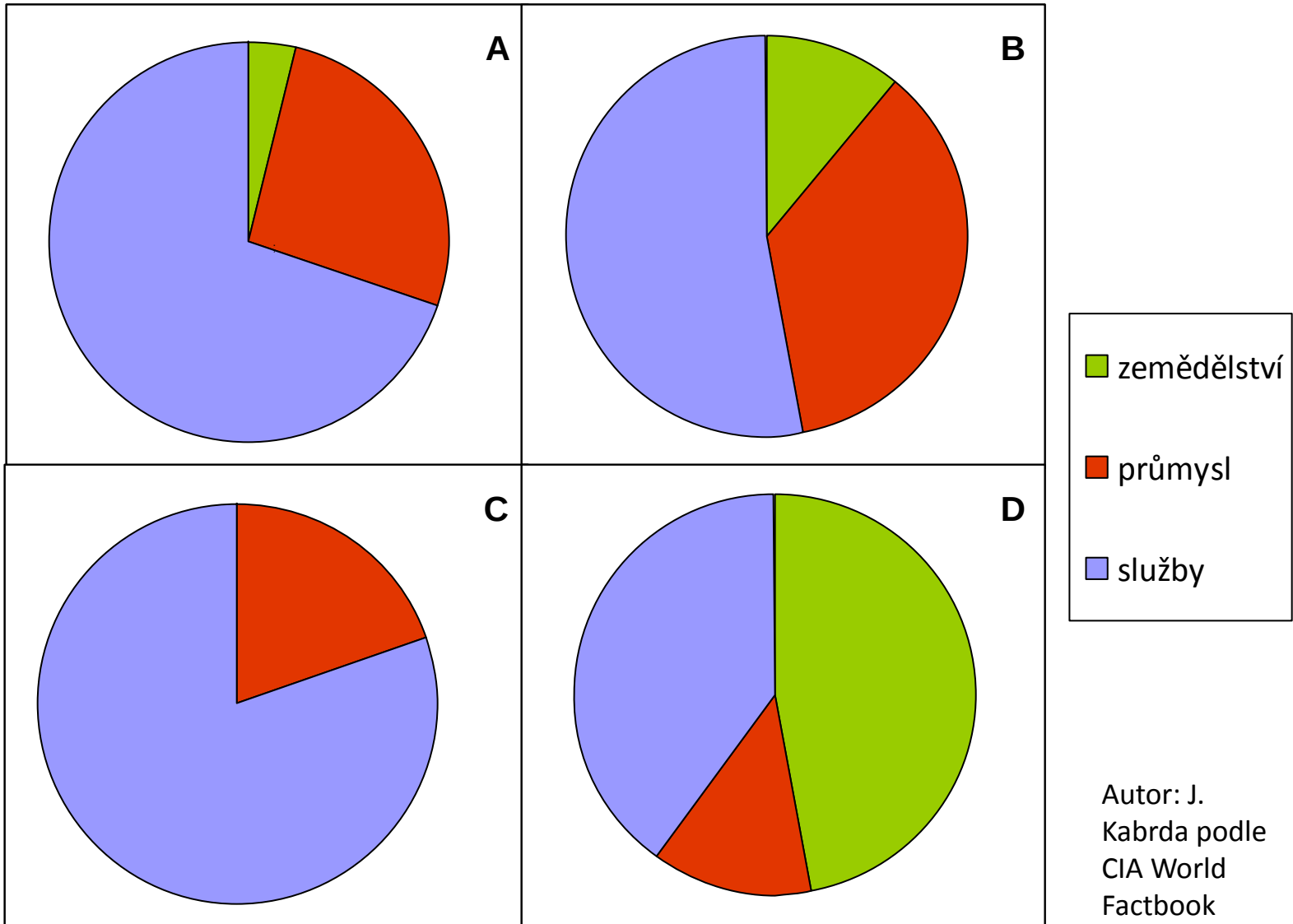
D. Texas



Grafy znázorňují strukturu zaměstnanosti v Bangladéši, Japonsku, Malajsii a Singapuru. **Který graf patří Malajsii?**

C + D

4







C + D

5

Toto je přírodní památka nacházející se v Krušných horách. Skalní útvar vytváří svislou stěnu asi 8 m vysokou s výrazným ležatým zvrásněním pararuly.

