

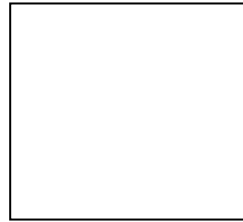
## Zeměpisná poloha

### a) Obecná

### b) Matematická

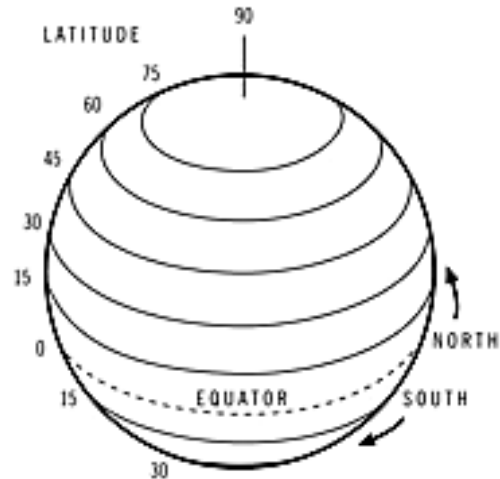
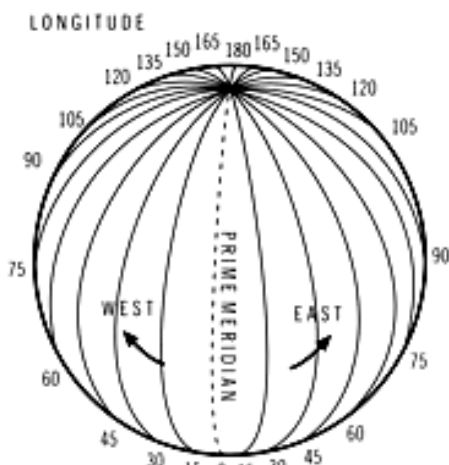
a) Obecná poloha – využíváme světové strany!

Do rámečku nakresli různici světových stran.



Cvičení 1: Vyjádři obecnou polohu místa svého bydliště v rámci města, popř. regionu.

b) Matematická poloha – využíváme pomyslnou síť souřadnic: – poledníky  
– rovnoběžky



Zdroj: [www.literacynet.org](http://www.literacynet.org)

Poledníky určují **zeměpisnou délku**. Napiš anglicky pojem zeměpisná délka.

.....

Rovnoběžky určují **zeměpisnou šířku**. Napiš anglicky pojem zeměpisná šířka.

.....

### **Poledníky**

Základní (tzv. nultý) poledník – **0°** zeměpisné délky.

Na opačné straně Země tzv. 180. poledník – **180°** zeměpisné délky.

Obě čáry dělí Zemi na východní a západní polokouli.

Místa, která leží na západní polokouli, mají západní délku, místa, která leží na východní polokouli, mají východní délku.

Cvičení 2: Urči, který poledník prochází městy uvedenými v tabulce.

Praha	Oslo	Moskva	Paris	Lisboa

Cvičení 3: Najdi v Evropě příklady sídel, které protíná nultý poledník (0° zeměpisné délky).

.....  
Cvičení 4: Za domácí úkol najdi informace o Greenwichi (London).



Zdroj: [www.great-britain.co.uk](http://www.great-britain.co.uk)

### **Rovnoběžky**

Nejdelší rovnoběžkou je **rovník**. Měří cca 40 000 km. Nejkratší rovnoběžkou je pól (severní pól a jižní pól). Je to místo, kde myšlená zemská osa protíná zemský povrch a kde se sbíhají poledníky. Měří 0 km. Od rovníku k pólům se rovnoběžky zkracují. Rovník má souřadnici **0° zeměpisné šířky**. Každý z pólů má souřadnici **90° (buď severní, nebo jižní) zeměpisné šířky**. Rovník dělí zeměkouli na severní a jižní polokouli.

Cvičení 5: Na rovníku leží hlavní město jednoho afrického a jednoho amerického státu. Zjisti, která to jsou, a napiš je do tabulky.

Stát	Hlavní město	Stát	Hlavní město

Zkus si tipnout, ze kterého z výše uvedeným měst je následující obrázek.



Zdroj: [www.cruisinaltitude.com](http://www.cruisinaltitude.com)

Cvičení 6: Jižním okrajem Prahy prochází rovnoběžka, která má souřadnice ..... °  
severní šířky. Kterými městy v ČR tato rovnoběžka ještě prochází? Napiš 3 příklady.

.....