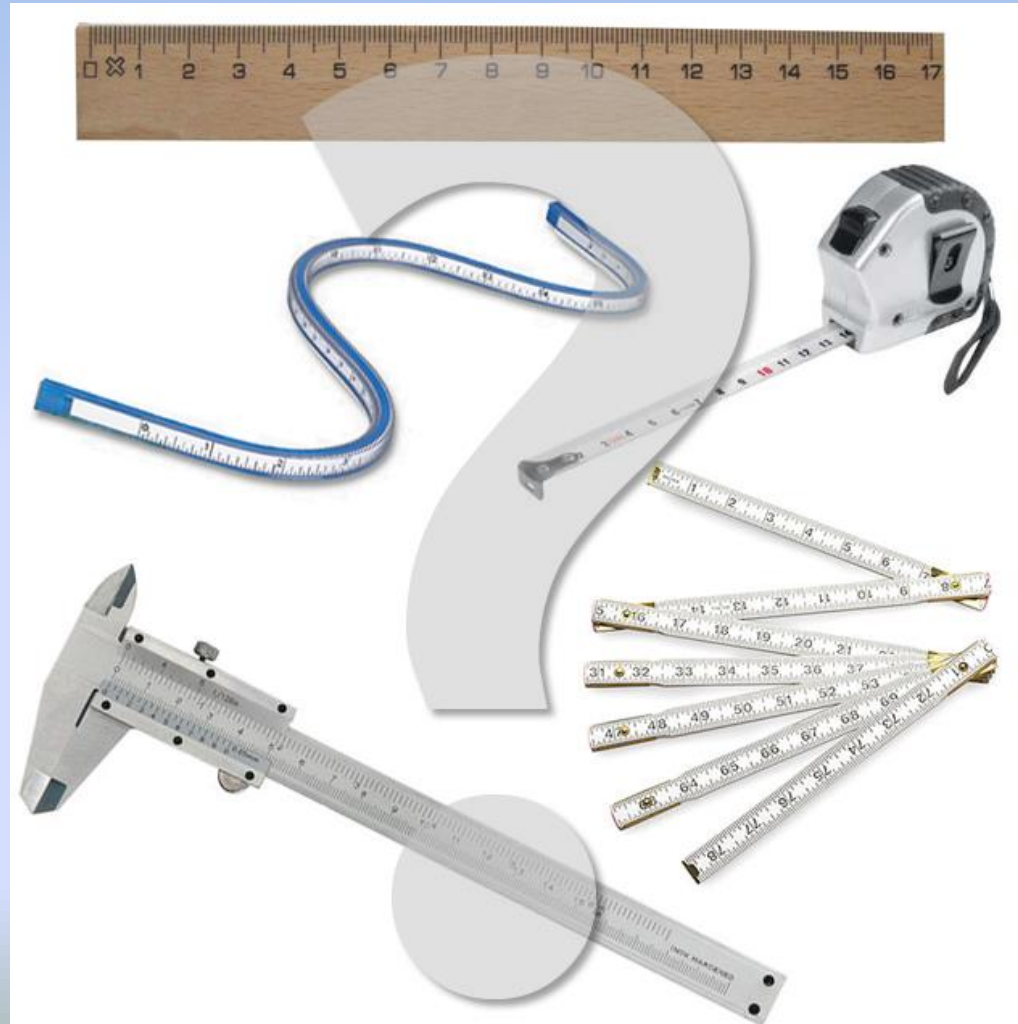
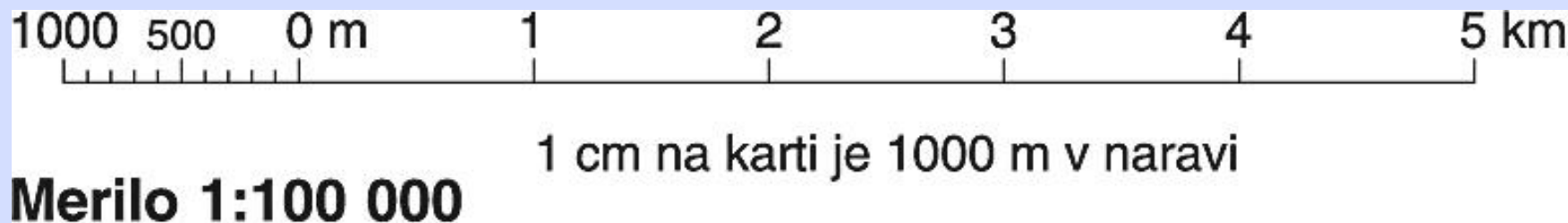


