

Prvé zápočtové cviko 2020, náhradné

December 18, 2020

1 Zadanie 1 (7.5 boda)

Upravte váš skript tak, aby sa ako prvý argument uvádzalo letisko a aby podporoval viaceré dátumy na príkazovom riadku. To znamená, že má fungovať

```
./metar 18-12-2020 LZIB | ./format_metar
```

2 Zadanie 2 (7.5 boda)

Vytvorte skript `format_metar`, ktorý bude ako štandardný vstup očakávať to, čo vypisuje skript `metar` a vyrobí HTML tabuľku, ktorú vypíše na štandardný výstup.

To znamená, že sa používať bude takto:

```
./metar 17-12-2020 LZIB LZKE
```

Vo výstupe chceme mať teplotu a tlak vzduchu. Popisy stĺpcov nájdete na URL <https://www.aviationweather.gov/dataserver/fields?datatype=metar>.

Dva vzorové výstupy máte uvedené v tomto adresári, `example*.html`.

Nesmiete vo vašom skripte vytvárať žiadne pomocné, dočasné súbory. HTML má byť na štandardnom výstupe, do súboru ho dostanete cez presmerovanie.

Môže sa stať, že teplota alebo tlak nebudú v METAR správe uvedené. Vtedy ich je treba vynechať a nevypisovať chaos. QNH napríklad chýba v tom aljašskom reporte v tomto adresári.