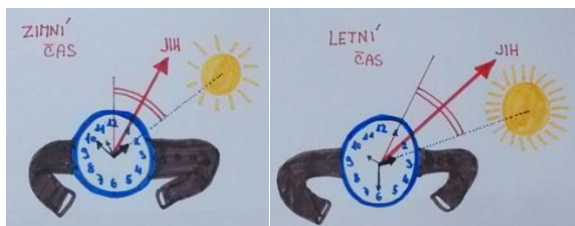


Orientace

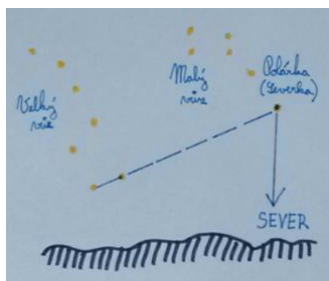
Bez mapy a buzoly

Podle slunce

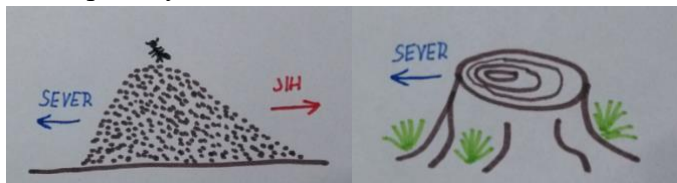


Slunce je přibližně v 6h na východě, v 9h na jihovýchodě, ve 12h na jihu, v 15h na jihozápadě a v 18h na západě. Slunečnice se otáčejí za Sluncem

Podle hvězd



Podle přírody a lidského díla



Tvar mraveniště a letokruhy - neplatí na kraji lesa.

Na jižních svazích dřív taje sníh, vchody včelínů směřují na jih

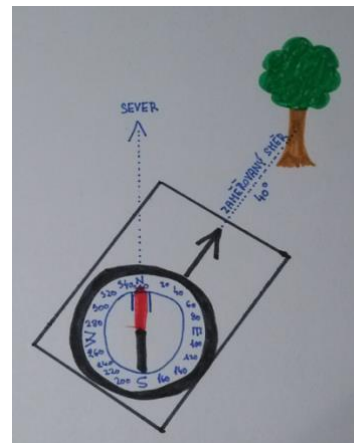


Mapa

Nahoře sever (dole jih, vpravo východ, vlevo západ). Vrstevnice spojují místa se stejnou nadmořskou výškou.

Čím menší měřítko tím menší území, více podrobností. Turistické mapy obvykle 1:50 000 (1cm = 0,5km; 2cm = 1km).

Zorientovaná mapa = sever se shoduje se severem ve skutečnosti.



Buzola

Azimut

Úhel pochodu vzhledem k severnímu směru ve stupních. Odečteme na buzole (obrázek 1).

Podle azimutu nejdeme „s buzolou v ruce“, určíme si bod, ke kterému dojdeme (a od něj další). Pokud se po azimutu vracíme, nic nepředěláváme, jen buzolu držíme šipkou k sobě.

Pokud obcházíme překážku, řídíme se obrázkem 2.

Pokud chceme zjistit azimut z mapy, řídíme se obrázkem 3.