**Ve kterém geologickém období vrása vznikla?**

- |              |               |
|--------------|---------------|
| A. prvohory  | C. třetihory  |
| B. druhohory | D. čtvrtohory |



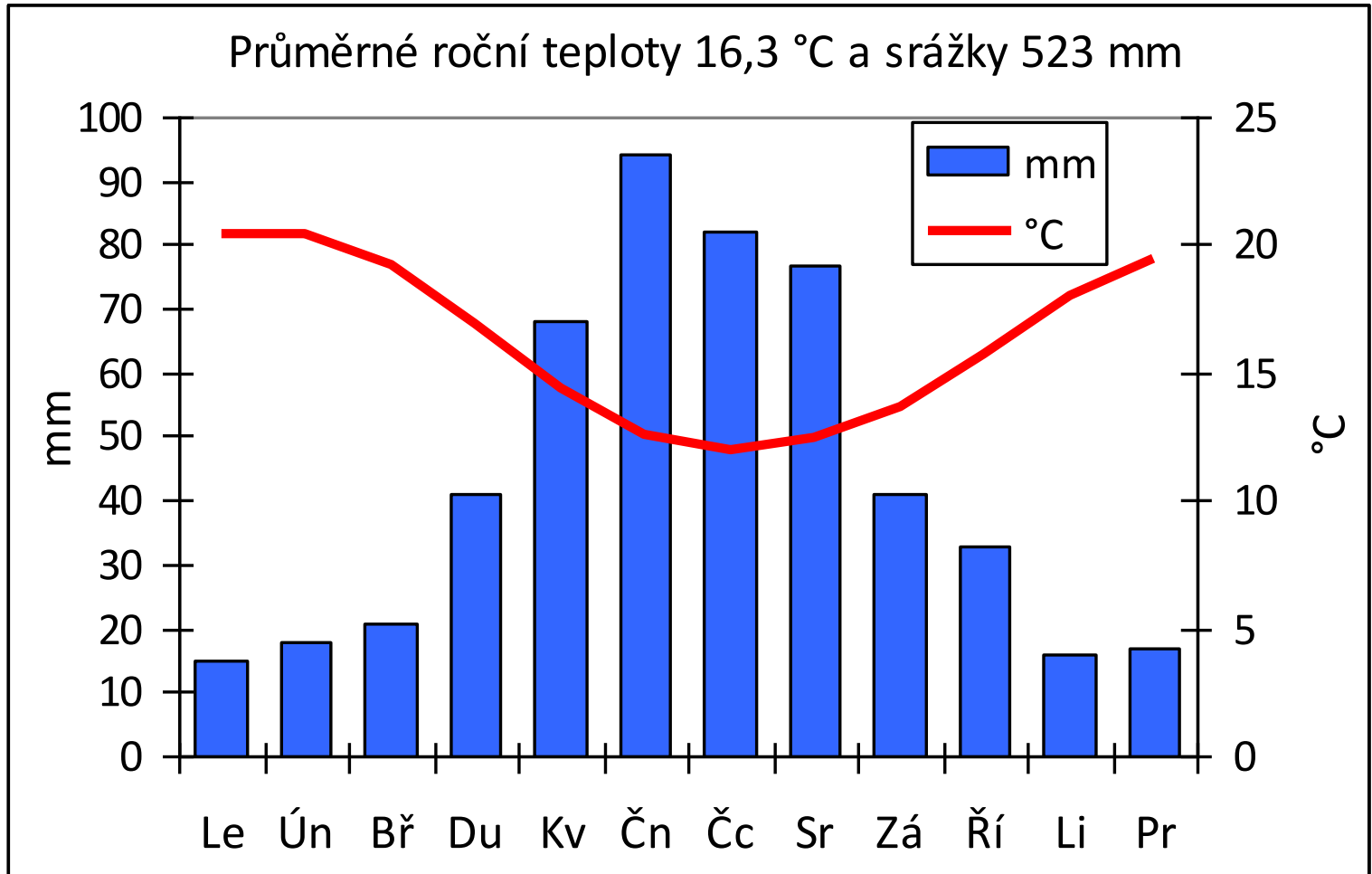
Autoři: S. R. Kučerová, M. Šobr



# Kterému městu odpovídá klimadiagram?

C + D

6



Autor: J. Kabrda podle klimadiagramme.de

A. Kapské Město (Jižní Afrika)

C. Kinshasa (DR Kongo)

B. Maputo (Mozambik)

