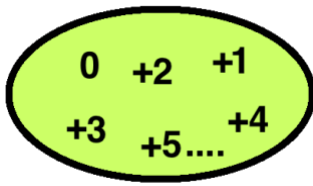


Natürliche Zahlen Überblick Ü3 ©www.mein-lernen.at



[Lösung](#)

Vielfache von natürlichen Zahlen:

Von natürlichen Zahlen kann man das V _____ bilden.

Die B _____ dieser Vielfachenmenge erhält man, wenn man die Zahl der Reihe nach mit allen natürlichen Zahlen m _____ (Malreihe einer Zahl).

Anders formuliert: Ein Vielfaches ist das E _____ ,

Z _____, D _____, etc. einer Zahl.

Beispiel: Vielfachenmenge der natürlichen Zahl 4:

$V(4) = \{ \text{_____} \}$

Teilbarkeit von natürlichen Zahlen:

Natürliche Zahlen sind t _____.

Eine Zahl setzt sich aus verschiedenen T _____ zusammen.

Eine Zahl wird dann als Teiler bezeichnet, wenn die D _____

mit der Ausgangszahl ohne R _____ möglich ist.

z.B. 2 t _____ 14, da _____

2 teilt 15 n _____, da _____ und _____ Rest (keine Teiler)

Darstellung auf dem Zahlenstrahl:

Natürliche Zahlen kann man auf einem Z _____ mit der

Ausgangszahl _____ darstellen.