|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Matematika 2 |  | 2. ročník |  | Matematika |
|  |  | Instalatér |  | MIKŠ JAN |

**Matematika 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HODINA** | **NÁZEV HODINY** | **MĚSÍC** | **TEMATICKÝ CELEK** | **TŘÍDA** | **DATUM** | **POZNÁMKA K REALIZACI HODINY** |
| 1 | Úvod, osnova | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 2 | Opakování matematických operací | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 3 | Opakování matematických operací | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 4 | Opakování matematických operací | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 5 | Opakování matematických operací | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 6 | Opakování - procenta | září | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 7 | Opakování - procenta | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 8 | Opakování - přímá a nepřímá úměra | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 9 | Opakování - přímá a nepřímá úměra | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 10 | Opakování - přímá a nepřímá úměra | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 11 | Opakování - přímá a nepřímá úměra | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 12 | Opakování - mocniny a odmocniny | říjen | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 13 | Opakování - mocniny a odmocniny | listopad | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 14 | Opakování - mocniny a odmocniny | listopad | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 15 | Opakování - mocniny a odmocniny | listopad | Opakování učiva z 1.ročníku |  |  |  |
| 16 | Výraz a hodnota výrazu | listopad | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 17 | Početní výkony s výrazy | listopad | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 18 | Početní výkony s výrazy | listopad | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 19 | Početní výkony s výrazy | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 20 | Početní výkony s výrazy | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 21 | Početní výkony s výrazy | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 22 | Druhá mocnina dvojčlenu - vzorce | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 23 | Druhá mocnina dvojčlenu - vzorce | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 24 | Druhá mocnina dvojčlenu - vzorce | prosinec | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 25 | Druhá mocnina dvojčlenu - vzorce | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 26 | Lomené výrazy | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 27 | Lomené výrazy | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 28 | Úprava výrazů z odborné praxe | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 29 | Úprava výrazů z odborné praxe | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 30 | Úprava výrazů z odborné praxe | leden | Výrazy, početní úkony |  |  |  |
| 31 | Úprava a řešení rovnic o jedné neznámé | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 32 | Úprava a řešení rovnic o jedné neznámé | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 33 | Úprava a řešení rovnic o jedné neznámé | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 34 | Úprava a řešení rovnic o jedné neznámé | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 35 | Vyjádření neznámé ze vzorce | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 36 | Vyjádření neznámé ze vzorce | únor | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 37 | Vyjádření neznámé ze vzorce | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 38 | Vyjádření neznámé ze vzorce | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 39 | Úlohy z praxe | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 40 | Úlohy z praxe | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 41 | Úlohy z praxe | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 42 | Úlohy z praxe | březen | Řešení rovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 43 | Úprava a řešení nerovnic o jedné neznámé | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 44 | Úprava a řešení nerovnic o jedné neznámé | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 45 | Úprava a řešení nerovnic o jedné neznámé | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 46 | Úprava a řešení nerovnic o jedné neznámé | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 47 | Grafické znázornění | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 48 | Grafické znázornění | duben | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 49 | Grafické znázornění | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 50 | Grafické znázornění | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 51 | Úlohy z praxe | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 52 | Úlohy z praxe | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 53 | Úlohy z praxe | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 54 | Úlohy z praxe | květen | Řešení a úpravy nerovnic o jedné neznámé |  |  |  |
| 55 | Základní stereometrické pojmy | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 56 | Základní stereometrické pojmy | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 57 | Rozdělení těles | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 58 | Rozdělení těles | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 59 | Rozdělení těles | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 60 | Rozdělení těles | červen | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 61 | Rozdělení těles | nezařazeno | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 62 | Rozdělení těles | nezařazeno | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 63 | Převody jednotek | nezařazeno | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |
| 64 | Převody jednotek | nezařazeno | Základní pojmy ze stereometrie |  |  |  |