D. Windhoek (Namibie)



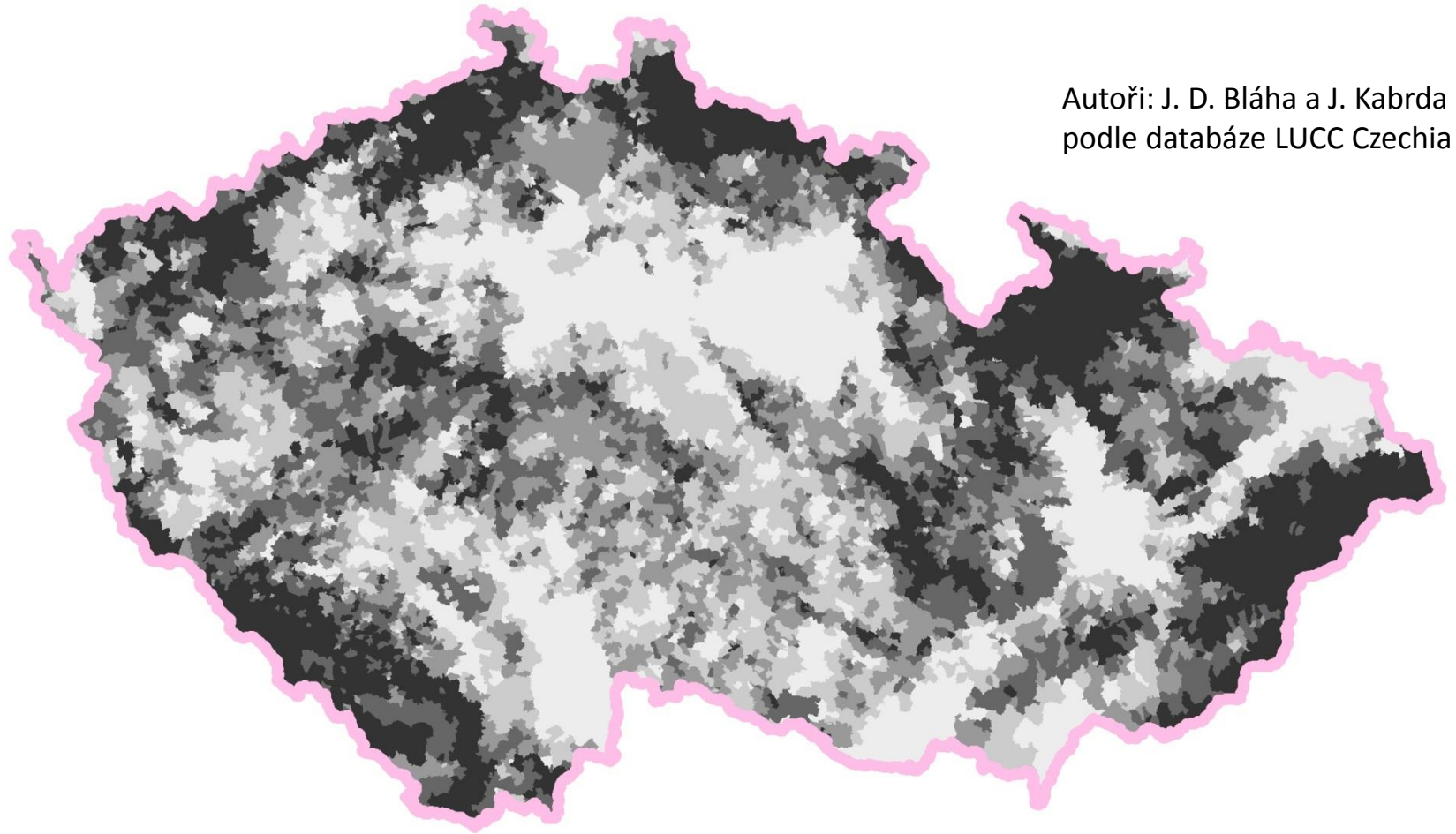


# Který ukazatel znázorňuje mapa katastrů Česka?

C + D

7

Autoři: J. D. Bláha a J. Kabrda  
podle databáze LUCC Czechia



- A. průměrný počet dní v roce se sněhovou pokrývkou
- B. podíl lesních porostů poškozených exhalacemi
- C. průměrnou sklonitost
- D. podíl plochy brambor na zemědělské půdě



C + D

8

Ve které zemi byla pořízena tato fotografie?