MERILO ZEMLJEVIDA



Merilo zemljevida nam pove, kolikokrat je neka razdalja v naravi pomanjšana.

Poznamo številčno, grafično in opisno merilo.



a) številčno merilo

1 : 50 000

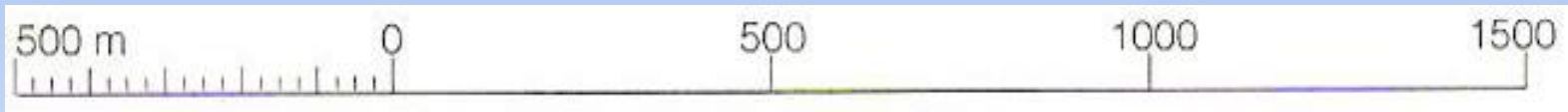
1 cm na zemljevidu



50 000 cm v naravi
(= 500 m)

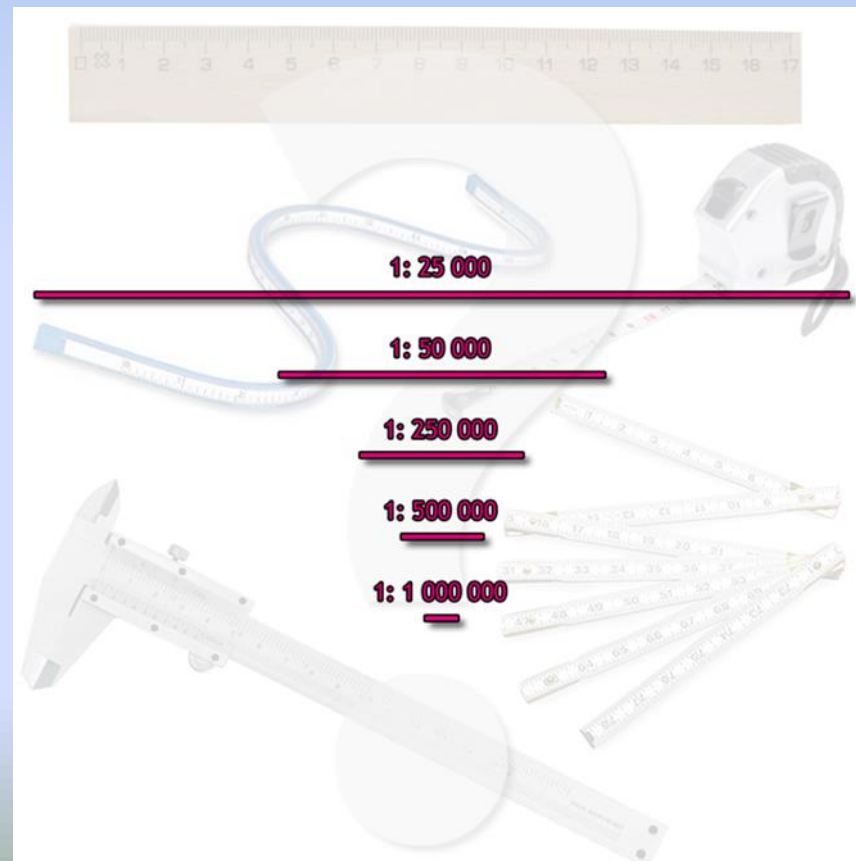


b) grafično merilo



c) opisno merilo

1 cm na zemljevidu je 500 m v naravi.



