|  |  |
| --- | --- |
| **Název** | Vzorce 2 |
| **Předmět, ročník** | Matematika, tercie (3. ročník osmiletého studia) |
| **Tematická oblast** | Matematika a její aplikace |
| **Anotace** | Pracovní list slouží k procvičování využití vzorců při řešení složitějších příkladů |
| **Klíčová slova** | Druhá mocnina součtu a rozdílu, rozdíl druhých mocnin |
| **Autor** | Radomír Dědek |
| **Datum** | Vytvořeno – únor 2014, ověřeno 21. 3. 2014 |
| **Škola** | Gymnázium Jana Opletala, Litovel, Opletalova 189 |
| **Projekt** | EU peníze středním školám, reg. č.: CZ.1.07/1.5.00/34.0221 |

Příklad 1: Vypočítej.

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Příklad 2: Vypočítej

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Příklad 3: Vypočítej, využij vzorce.

|  |
| --- |
|  |
| 2. |
|  |
|  |

Příklad 4: Umocni mnohočlen s více členy (využij vzorce).

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Příklad 1: Výsledky.

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Příklad 2: Výsledky.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Příklad 3: Výsledky.

|  |
| --- |
|  |
| 2. |
|  |
|  |

Příklad 4: Výsledky.

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

Zdroje:

Vlastní tvorba autora