**Matematika pro K3, úkol na další dálkový úsek (27. 3. - 2. 4.)**

Vyřešte tento pracovní list a odešlete ke kontrole na [jan.hoffmann@sskk.cz](mailto:jan.hoffmann@sskk.cz) .

**Základní úloha (Sinová věta)**

Najděte zbylé prvky (strany a délky) trojúhelníku, pokud máte informace, že

alfa = 63° beta = 43° strana c = 64 cm

**Bonusová úloha (Kosinová věta)**

Najděte zbylé prvky (strany a délky) trojúhelníku, pokud máte informace, že

gama = 56° strana a = 44 cm strana b = 68 cm