



Die Schlacht um Termania: Spielplan

# Die Schlacht um Termania

**1.**  
Bilde das Produkt aus einer Zahl  $x$  und der Zahl 5.

**2.**  
  $u = ?$

**3.**  
Verdopple eine Zahl  $a$  und addiere die Zahl 7.

**4.**  
  $A = ?$   
 $2p$

**5.**  
  $u = ?$

**6.**  
Bilde die Summe aus dem Dreifachen einer Zahl  $f$  und der Zahl selbst.

**7.**  
  $A = ?$

**8.**  
Vermindere das Achtfache einer Zahl  $z$  um eine andere Zahl  $y$ .

**9.**  
Vermehre das Produkt aus den Zahlen  $a$  und  $b$  um 4.

**10.**  
  $u = ?$

**11.**  
Bilde den Quotienten aus einer Zahl  $t$  und dem Dreifachen der Zahl 2.

**12.**  
  $u = ?$

**13.**  
  $u = ?$

**14.**  
Subtrahiere vom Dreifachen einer Zahl  $m$  das Zweifache einer Zahl  $n$ .

**15.**  
  $u = ?$   
 $x - 4$   
 $x$

**16.**  
Das Vierfache einer Zahl  $w$  wird mit einer anderen Zahl  $v$  multipliziert.

Die Schlacht um Termania: Spielplan

# Die Schlacht um Termania

**1.** Das Vierfache einer Zahl wird von 2 subtrahiert.

**2.**  $d + 2$   
 $u = ?$   $d$

**3.** Verdopple eine Zahl und addiere das Fünffache derselben Zahl.

**4.**  $A = ?$   $p$   
 $p + 1,5$

**5.**  $w + 1$   
 $w$   $u = ?$   $1,5w$   
 $w$

**6.** Bilde die Summe aus einer natürlichen Zahl  $n$  und ihrem Nachfolger.

**7.**  $a$   $b$   
 $A = ?$   $2a$

**8.** Eine Zahl wird mit dem um 3 Vermehrten dieser Zahl multipliziert.

**9.** Bilde das Produkt aus einer Zahl und dem um 4 Verminderten dieser Zahl.

**10.**  $z$   
 $u = ?$

**11.** Bilde den Quotienten aus einer Zahl und dem um 3 Vermehrten dieser Zahl.

**12.**  $x + 1$   
 $x$   $u = ?$   
 $y$

**13.**  $2a$   $2a$   
 $u = ?$   
 $a$

**14.** Subtrahiere vom Dreifachen einer Zahl die Zahl 10.

**15.**  $u = ?$   $x - 4$   
 $x$

**16.** Das Vierfache einer Zahl wird mit einer anderen Zahl multipliziert.

**17.** Das Doppelte einer Zahl wird vom vierten Teil einer anderen Zahl abgezogen.

**18.**  $f - 1$   
 $f$   $u = ?$   $f$   
 $2f + 2,3$

**19.** Ziehe vom Fünffachen einer Zahl das Dreifache einer anderen Zahl ab.












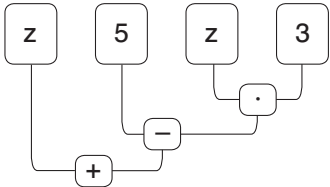

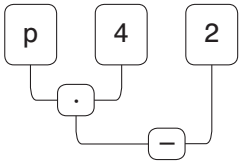

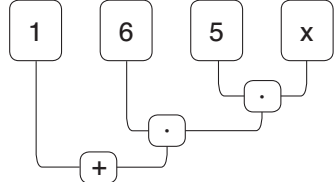

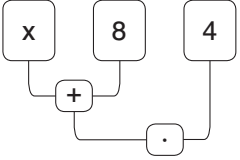

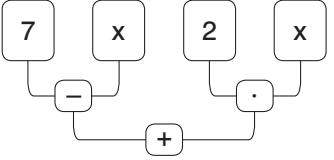
**20.**  $2s - 1$   
 $u = ?$

**Transformator-Duell: Spielplan**

|  |   |            |  |  |
|--|---|------------|--|--|
|  |   | START<br>→ |  |  |
|  | <div style="border: 1px dashed black; padding: 10px;"> <p>Transformator-Karten</p> </div> |            |  |  |
|  | <div style="border: 1px dashed black; padding: 10px;"> <p>Transformator-Duell</p> </div>  |            |  |  |
|  |   |            |  |  |
|  | <div style="border: 1px dashed black; padding: 10px;"> <p>Aktionskarte</p> </div>         |            |  |  |
|  | <div style="border: 1px dashed black; padding: 10px;"> <p>Aktionskarte</p> </div>         |            |  |  |
|  |   |            |  |  |



## Transformator-Duell: Transformator-Karten

|  |   |   |
|--|---|---|
| <p> <b>Nr. 1: Term</b></p> <p>Das Vierfache einer Zahl <math>x</math> wird zu dem um 1 Verminderten dieser Zahl <math>x</math> addiert.</p> | <p> <b>Nr. 2: Term</b></p> <p>Bilde den Quotienten aus Zwei und dem um 5 Verminderten einer Zahl <math>x</math>.</p>       | <p> <b>Nr. 3: Term</b></p> <p>Bilde die Differenz aus dem um 2 Vermehrten einer Zahl <math>y</math> und Vier.</p>                |
| <p> <b>Nr. 4: Rechenbaum</b></p> <p>Bilde das Produkt aus einer natürlichen Zahl <math>n</math> und ihrem Nachfolger.</p>                   | <p> <b>Nr. 5: Rechenbaum</b></p> <p>Bilde den dritten Teil vom Vierfachen einer Zahl <math>t</math>.</p>                   | <p> <b>Nr. 6: Wortform</b></p> <p><math>3 - 2(x + 1)</math></p>  |
| <p> <b>Nr. 7: Wortform</b></p> <p><math>10 - 4x</math></p>   | <p> <b>Nr. 8: Rechenbaum</b></p> <p><math>10 - (x - 1)</math></p>   | <p> <b>Nr. 9: Rechenbaum</b></p> <p><math>4 - 5x</math></p>   |
| <p> <b>Nr. 10: Wortform</b></p> <p><math>\frac{1}{2}(x - 3)</math></p>  | <p> <b>Nr. 11: Term</b></p> <p>  </p> | <p> <b>Nr. 12: Wortform</b></p> <p>  </p> |
| <p> <b>Nr. 13: Term</b></p> <p>  </p>                  | <p> <b>Nr. 14: Term</b></p> <p>  </p> | <p> <b>Nr. 15: Wortform</b></p> <p>  </p> |