**Terme erkennen**

1. Aufgabe: Um welche Art des Terms handelt es sich?

Fülle die Tabelle aus.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Gegebener Term⇒ | Art dieses Terms NAME⇐ | Teilterm in der Klammer ⇒ | Art dieses Terms NAME⇐ |
| a) | (4x - 7) -5 | Differenzterm | 4x - 7 | Differenzterm |
| b) | (y + x) · v | Produktterm | y + x | Summenterm |
| c) | v : (m + 3n) | Quotiententerm | m + 3n | Summenterm |
| d) | x + (f – 9z) | Summenterm | f – 9z | Differenzterm |

2. Aufgabe: Stelle den Term auf. Um welchen Term handelt es

 sich? Fülle die Tabelle aus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aufgabe | Term | Art des Terms |
| a) Multipliziere die Summe der Zahlen 24 und s mit deren Differenz. | (24 + s)·(24 - s) | Produktterm |
| b) Subtrahiere vom Quotienten der Zahlen x und 5 das Produkt dieser Zahlen. | (x : 5) - 5x | Differenzterm |
| c) Dividiere p durch das Quadrat der Zahl 11. | p : 112 | Quotiententerm |
| d)Quadriere die Differenz der Zahlen 100 und y. | (100 - y)2 | Produktterm |