

Dober dan učenci,

V torek, 26.5. bomo imeli matematiko na daljavo **ob 13.00**, to uro bomo utrjevali računanje notranjih kotov v štirikotniku in ploščine trikotnikov. Pripravite si zvezek in pisalo. Vsi podatki za povezavo so v spletni učilnici.

Ko narediš pošlješ sliko zvezka. **Tisti, ki mi prejšnji teden niste poslali slike zvezka, mi jo nemudoma posredujte!**

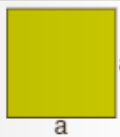
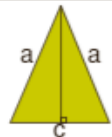

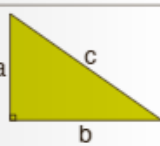
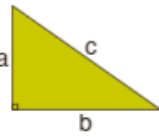
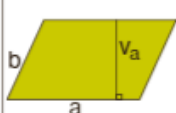

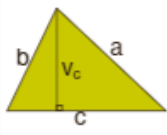
Ostanite zdravi,

Učiteljica Nejša

1. Ura: Utrjevanje

Na učni uri na daljavo bomo reševali **U140/3,4** in spodnje naloge:

1. Vsaki sliki poišči ustrezen izraz. Zapiši samo pare npr A1=>B3

	A	B	C
a)		$o = a + b + c$	
1			
2	$o = 2 \cdot a + 2 \cdot b$	$o = 3 \cdot a$	
3		$o = 4 \cdot a$	$o = 2 \cdot a + c$
b)			$p = \frac{a \cdot b}{2}$
1			
2		$p = a^2$	$p = a \cdot v_a$
3		$p = \frac{c \cdot v_c}{2}$	$p = a \cdot b$

2. Izračunaj ploščine trikotnikov. Prepiši podatke, nariši prostoročno skico in računaj v zvezek.

a) $a = 16 \text{ cm}$, $v_a = 9 \text{ cm}$

b) $b = 27 \text{ cm}$, $v_b = 30 \text{ cm}$

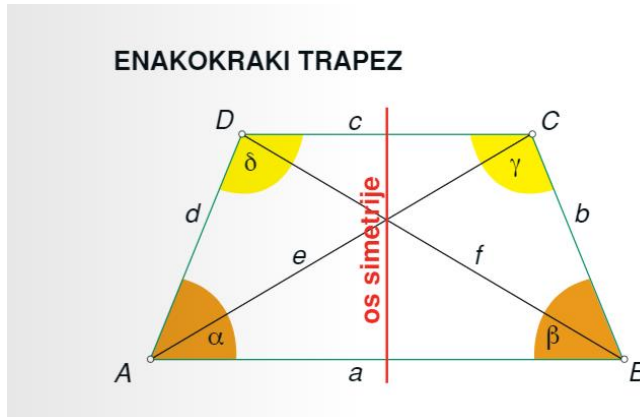
c) $c = \frac{3}{5} \text{ dm}$, $v_c = 1\frac{1}{2} \text{ dm}$

č) $a = 3,2 \text{ m}$, $v_a = 72 \text{ cm}$

Tisti, ki se ure ne bo udeležil, mora naloge rešiti sam doma in mi poslati fotografijo narejenega. Kar ne uspemo rešiti na uri, naredite doma.

Ponovitev delitve štirikotnikov in TRAPEZ

- Poglej video-[klikni tu](#).
- Preberi in reši nalogi: <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/782/index2.html>
- V zvezek napiši naslov TRAPEZ in [poslušaj video](#), ter **prepiši snov** iz videa v zvezek
- Nariši** trapez v zvezek po navodilih iz [videa](#) (pazi prepiši vse podatke in skico)
- Napiši manjši naslov ENAKOKRAK TRAPEZ in po navodilih iz [videa](#) **prepiši in preriši snov iz videa** v zvezek



Enakokraki trapez je osno simetričen štirikotnik, ki ima naslednje lastnosti:

- os simetrije razpolavlja obe osnovnici, kar pomeni, da sta kraka enako dolga: $b \cong d$
- kota ob isti osnovnici sta skladna: $\alpha \cong \beta$, $\gamma \cong \delta$
- diagonali sta skladni: $e \cong f$

- Reši spletne naloge: <https://eucbeniki.sio.si/matematika7/785/index3.html>
- Reši naloge iz učbenika U144/1-5

Naloge 3,4 iz učbenika bom razložila na **dodatni uri na daljavo**, ki bo v **četrtek 28.5.** ob **9.00**.