








AKTIVNOST:

- ✓ Naloge **rešuj v interaktivnem učbeniku** na dani spletni povezavi.
- ✓ Pri reševanju **si pomagaj z zapisovanjem postopka reševanja** v zvezek.
- ✓ V kolikor potrebuješ mojo **razlago**, mi sporoči na že znani elektronski naslov (jozica.urukalo@guest.arnes.si).

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/786/index.html>

DELTOID

Trikotnik ABC prezrcali čez nosilko stranice a . Poimenuj in opiši lik $ABA'C'$.

Rešitev

Izberi orodje.

A

B

C

Rešitev

O deltoidu že nekaj veš. Primeri deltoidov so rombi (tudi kvadrat je romb). V nadaljevanju boš deltoid še bolje spoznal.


PONOVITEV


1. Izberi vsako pravilno trditev o deltoidu.


- Deltoid je osno simetričen.
- Vsak deltoid je središčno simetričen.
- Deltoid je štirikotnik s pravokotnima diagonalama.
- Deltoid je štirikotnik z enim parom skladnih stranic.
- Deltoid je štirikotnik z dvema paroma skladnih stranic.
- Deltoid je štirikotnik z enim parom vzporednih stranic.


Prikaži odzive


2. Dopolni sliko do deltoida. Deltoidu nariši os simetrije. Pomagaj si s kvadratno mrežo.














Izberi orodje.

●

●

●

—

—

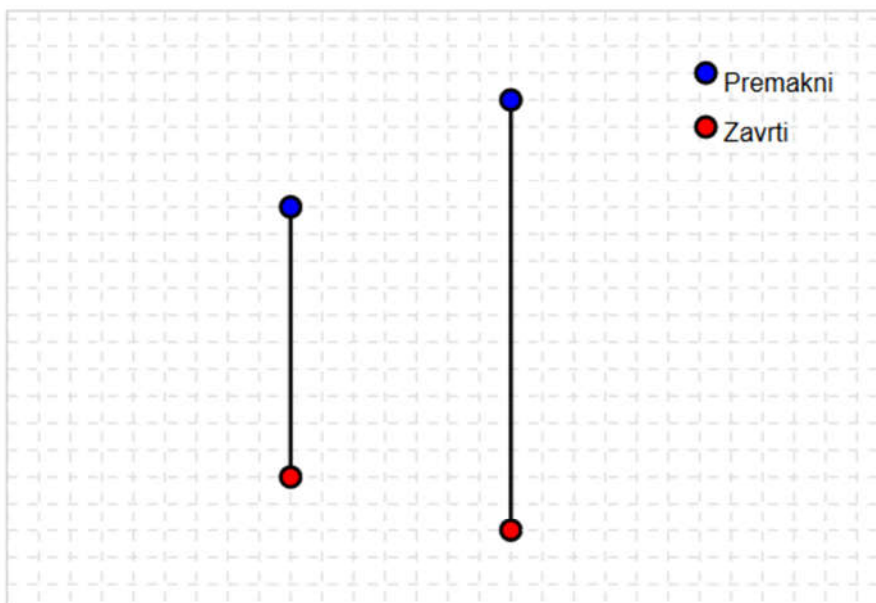
—

Rešitev

<https://eucbeniki.sio.si/matematika7/786/index1.html>

DIAGONALI DELTOIDA

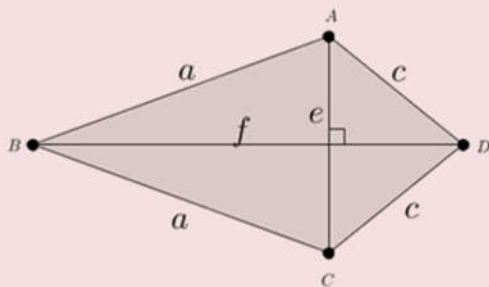
Pomagaj Juretu sestaviti zmaja. Zmaj ima obliko deltoida. Daljici postavi tako, da bosta diagonali deltoida. Opiši lego diagonal. Razmisli, ali ima deltoid višino.



Diagonali

Višina

Diagonali deltoida sta **pravokotni**. Diagonala, ki leži na osi simetrije, **razpolavlja drugo diagonalo**.



ZGLED

V zvezek nariši poljuben deltoid. Izmeri dolžine stranic in dolžini diagonal narisane deltoida.

Namig

Rešitev