Autor: J. D. Bláha

A. Irsko  
B. Itálie

C. Malta  
D. Řecko





C + D

9



**Ze kterého výhledového  
místa označeného v mapě  
A–D byla pořízena  
fotografie?**





C + D

10

Který druh oblaku není na žádném z obrázků?

- A. Cumulus humulis – kupa
- B. Stratus – sloha
- C. Cumulonimbus – bouřkový oblak
- D. Cirrus fibratus vertebratus – řasa





# OTÁZKY POUZE PRO D

CELKEM 5 OTÁZEK  
1 OTÁZKA – 1 MINUTA

1 OTÁZKA – 1 BOD



D

11

Graf znázorňuje **vývoj velikostní struktury obcí v Česku**.

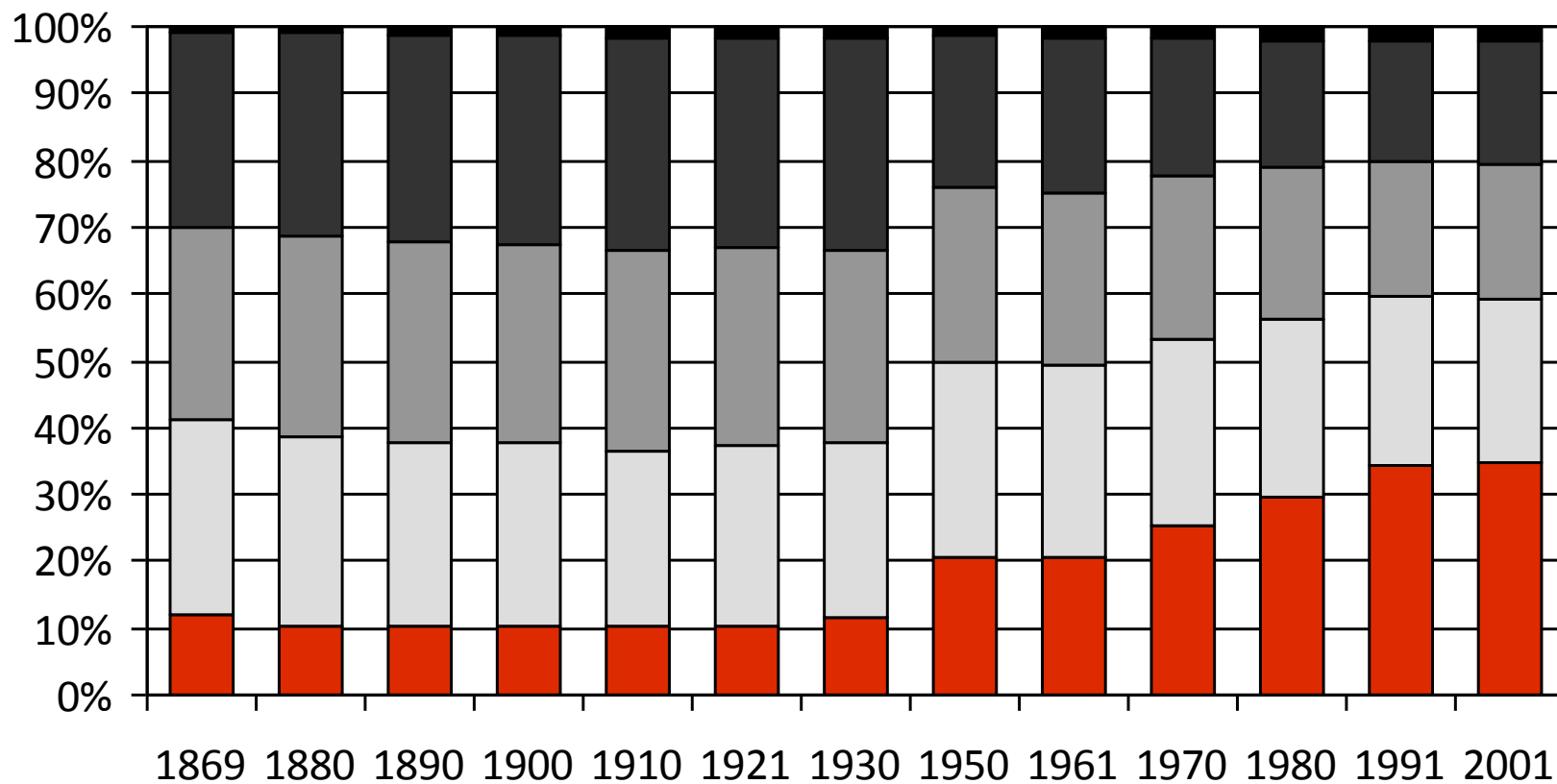
Struktura jednotlivých sloupců tedy vyjadřuje, **kolik obcí mělo v daném roce určitý počet obyvatel**. **Jaký počet obyvatel znázorňuje červený díl sloupců? Jsou to všechny obce s:**

