

Domáca úloha č.3 (do 16.11.)

Meno a priezvisko:

1. Vypočítajte podľa vzorca $h = 90^\circ - \varphi \pm \delta$ výšku Slnka nad obzorom v stupňoch ($^\circ$). Môžete si pomôcť príkladmi aj tabuľkou z cvičenia. Napíšte **celý výpočet**, nie len výsledok! **Počítajte na zadnú stranu** →

- A) Počas zimného slnovratu v Prešove (49° s.z.š.) B) Na jarnú rovnodennosť v hlavnom meste štátu Ekvádor (vyhľadajte si názov mesta a jeho zemepisnú šírku s presnosťou na celé stupne v atlase alebo na internete)

2. Doplňte do rámcikov v obrázku správne údaje zo zoznamu:

- 93,7
- 152
- 147
- 21.12.
- 5.7.
- 21.6.
- 89
- slnovrat
- perihélium
- rovnodennosť
- spomalený
- jarná
- zrýchlený
- jesenná

