



Der größte gemeinsame Teiler

$$180 = 2^2 * 3^2 * 5^1$$

$$140 = 2^2 * 5^1 * 7^1$$

$$\underline{\underline{ggT = 2^2 * 5^1 = 20}}$$

Aufgabe 1.)

Bestimme den ggT der  
Zahlen 60 und 84 !

Aufgabe 2.)

Bestimme den ggT der  
Zahlen 75 und 80 !

Aufgabe 3.)

Bestimme den ggT der  
Zahlen 8 und 24 !

Aufgabe 4.)

Bestimme den ggT der  
Zahlen 9 und 10 !