

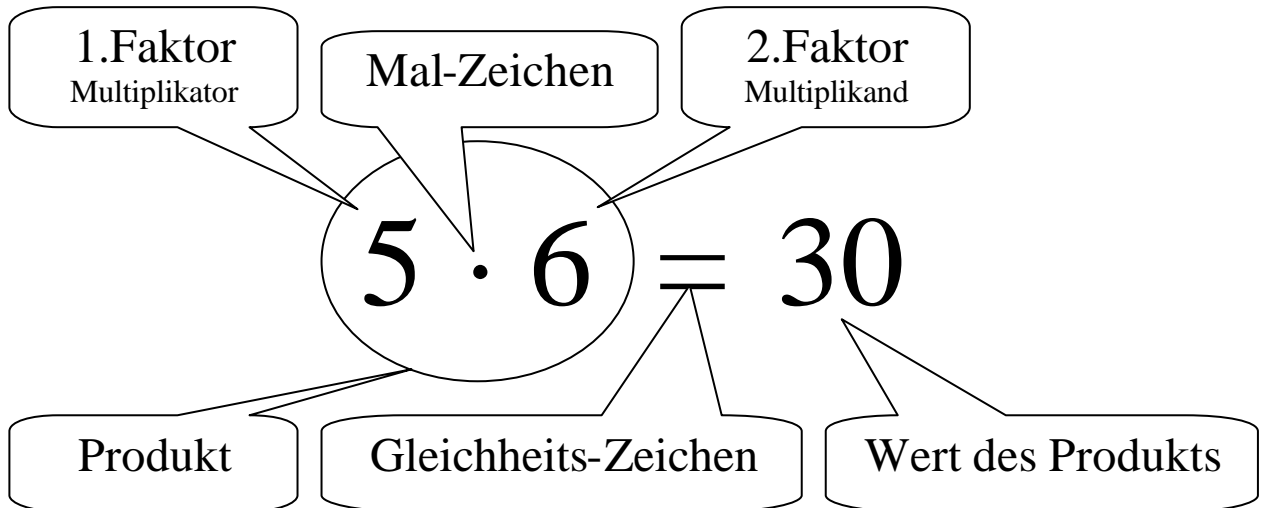
Name:

Datum:

## Multiplikation - Fachbegriffe und Redeweisen - Grundwissen

Die Multiplikation ist die dritte Grundrechenart. Da sie auf der Addition aufbaut, nennt man sie eine „Grundrechenart 2.Stufe“.

Bei der Multiplikation werden die folgenden Bezeichnungen verwendet:



Man sagt:

„5 wird mit 6 multipliziert, man erhält 30“ oder  
„Man multipliziert 5 mit 6 und erhält 30“ oder  
„Das Produkt von 5 und 6 hat den Wert 30“ oder  
„Man berechnet das Produkt von 5 und 6 und erhält 30“

**Beachte, dass nach dem Schlüsselwort 'mit' der 2.Faktor steht.**

Die bei der Multiplikation benutzten Begriffe haben folgende Herkunft:

### **Multiplikation, multiplizieren**

von „multiplicare“ (lat.) vervielfachen

### **Faktor**

von „factor“ (lat.) der Macher, der Wirkende bzw. „facere“ (lat.) machen

### **Multiplikator**

von „multiplicator“ (lat.) der Vervielfältiger

### **Multiplikand**

von „numerus multiplicandus“ (lat.) die zu vervielfachende Zahl

### **Produkt**

von „productum“ (lat.) das Hervorgebrachte, das Ergebnis bzw. „producere“ (lat.) hervorbringen, erzeugen