

# Teilmengen 4

Bestimme die Teilmengen und schreibe die passenden Kontrollaufgaben.

**Beispiel:**  $T_6 = \{1, 2, 3, 6\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 6 = 6$      $2 \cdot 3 = 6$



1)  $T_{64} = \{ \quad \quad \quad \}$

**Kontrollaufgaben:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2)  $T_{78} = \{ \quad \quad \quad \}$

**Kontrollaufgaben:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3)  $T_{54} = \{ \quad \quad \quad \}$

**Kontrollaufgaben:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4)  $T_{66} = \{ \quad \quad \quad \}$

**Kontrollaufgaben:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5)  $T_{100} = \{ \quad \quad \quad \}$

**Kontrollaufgaben:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



# Teilmengen 4

Bestimme die Teilmengen und schreibe die passenden Kontrollaufgaben.

**Beispiel:**  $T_6 = \{1, 2, 3, 6\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 6 = 6 \quad 2 \cdot 3 = 6$



1)  $T_{64} = \{1, 2, 4, 8, 16, 32, 64\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 64 = 64 \quad 2 \cdot 32 = 64$   
 $4 \cdot 16 = 64 \quad 8 \cdot 8 = 64$

2)  $T_{78} = \{1, 2, 3, 6, 13, 26, 39, 78\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 78 = 78 \quad 2 \cdot 39 = 78$   
 $3 \cdot 26 = 78 \quad 6 \cdot 13 = 78$

3)  $T_{54} = \{1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 54 = 54 \quad 2 \cdot 27 = 54$   
 $3 \cdot 18 = 54 \quad 6 \cdot 9 = 54$

4)  $T_{66} = \{1, 2, 3, 6, 11, 22, 33, 66\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 66 = 66 \quad 2 \cdot 33 = 66$   
 $3 \cdot 22 = 66 \quad 6 \cdot 11 = 66$

5)  $T_{100} = \{1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50, 100\}$

**Kontrollaufgaben:**  $1 \cdot 100 = 100 \quad 2 \cdot 50 = 100$   
 $4 \cdot 25 = 100 \quad 5 \cdot 20 = 100$

