**17 VERJETNOSTNI RAČUN**

Dijak v pisni obliki, s primeri in opisi, izkaže doseganje spodaj opisanih ciljev in izdelek vloži v svoj e-listovnik.

**NAMENI UČENJA**

* Zapišem dogodke in računam z njimi.
* Poiščem vse dogodke nekega poskusa.
* Razlikujem med subjektivno, empirično in matematično verjetnostjo.
* Razumem in povežem empirično in matematični verjetnostjo.
* Poznam in uporabljam definicijo matematične verjetnosti.
* Iz danih verjetnosti posameznih dogodkov računam verjetnosti drugih dogodkov.
* Ločim med pojmoma nezdružljiva in neodvisna dogodka.
* Uporabljam vzorčni prostor.
* Rešujem naloge s pomočjo formule (I).