



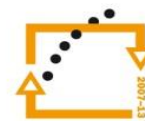
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZÁKLADNÍ ŠKOLA NOVÁ ROLE, OKRES KARLOVY VARY

MATEMATIKA A JEJÍ APLIKACE

HODNOTA VÝRAZU

PRACOVNÍ LIST

VY_32_INOVACE_M_ZADV_16

Vypracovala:
Zapletalová Anna

Varianta A

1. Vypočítej hodnotu výrazu $y = -3x + 2$, pro $x = -5; -4; 2; 3; 0,7; \frac{2}{3}$

2. Vypočítej hodnotu výrazu $y = 2x^2 - 5$, pro $x = -3; -2; 1; 4; 2,8; \frac{3}{4}$

Varianta B

1. Vypočítej hodnotu výrazu $y = 2x - 7$, pro $x = -3; -2; 1; 4; 2,8; \frac{3}{4}$

2. Vypočítej hodnotu výrazu $y = -x^2 + 4$, pro $x = -5; -4; 2; 3; 0,7; \frac{2}{3}$

ANOTACE:

Předmět: Matematika

Ročník: 6. – 9.

Využití materiálu: procvičování a upevňování učiva

Pomůcky: nakopírované pracovní listy, tužka

Zhodnocení hodiny:

POUŽITÁ LITERATURA:

- **Karel Kindl: Sbírka úloh z algebry pro základní devítileté školy, SPN**
- **František Běloun a kolektiv: Sbírka úloh z matematiky pro základní školu, Prometheus**
- **J. Česenek, Š. Floreková a kolektiv: Sbírka úloh z matematiky pro 8. Ročník základní školy, SPN**
- **Vlastní úlohy**