**MATEMATIČNA DELAVNICA 9**

Aktivnost je za 2 šol uri, torej za 2 tedna.

1. Rdeča in modra kroglica tehtata skupaj 16 g.

Dve rdeči kroglici pa tehtata 18 g.

Koliko g tehta ena rdeča kroglica in koliko pa modra kroglica?

Predpostavi, da vse kroglice, ki so enake barve, tehtajo enako.

Lahko si narišeš: Lahko pa rdečo kroglico označiš x, modro pa y

+ + = 16 g 2x + y = 16

2x = 18

+ = 18 g

REŠITEV: = \_\_\_\_\_\_ g = \_\_\_\_\_\_ g Rešitev: x = \_\_\_\_\_ y = \_\_\_\_\_\_

Na enaki način reši spodnje naloge. Uporabi oba načina (skica + neznanki x in y).

1. Rdeča in modra kroglica tehtata skupaj 108 g.

Dve rdeči kroglici in modra pa tehtajo 158 g.

Koliko g tehta ena rdeča kroglica in koliko pa modra kroglica?

Predpostavi, da vse kroglice, ki so enake barve, tehtajo enako.

1. Dve rdeči in tri modre kroglice tehtajo skupaj 102 g.

Dve rdeči kroglici in modra pa tehtajo skupaj 80 g.

Koliko g tehta ena rdeča kroglica in koliko pa modra kroglica?

Predpostavi, da vse kroglice, ki so enake barve, tehtajo enako.

1. Tri rdeče in dve modri kroglici tehtajo skupaj 75 g.

Rdeča in dve modri kroglici pa tehtajo 41 g.

Koliko g tehta ena rdeča kroglica in koliko pa modra kroglica?

Predpostavi, da vse kroglice, ki so enake barve, tehtajo enako.

1. Pet zvezkov in tri svinčniki stanejo 34 є.

Dva zvezka in trije svinčniki pa 19 є.

Koliko є stane zvezek in koliko svinčnik?

IZMISLI SI ŠE SVOJO PODOBNO NALOGO z rešitvijo. Pošlji mi jo na e-mail: [ntpdgr@gmail.com](mailto:ntpdgr@gmail.com)