**PONAVLJANJE – VEČKOTNIKI, KROG**

**Če še nisi, rešitve preverjanja pošlji na elektronski naslov svojega učitelja. Hvala.**

**Odslej bo vse, kar naj bi bilo zapisano v tvojem zvezku, v okvirčku.**

**IZREK O STRANICAH V PRAVOKOTNEM TRIKOTNIKU – PITAGOROV IZREK**

Cilj današnje ure je, da učenec/učenka:

* pozna in uporablja pojme: pravokotni trikotnik, kateta, hipotenuza,
* pozna pravilo, ki velja med stranicami v pravokotnem trikotniku,
* zna povedati in zapisati Pitagorov izrek,
* izračuna ploščino kvadrata nad tretjo stranico pravokotnega trikotnika,
* izračuna dolžino tretje stranice pravokotnega trikotnika.

**Zapis v zvezek.**



Na povezavi <https://www.geogebra.org/m/mwge8dZB> premikaj točke A, B in C tako, da bo nastal pravokotni trikotnik.

Opazuj ploščine kvadratov nad stranicami in najdi povezavo med njimi.

Oglej si še posnetek: <https://www.youtube.com/watch?v=fAxDsCmsYig>

**Zapis v zvezek:**

 

 **Pitagorov izrek**