Poglej spletno stran eGradiva
– Domača pokrajina na
zemljevidu.

Reši naloge,
ki so v sklopu tega gradiva.
Spletna stran: [eGradiva](http://eGradiva.si)

The screenshot shows the eGradiva website interface. At the top, there are logos for 'eGradiva', 'šolstvo' (Education), 'REPUBLIKA SLOVENIJA' (Republic of Slovenia), and 'Naloga v naši prihodnosti' (Task in our future). A navigation bar contains the text 'KARTOGRAFIJA V UČNI SNOVI OSNOVNE ŠOLE' (Cartography in the curriculum of primary school) and a button 'NAZAJ NA IZBOR TEM' (Back to topic selection). Below this, a tab is selected: 'Domača pokrajina na zemljevidu' (Home region on a map).

The main content area is a grid of interactive task cards:

- NA POTI K DEDKU**: Includes a small map and text: 'Poslušaj zgodbo o Andrejevi poti k dedku.' (Listen to the story about Andrej's path to his grandfather.)
- PRIMERJAJ ZEMLJEVIDE**: 'PRIMERJAJ LEGENDI zemljevidov istega območja v različnem merilu med seboj.' (Compare legends of maps of the same area at different scales.)
- OD VIŠINE SE ZVRTI**: 'IZ ZEMLJEVIDA RAZBERI NA KAKŠNI NADMORSKI VIŠINI LEŽIJO POSAMEZNI KRAJI V SLOVENIJI.' (From the map, determine at what elevation individual regions in Slovenia lie.) Includes a legend for elevation ranges: 'VIŠINSKI PASOVI' (Elevation ranges): do 100 m, od 100 do 200 m, od 200 do 1000 m, od 1000 do 1900 m.
- MERILO**: 'Spoznaj pomen zmanjšanege merila.' (Discover the meaning of a reduced scale.) Includes an illustration of a map and a hammer.
- SENCE**: 'Oglej si s senčenjem prikazan relief različnih predelov Slovenije.' (Look at the relief of different parts of Slovenia shown with shading.)
- RELIEF**: 'Spoznaj oblike reliefa v Sloveniji.' (Discover the shapes of relief in Slovenia.) Includes a 3D topographic map.
- SESTAVLJANKA**: 'Sestavi zanimive slike.' (Compose interesting pictures.) Includes a grid with green and white squares.
- PRIMERJAJ POKRAJINE**: 'Primerjaj pokrajine z različnih koncev Slovenije med seboj.' (Compare regions from different parts of Slovenia.) Includes a map of Slovenia.
- PREMETANKA**: 'Uredi premetane koščke v zanimivo sliko.' (Arrange the pieces into an interesting picture.) Includes a grid with green and white squares.
- VPRAŠALNIK**: 'Preveri osvojeno znanje v vprašalniku.' (Check your acquired knowledge in the questionnaire.) Includes a large question mark.

At the bottom of the page, there are logos for 'GOSPODARSKI INŠTITUT SLOVENIJE' (Economic Institute of Slovenia), 'Evropski Center Slovenije' (European Centre of Slovenia), and 'Evropska Unija' (European Union).

VAJE

1. Merjenje razdalje na zemljevidu → Pivka – Narin

(1. zračna razdalja 2. po cesti 3. po železnici)

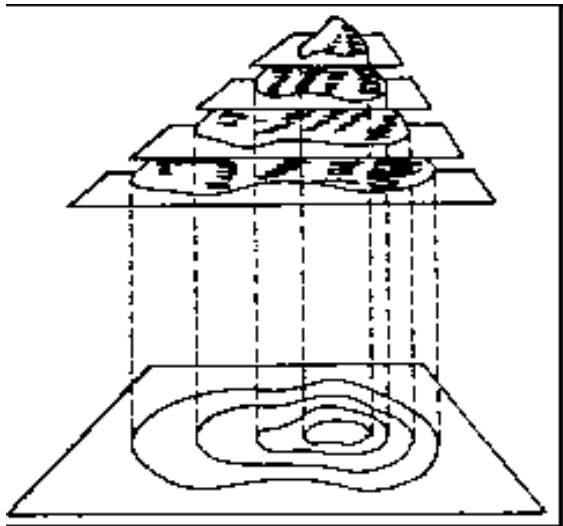
2. Na karti v merilu 1 : 50 000 smo izmerili 3 cm.

