



# Meilenstein Teiler und Vielfache

Mathematik Rechnen M 6

① Trage die richtigen Begriffe in die Lücken ein!

/ 2

39 ist ein  von 13.

9 ist ein  von 45.

② Trage in der ersten Zeile die Quersumme (QS) der Zahl darüber ein. Kreuze in der Tabelle an, ob die Zahlen die in der ersten Spalte stehenden Teiler haben!

/ 12

Teiler	27	37	75	125	180	603
Quersumme						
2						
3						
5						
6						
9						
10						

③ Schreibe die Teilmengen **T** beziehungsweise die ersten fünf Vielfachen der Vielfachenmenge **V** auf!

/ 12

$T_9 = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ } \}$
$T_{20} = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ } \}$
$T_{30} = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ } \}$
$V_9 = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \dots \}$
$V_{12} = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \dots \}$
$V_{16} = \{ \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \text{ , } \dots \}$

Du hast  von 26 Punkten erreicht (bestanden bei 20 Punkten).

bestanden  nicht bestanden

Datum/Kürzel:

