10. čas online : **Površina i zapremina nekih obrtnih tijela**

**Obrazovno-vaspitni ishodi** : - izračunavaju površinu i zapreminu tijela nastalih rotacijom

nekih trouglova i četvorouglova

Na televiziji ispratite predavanje, a na sajtu Uči doma (<https://www.ucidoma.me/predmet/155>) je to snimak sa istim naslovom.

Uradite primjere sa tv predavanja u svesci.

Možete na sajtu Youtube naći odgovarajuće snimke za ovu temu:

<https://www.youtube.com/watch?v=nDGYKgVx2fM> , <https://www.youtube.com/watch?v=3huuXv88DSw> ,

<https://www.youtube.com/watch?v=yi53VkocEig>

Domaći:

Lakši: 1. Izračunaj površinu i zapreminu tijela koje nastaje kada pravougaonik sa stranicama 6 cm i 4 cm

rotira oko manje stranice.

2. Izračunaj površinu i zapreminu tijela koje nastaje kada pravougli trougao sa katetama 6 cm i 8 cm

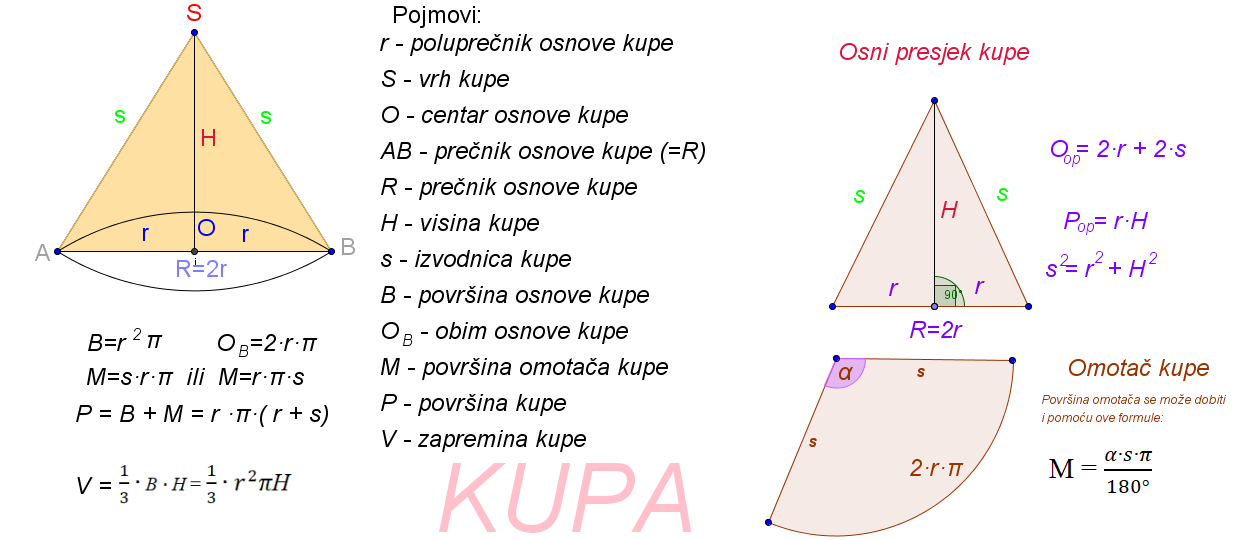
rotira oko manje katete.

Teži : Domaći zadat na tv (slika za rotaciju jednakokrakog trapeza oko manje i oko veće osnovice i 784. zad.

iz zbirke) i 785. zadatak

Sajtovi veoma bogati svim temama iz matematike, sa urađenim primjerima : <https://www.youtube.com/user/SkolaRajak/videos> <https://www.superskola.rs/ucionica/>

Za sve nejasnoće u vezi zadataka se možete nastavnici javiti na viber grupu svog odjeljenja u terminu koji je predviđen novom satnicom (tokom 1 h nakon predavanja na tv), a domaće šaljete između 19:00 i 20:00 na broj nastavnice ili na google classroom. Domaći koji ne stignu u tom terminu traženog datuma neće biti priznati i ne mogu se naknadno nadoknaditi.



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*VALJAK*