1 : 100 000 smo izmerili 9 cm

1 : 250 000 smo izmerili 4 cm

Koliko je to v naravi?

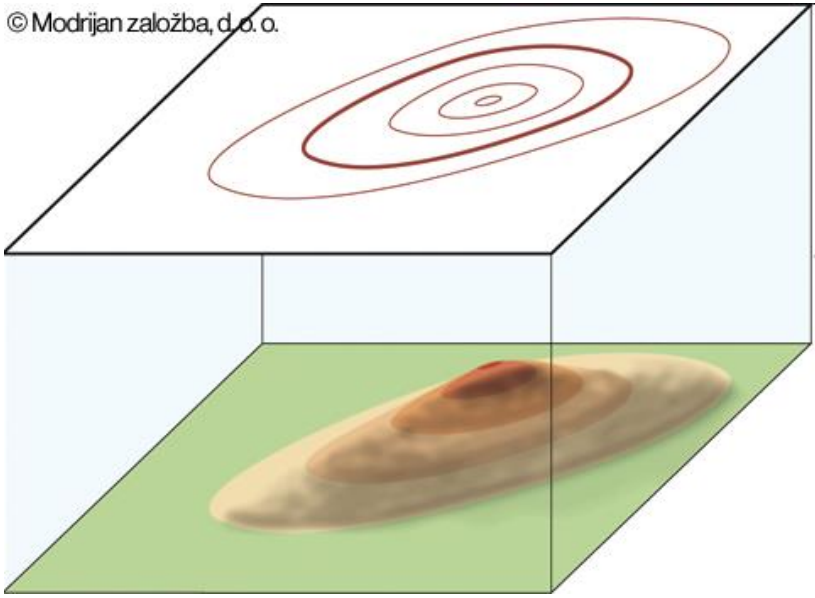
**RELIEFNO
IZOBLIKOVANOST
POVRŠJA PRIKAZUJEMO
NA RAZLIČNE NAČINE**



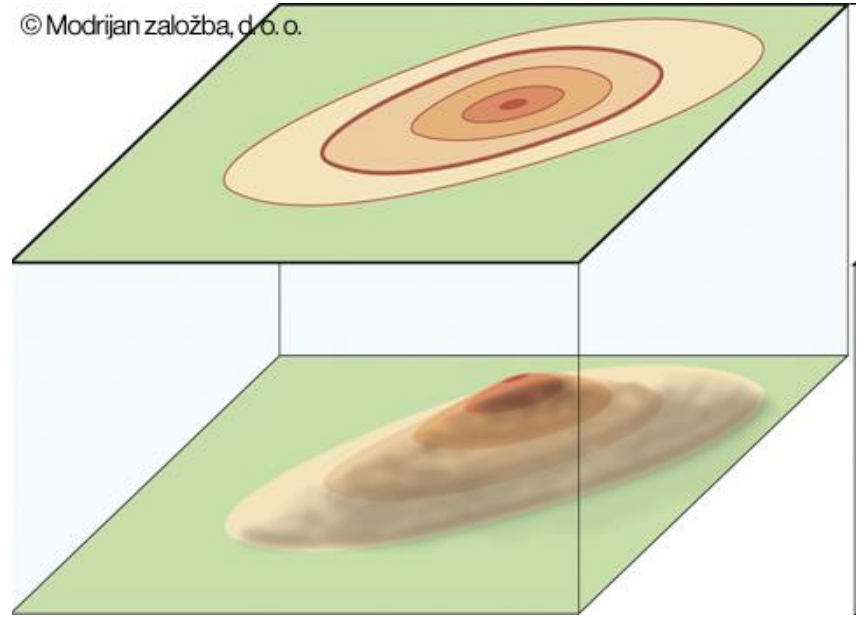
RELIEFNO IZOBLIKOVANOST POVRŠJA PRIKAZUJEMO NA RAZLIČNE NAČINE

- s plastnicami ali izohipsami (plastnica – izohipsa je črta na zemljevidu, ki povezuje točke z enako nadmorsko višino)
- z barvno lestvico,
- s senčenjem,
- s kombinacijo senčenja, s plastnicami in barvo.

