**16D PASCALOV TRIKOTNIK IN BINOMSKI IZREK**

1. S pomočjo literature ali spletnih virov opiši Pascalov trikotnik.
2. Kaj je binomski simbol in kako ga izračunamo? Navedite lastnosti binomskih simbolov.
3. Razloži, kako je Pascalov trikotnik povezan z binomskimi simboli. Naštej lastnosti binomskih simbolov.
4. Predstavi binomski izrek. Koliko podmnožic ima množica z n elementi? Utemelji odgovor na zadnje vprašanje.
5. Opiši, kako bi najlažje izračunal .

6. Pri razčlenitvi potence je eden od členov tudi

Zapiši vrednost koeficienta .

1. V kolikor želiš, lahko še raziskuješ lastnosti v Pascalovem trikotniku. Eden od spletnih virov je <https://skupnost.sio.si/pluginfile.php/620229/mod_resource/content/1/13_Scientix%20Na-Ma_Final_PASCALOV%20TRIKOTNIK.pdf>