**Ein Stück Mathematik**

***/ Aufgaben zur PPT unter demselben Titel* /**

***Aufgabe 1 Bitte nach dem Muster zu schreiben:***

**A. zwei plus sieben ist ... 2 + 7 = 9**

**neun durch drei ist ... 9 : 3 = 3**

**zehn minus vier ist ... 10 - 4 = 6**

**sieben mal zwei ist ... 7 x 2 = 14**

|  |
| --- |
| **Statt „minus“ kann man auch „weniger“ ,**  **statt „plus“ „und“ sagen** |

**siebzehn mal zwei ist ... .........................................**

**zwanzig durch fünf ist ... .........................................**

**zwölf minus drei ist ... .........................................**

**sieben plus zwanzig ist ... .........................................**

**hundert weniger acht ist ... .........................................**

**siebzig und eins ist ... .........................................**

**B. 9 x 4 = ... neun mal vier ist sechsunddreiβig**

**17 - 4 = ... siebzehn minus vier ist dreizehn**

**[ siebzehn weniger vier ist dreizehn ]**

**50 : 2 = ... fünfzig durch zwei ist fünfundzwanzig**

**19 + 4 = ... neunzehn plus vier ist dreiundzwanzig**

**[ neunzehn und vier ist dreiundzwanzig ]**

**8 x 3 = ... ...........................................................................................................**

**105 - 5 = ... ...........................................................................................................**

**........................................................................................................**

**72: 9 = ... ...........................................................................................................**

**61 + 11 = ... ...........................................................................................................**

**..........................................................................................................**

****

**Aufgabe 2**

***Bitte in die Tabelle entsprechende Zahlen einzutragen :***

**A.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **die Summe** | **77** |  |  |  |  |
| **die Differenz** | **5** |  |  |  |  |
| **das Produkt** | **120** |  |  |  |  |
| **der Quotient** | **8** |  |  |  |  |

**16 - 11 = 5 V 24 x 5 = 120 V 63 + 14 = 77 V**

**80 : 10 = 8 V  4 - 1 = 3 10 x 9 = 90**

**13 x 4 = 52 14 : 14 = 1 49 x 0 = 0**

**43 + 2 = 45 16 x 4 = 64 1 + 1 = 2**

**62 - 32 = 30 87 + 1 = 88 77 : 7 = 11**

**5 + 99 = 104 17 - 1 = 16 29 - 9 = 20**

**144 : 12 = 12 333 : 11 = 33**

**B.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **gerade Zahl** | **16** |  |  |  |  |
| **ungerade Zahl** |  |  |  |  |  |
| **die Bruchzahl** |  |  |  |  |  |

**26 11 34 ⅓ 13**

**⅘ 40 ⅞ 100 16 V**

**29 ⅙ 81 109 ½**

****

**Aufgabe 3**

***Wie heiβen diese Rechenarten ?***

***Bitte in die Tabelle entsprechende Bezeichnungen einzutragen***

|  |  |
| --- | --- |
| **25 + 11** | **das ...** |
| **48 : 6** | **das ...** |
| **115 - 34** | **das ...** |
| **12 x 12** | **das ...** |

|  |
| --- |
| **Subtrahieren , Addieren , Dividieren , Multiplizieren** |

**Aufgabe 4**

***Bitte entsprechende Bezeichnungen zu finden und in die Tabelle einzutragen***

|  |  |
| --- | --- |
| **24 + 3 y = 39** |  |
| **23 =  8** |  |
| **2y , 3x , 5z** |  |
| **102** |  |
| **102** |  |
| **√ 25 = 5** |  |

|  |
| --- |
| **die Unbekannten das Wurzelziehen**    **das Potenzieren die Basis**    **der Exponent die Gleichung** |

****