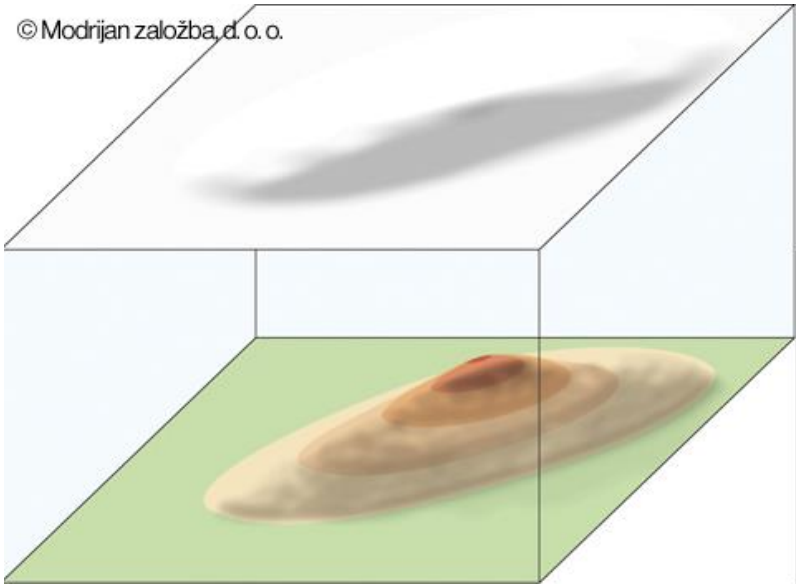
© Modrijan založba, d. o. o.



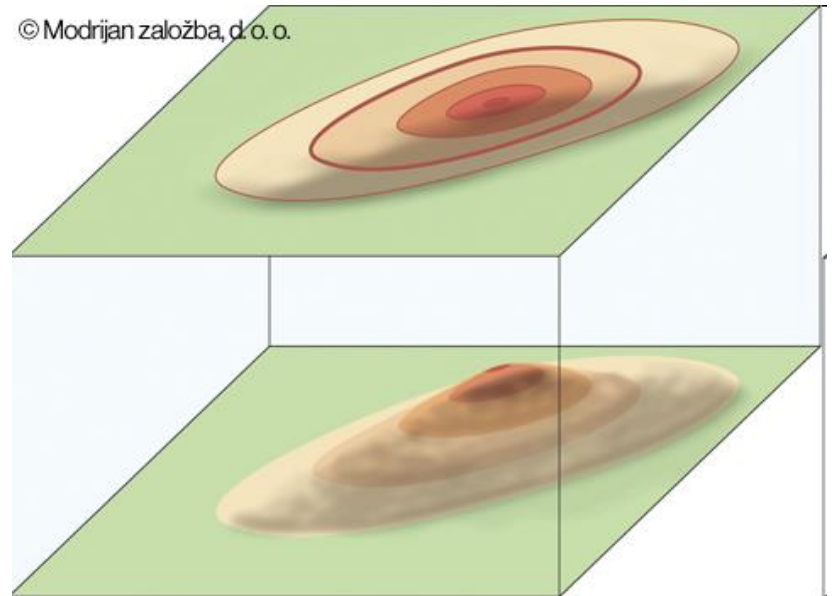
© Modrijan založba, d. o. o.



© Modrijan založba, d. o. o.