A. méně než 250 obyvateli

C. více než 10 000 obyvateli

B. méně než 5 000 obyvateli

D. více než 100 000 obyvateli





Ukazatel se nachází na tzv. Střeše Evropy  
u Vlachovic, kraj Vysočina.

D

**Která řeka je na schématu zakryta červeným obdélníkem?**

12



Autor: J. Kabrda

A. Jevišovka

C. Jihlava

B. Moravská Dyje

D. Svratka





# Která z věkových pyramid náleží Itálii?

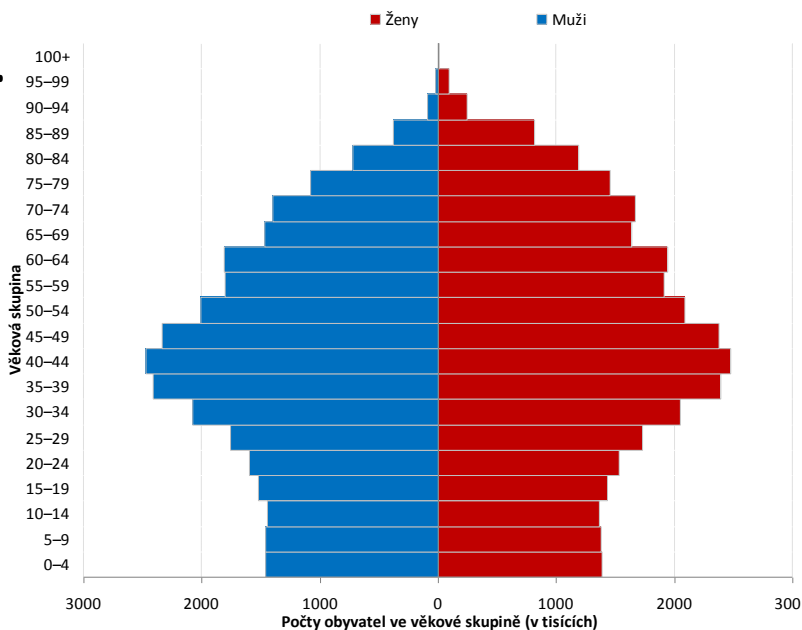
(Počty obyvatel na ose x jsou uvedeny v tisících)

