**Stadt-Land-Fluss-Terme**

**Wie bei Stadt-Land-Fluss spricht ein Schüler leise das Alphabet. Ein anderer Spieler sagt „Stopp“. Dann rechnet jeder die Zeile zu dem entsprechenden Buchstaben aus. Hat ein Spieler alle Aufgaben einer Zeile gerechnet, ruft er: „Fertig!“ Nun erhält jeder Spieler für jede richtige Aufgabe einen Punkt.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Fasse die Aufgaben zusammen! | | | Punkte |
| A | m + 4m | (7r-6r) ∙ 3 | (4k-2k) ∙2 - 10k |  |
| B | b+11b+a | (m+m-m) ∙2 | 12n-9n+3b |  |
| C | 5x∙3x | 120b-30b-2b | 48u-31u+6u |  |
| D | 2∙(60a+40a) + 1b | 56g-16g+14g-1b | 2w-w+1w |  |
| E | 2g + 2b –g | x + x ∙ 2 | 2x ∙ 3y |  |
| F | g + g : 2g | 2a(3b + c) | 3a – (2a + b) |  |
| G | 15a + 12b +5a | 3 ∙ (5a-8b) |  |  |
| H | 3x + x + 5b – b – b |  | 33q – 3q -7q+9q |  |
| I | 2a ∙ 3b | 50p -25p ∙ 2 | 150q + 150q - 2q |  |
| J | r + r + 3r + r | 45u – 5u – 3u | h – h + h |  |
| K | 2nm+3mn | 3 ( 2a + 3b) | 55f – 5f - 5f |  |
| L | -(3x + 4) | 87z – 19z | 32a – 31a + a |  |
| M | 35yz + 3z – 11yz |  | a - a + a |  |
| N | w+w+w+w+6w | 13s – 3s | 4k + 4k + 4k –2k |  |
| O | g + g | 99ab – 9ab | 5b - (2b+4) |  |
| P | y + 6y +y | 5n – n – 2n | 78a – 18a + 10a |  |
| Q | 7q + 17q | 67o – 35o | 4x - 3x + x |  |
| R | b + b + b + 2b | 77f – 17f | b - b + b |  |
| S | 4,5u + 2,5u | 5w – 0w – 2w | 990z – 90z + 10z |  |
| T | 0,5a + 0,5a | 45b - b | 13u –10u – u + u |  |
| U | x+x+x | 1000u – 455u | 46n – 13n + 2n |  |
| V | 4x+3z-2z | 3p – 2p - p | b – b +2b |  |
| W | y + y | 1,5m - m | 66p – 6p + 10p |  |
| X | 7,5p + 0,5p | 11t – 3t | 5p – 4p + 10p |  |
| Y | a + 7a + a | z - z | 5a ·3a |  |
| Z | 17z – 13.5z | 5ab · 3a | 3 (2a – 4b) |  |
| **Gesamtpunktzah**l | | | |  |

**Stadt-Land-Fluss-Terme**

**Lösungen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Fasse die Aufgaben zusammen!** | | | **Punkte** |
| **A** | 5m | 3r | -6k |  |
| **B** | 12b+a | 2m | 3n+3b |  |
| **C** | 15x² | 88b | 23u |  |
| **D** | 200a+1b | 44g-1b | 2w |  |
| **E** | g + 2b | 3x | 6xy |  |
| **F** | g | 6ab 2ac | a -b |  |
| **G** | 20a +12b | 15a – 24b | 0 |  |
| **H** | 4x + 3b |  | 32q |  |
| **I** | 6ab | 0 | 298q |  |
| **J** | 6r | 37u | h |  |
| **K** | 5mn | 6a +9b | 45f |  |
| **L** | -3x - 4 | 68z | 2a |  |
| **M** | 24yz + 3z |  | a |  |
| **N** | 10w | 10s | 10k |  |
| **O** | g | 90ab | 3b - 4 |  |
| **P** | 8y | 2n | 70a |  |
| **Q** | 24q | 32o | 2x |  |
| **R** | 5b | 60f | b |  |
| **S** | 7u | 3w | 910z |  |
| **T** | a | 44b | 3u |  |
| **U** | 3x | 133g | -0,5 |  |
| **V** | 4x+z | 0 | 2b |  |
| **W** | y | 0,5m | 70p |  |
| **X** | 8p | 8t | 11p |  |
| **Y** | 9a | z | 15a² |  |
| **Z** | 3,5z | 15a²b | 6a – 12b |  |