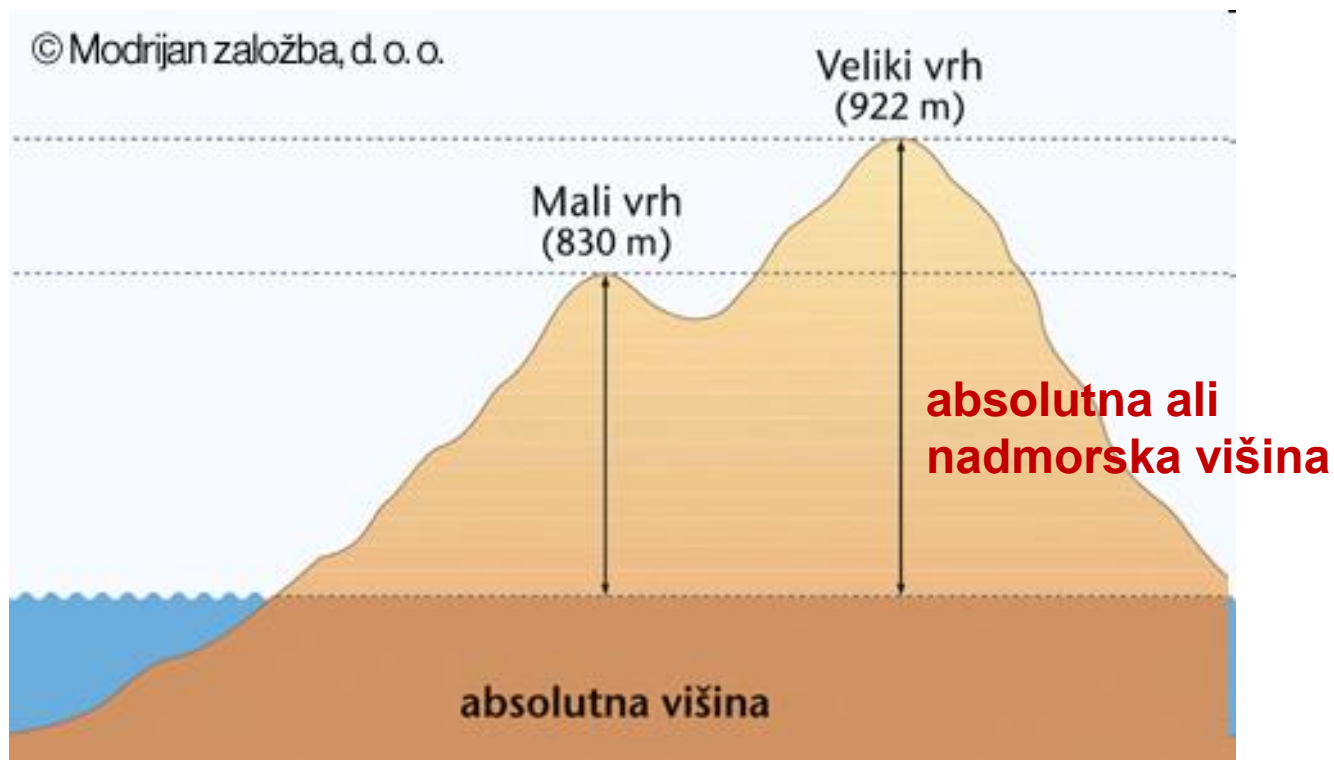
© Modrijan založba, d. o. o.



