

Klapptest - Teilmengen 8



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Bestimme die Teilmengen !

Teiler

- | | |
|--|---|
| 1) $T_{205} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 5 ; 41 ; 205 |
| 2) $T_{210} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 3 ; 5 ; 6 ; 7 ; 10 ; 14 ;
15 ; 21 ; 30 ; 35 ; 42 ; 70 ;
105 ; 210 |
| 3) $T_{280} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 4 ; 5 ; 7 ; 8 ; 10 ; 14 ;
20 ; 28 ; 35 ; 40 ; 56 ; 70 ;
140 ; 280 |
| 4) $T_{300} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 10 ; 12 ;
15 ; 20 ; 25 ; 30 ; 50 ; 60 ;
75 ; 100 ; 150 ; 300 |
| 5) $T_{350} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 5 ; 7 ; 10 ; 14 ; 25 ;
35 ; 50 ; 70 ; 175 ; 350 |
| 6) $T_{420} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 7 ; 10 ;
12 ; 14 ; 15 ; 20 ; 21 ; 28 ;
30 ; 35 ; 42 ; 60 ; 70 ; 84 ;
105 ; 140 ; 210 ; 420 |
| 7) $T_{580} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 4 ; 5 ; 10 ; 20 ; 29 ; 58 ;
116 ; 145 ; 290 ; 580 |
| 8) $T_{637} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 7 ; 13 ; 49 ; 91 ; 637 |
| 9) $T_{999} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 3 ; 9 ; 27 ; 37 ; 111 ; 333 ;
999 |
| 10) $T_{1000} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$ | 1 ; 2 ; 4 ; 5 ; 8 ; 10 ; 20 ; 25 ;
40 ; 50 ; 100 ; 125 ; 200 ;
250 ; 500 ; 1000 |

Ergebnis:

