

Klikni in si oglej dopolitev, ki jo je prispevala Mirjana



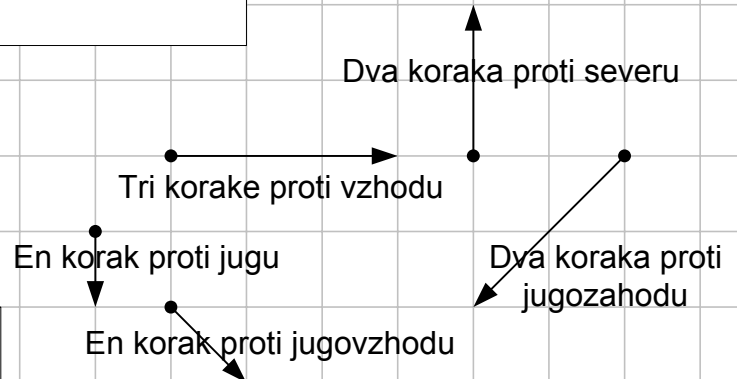
Vaje za utrjevanje nebesnih strani.

Prazen karirast list, namenjen učencem, natisnemo in skopiramo za učence. Uporabite pa lahko tudi matematične zvezke z velikim ali malim karom. Na listih skupaj določite strani neba. Učencem povemo, da vsak kvadrater pomeni »en korak«. Za razumevanje naredimo nekaj preprostih »korakov« v različne smeri. Nato preidemo k prvi vaji.

Po vaji naj učitelj pregleda izdelke in presodi, če so učenci dojeli navodila.

Pri prvi vaji prebiramo navodila po dvakrat, pri naslednjih pa samo po enkrat (tako se izognemo napačnim potezom in zmedi z informacijami.)

Beremo počasi in damo učencem možnost, da se orientirajo. Če se zaplete, začnimo od začetka.



Prva vaja

Narekujemo:

Določi poljubno točko in sledi navodilom.

Vsako navodilo bom pri prvi vaji prebrala po dvakrat, pri naslednjih pa samo po enkrat.

Začnimo:

Dva koraka proti vzhodu;
Dva koraka proti jugu;
Dva koraka proti vzhodu;
Dva koraka proti jugu;
Dva koraka proti zahodu;
Dva koraka proti jugu;
Dva koraka proti zahodu;
Dva koraka proti severu;
Dva koraka proti zahodu;
Dva koraka proti severu;
Dva koraka proti vzhodu;
Dva koraka proti severu.

Kaj ste narisali?