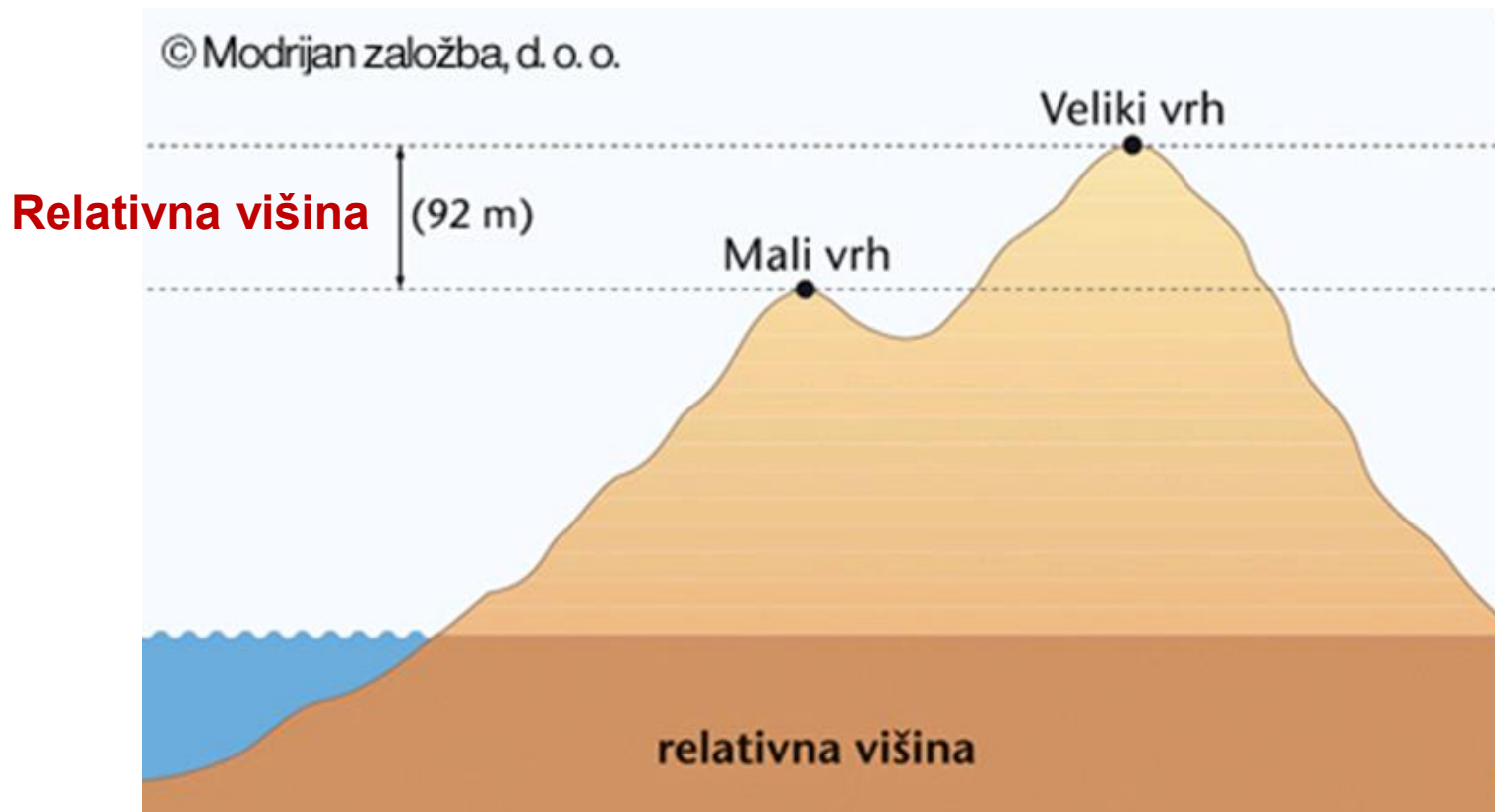
ABSOLUTNA IN RELATIVNA VIŠINA VZPETIN



- **ABSOLUTNA VIŠINA ALI NADMORSKA VIŠINA** določene točke v naravi je navpična razdalja med to točko in nivojem morske gladine, ki si jo predstavljamo podaljšano pod kopnim.



- **RELATIVNA VIŠINA ALI VIŠINSKA RAZLIKA** je razlika med dvema absolutnima višinama.



