



Adaptive Learning

Research group, Masaryk university Brno

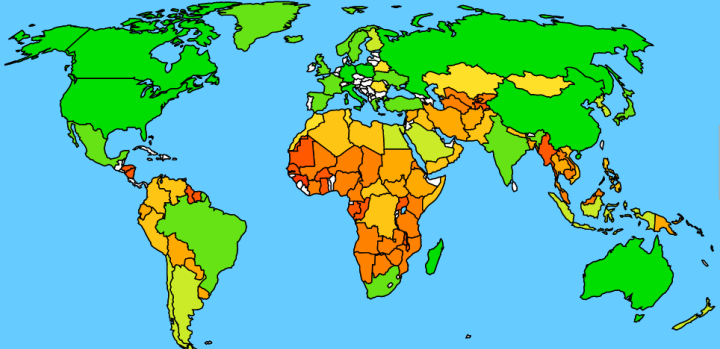
Radek Pelánek

slepemapy.cz/view/world/average

Slepé Mapy Svět Kontinenty Státy Přehled map RadekPelanek

World

Napište nám



- +

Politická mapa Vodstvo Povrch

Státy Procvičovat Města Procvičovat

The image shows a world map with countries colored according to an average value scale. The colors range from green (highest values) to red (lowest values). North America, Australia, and parts of Europe and Asia are green. South America, Africa, and parts of Asia are yellow and orange. India and parts of Africa and Asia are red.

Přehled znalostí

Naučeno: 0 / 1083 Procvičováno: 26 / 1083

Procvičovat


Napiš nám

Orgánové systémy

Části těla



1 Obecná anatomie




2 Kostra




3 Kosterní spoje



4 Svaly



5 Trávicí systém



6 Dýchací systém

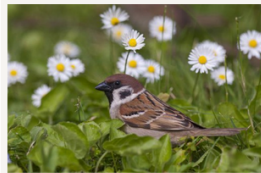


7 Močový systém



8 Pohlavní systém

vrabec polní



Které je správně?

zesdola

1

staré rádlo a pluch

2

v kufříku


3

přezkok a roznožka

4

1 v řadě!

Mix všeho

Nahlásit chybu 

The interface features a large scrollable area with a math problem: $4 + 10 =$. The number 4 is accompanied by four orange blocks, and 10 is accompanied by ten orange blocks. Below the equation is a text input field labeled "Zadej svoji odpověď" with a checkmark icon. The entire scene is framed by a scroll with gold handles, set against a whimsical background with a cat, a wizard, and a moon. A vertical label on the right reads "Napište nám".

- Slepé mapy:
 - 15 miliónů odpovědí
 - denně 1000 návštěvníků, 50000 odpovědí
- Anatom:
 - denně stovky návštěvníků, 5000 odpovědí
- ostatní:
 - denně desítky návštěvníků
 - postupný růst

- modelování znalostí studentů
- algoritmy pro výběr otázky
- evaluace modelů, systémů

strojové učení, statistika, zpracování dat, inspirace z kognitivních a pedagogických věd

Studenti

- typický obor: Umělá inteligence
(ale i mnohé další)
- typické závěrečné práce:
 - analýza dat z existujícího systému
 - implementace nového systému
- absolventi: Google, na volné noze, ...

Možnosti spolupráce

- firemní výukové systémy (interní, pro zákazníky)
- doporučující systémy (analýza dat, vývoj)

Adaptive Learning

- `slepemapy.cz`
- `matmat.cz`
- `umimecesky.cz`
- `poznavaackaprirody.cz`
- `anatom.cz`

—
Bezvadná věc. Škoda, že už nechodím do školy...

—
...díky této hře jsem nejlepší ve třídě a jsem teď hodně chytrá