**Mocnina dvojčlena, rozdiel štvorcov**

Vzorce na druhú mocninu dvojčlena (naspamäť):

* **(𝒂+𝒃)𝟐 = a2 + 2ab + b2**
* **(𝒂−𝒃)𝟐= a2 − 2ab + b2**

Vzorec na rozdiel štvorcov (naspamäť):

* 𝒂𝟐−𝒃𝟐  **= (a**−**b).(a+b)**

**f.)** (x + 2)2 (D.ú.)

**g.)** (0,2a – 0,1b)2 (D.ú.)

**h.)** (2a + 3b)2 (D.ú.)

**i.)**  (D.ú.)

**k**.) (x2 – 3)2 (D.ú.)

**l.)** (x2 + b)2 (D.ú.)