

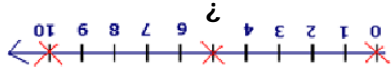
$1000 : 2 = 500$

Differenz : 2 = Mittelwert

Startzahl = 0  
 Endzahl = 1000  
 Differenz = 1000

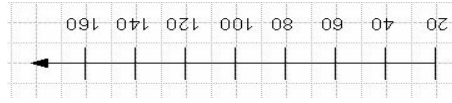
Bei allen Zahlenstrahlen,  
 kann man die Mitte zweier  
 Werte so berechnen:

Zahlenstrahlwerte  
 berechnen



Es gibt Zahlenstrahlen,  
 die mit 0 beginnen und  
 andere, die mit irgend  
 einem Zahlenwert  
 anfangen.  
 Man kann meistens von  
 einer Startzahl und einer  
 Endzahl ausgehen!

Zahlenstrahlarten



Ein Zahlenstrahl beginnt  
 immer mit 0 und in gleich-  
 grossen Abständen  
 werden die Zahlen immer  
 um einen bestimmten  
 Wert grösser oder kleiner.  
 Die einzelnen Abstände  
 kann man auch als  
 Schritte bezeichnen.

Zahlenstrahl Aufbau

Da auf einem Zahlenstrahl  
 nie alle Zahlenwerte Platz  
 haben, sieht man nur  
 einen Ausschnitt.

Messband.



Ein Zahlenstrahl ist nichts  
 anderes als ein  
 Lineal oder ein

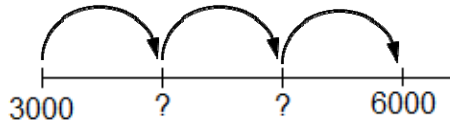
Zahlenstrahl

Zahlenstrahlwerte  
 berechnen

Startzahl = 3000  
 Endzahl = 6000

Ist die Startzahl nicht 0,  
 Geht man besten wie folgt vor:

1. Differenz berechnen
2. Anzahl Schritte zählen
3. Einzelschritt berechnen
4. Fehlende Werte berechnen



1.  $6000 - 3000 = 3000$
2. 3 Schritte
3.  $3000 : 3 = 1000$
4.  $3000 + 1000 = 4000$   
 $4000 + 1000 = 5000$



Differenz berechnen

Anzahl Schritte zählen

Einzelschritt berechnen

Restliche Werte  
 berechnen

Umgang  
 mit  
 Zahlen-  
 strahlen

