

Název projektu**:** **Zkvalitnění výukového zázemí ZŠ Poběžovice**

Registrační číslo projektu: **CZ.1.07/1.4.00/21.0039**

Číslo a název oblasti podpory**:** **7.1.4 Zlepšení podmínek pro vzdělávání na základních školách**

Název šablony klíčové aktivity: **IV/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti**

Vzdělávací oblast: **Výrazy s proměnnou**

Číslo a název vzdělávacího materiálu: **10. Soustavy rovnic o 2 neznámých**

Zpracovala : **Mgr. Alena Solničková**

Stručný popis využití:

Tento pracovní list je určen pro žáky 9. ročníku v učivu o řešení soustavy rovnic o dvou neznámých. Je možno jej zařadit v různých částech hodiny, pro práci samostatnou i ve skupinách. Lze využít k procvičování učiva i k jeho prověřování.

1.Řešte soustavu rovnic a proveďte zkoušku:

$\frac{x+y}{2} = x-3$

$\frac{2x+y}{3} = 0$

$7x - 5(x + y) = 5(x + y) - 4x$

$5 - 4(x + y) = 6(x + y) - 6x$