VRSTE ZEMLJEVIDOV

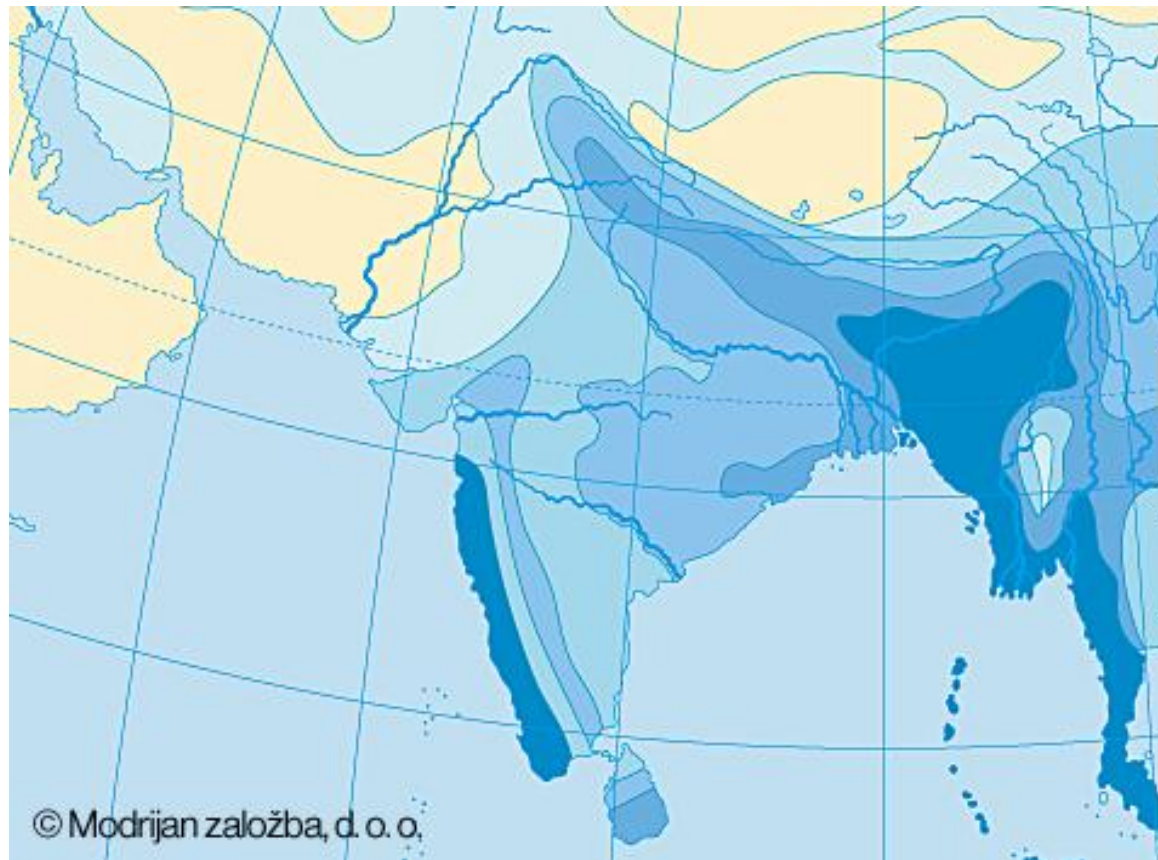


1. Zemljevide ločimo glede na vsebino:

- **Splošni zemljevidi:** prikazujejo le najpomembnejše naravne sestavine Zemljinega površja ter najopaznejše človekove stvaritve v naravi.



- **Tematski zemljevidi:** prikazujejo le določene naravne ali družbene pojave na Zemljinem površju



Zemljevid: Padavine v Južni Aziji

- **Posebna skupina zemljevidov** so splošni zemljevidi, na katerih so posamezni elementi posebej poudarjeni (planinske karte, avto karte)



2. Zemljevide ločimo glede na merilo

VELIKO MERILO (1:500 do 1:100 000)

podrobni zemljevidi mesta

SREDNJE VELIKO MERILO ZEMLJEVIDA
(1:200 000 do 1:1 000 000),

šolski zemljevid Slovenije,

MALO MERILO (1:1 000 000 ali več),

celotne države in celine