D

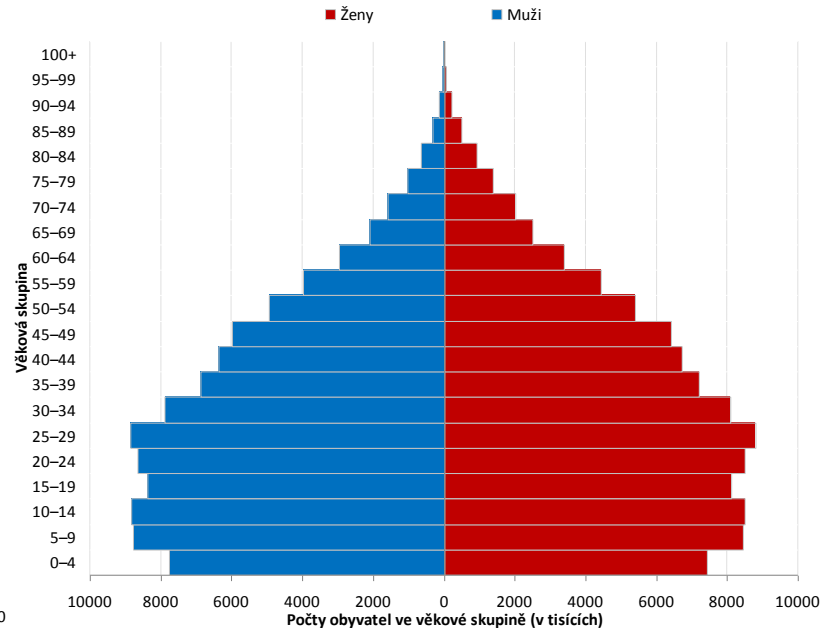
13

Autoři:  
K. Hulíková, S. R. Kučerová

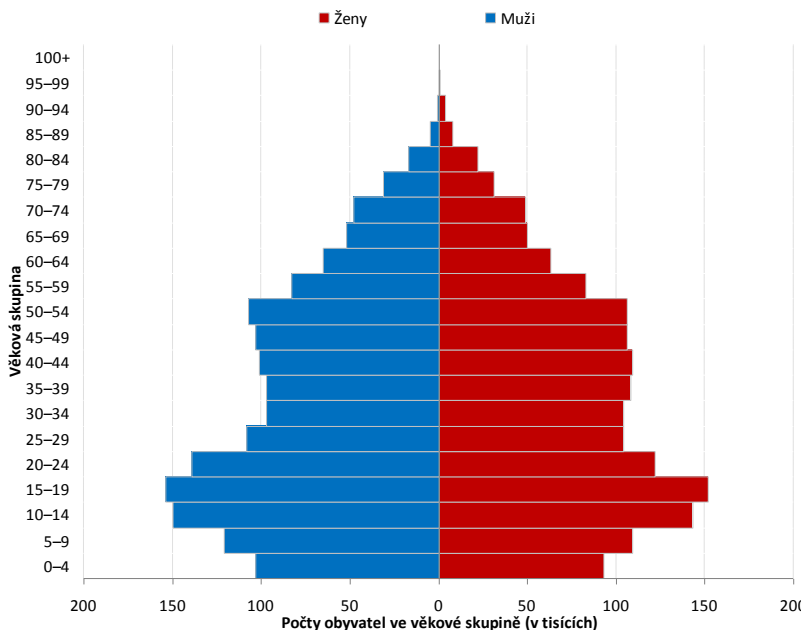
A.



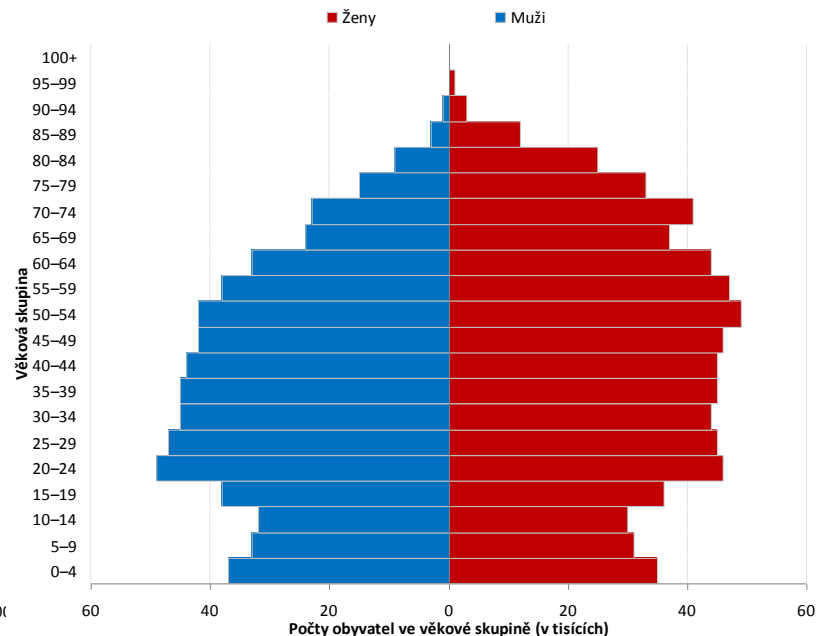
B.



