

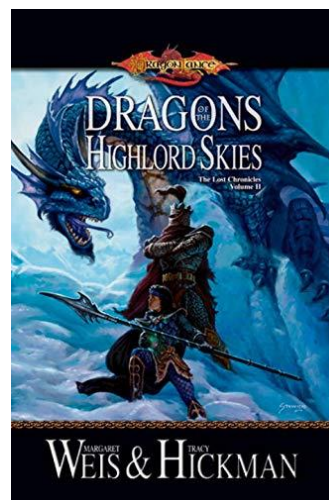
## 9. ročník – Slovné příklady na sústavu rovníc

Alibaba vyžienil stádo tiav a pštrosov. Keď sa ho spýtali, koľko je ktorých odpovedal : „ Spolu so mnou máme 33 hláv a 92 nôh.“ Koľko mal Alibaba tiav ?

Na internáte majú 3-posteľové a 4 – posteľové izby. Spolu je to 38 izieb a ubytovaných je 129 študentov. Koľko je ktorých izieb ?

Dedko mal 15 litrové a 7 litrové demižóny. Po vydarenej úrode hrozna vyrobil víno a potom ho rozliat do demižónov . Niečo daroval, niečo odložil. Do 15 demižónov preliat spolu 153 litrov vína. Koľko použil 7 litrových demižónov ?

V dračích vojnách bojovali dvojhlaví a jednohlaví draci. Spolu ich bolo 47 a mali spolu 81 hláv. Koľko bolo jednohlavých drakov ?



Peter má 2€ mince a 5€ bankovky. Spolu 36 kusov v celkovej hodnote 129 €. Koľko je ktorých ?

V čajovni chceli pripraviť špeciálnu zmes čaju. Použili zelený čaj Japan Sencha Shizuoka v cene 150 € / 1 kg a luxusný čaj Jasmine Dragon Phoenix Pearl za 210 € / 1 kg. Namiešali z týchto dvoch čajov 20 kg zmes v cene 165 €/ 1 kg. Koľko kg jednotlivých čajov použili ?