C.



D.





D

14

Fotografie byla pořízena **v poledne** nad městem **Štramberk**. **Svatý Václav**, jehož socha znázorňuje, **hledí přibližně směrem k:**

(Svatý Václav hledí směrem **k fotografovi**)



Autor:  
J. Kabrda

A. Olomouci

C. Opavě

B. Třinci

D. Zlínu



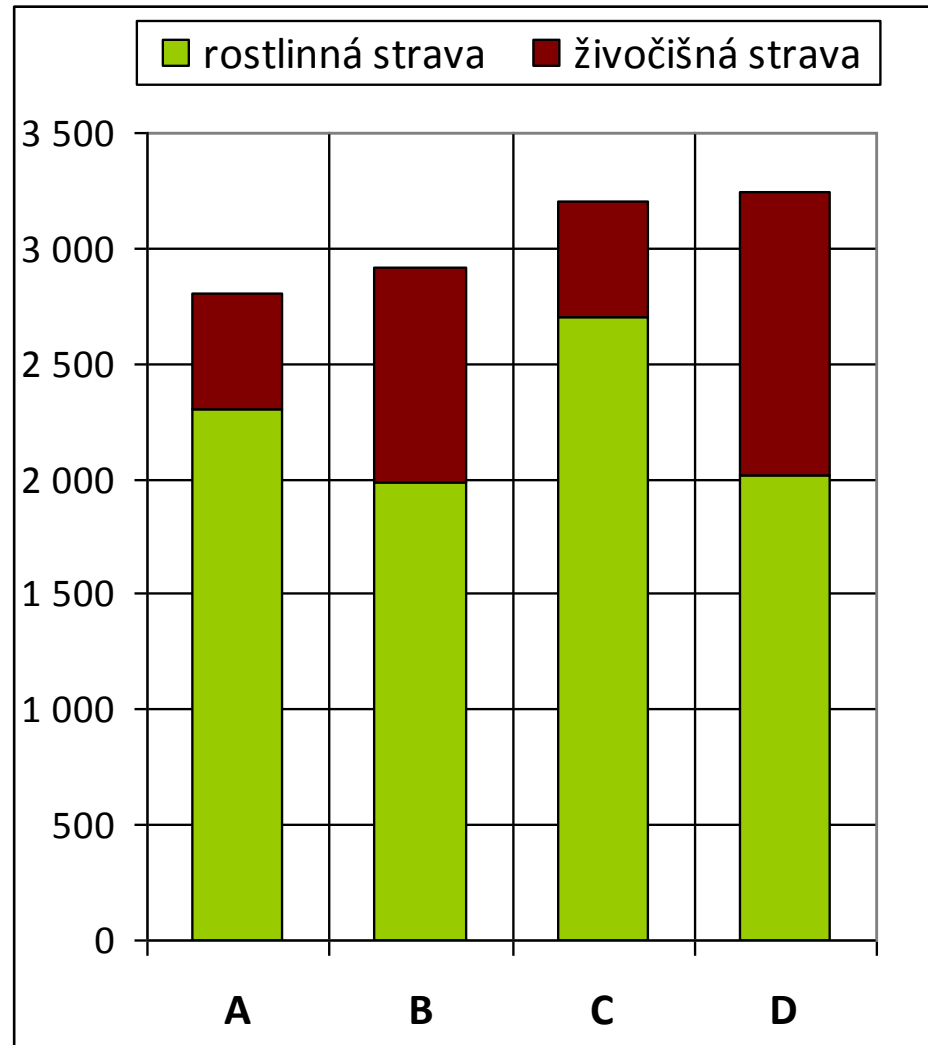
D

15

Graf znázorňuje celkovou výši a složení **kalorického příjmu** na obyvatele a den (kcal / obyv. / den)

v **Argentině, Finsku, na Jamajce a v Jižní Koreji.**

**Který sloupec odpovídá Argentině?**



Autor: J. Kabrda  
podle FAOSTAT

KONEC TESTU