

① a) $ggT(24, 88) = \boxed{}$

Teiler von 24:

Teiler von 88:

b) $ggT(28, 98) = \boxed{}$

Teiler von 28:

Teiler von 98:

② a) $ggT(32, 100) = \boxed{}$

Teiler von 32:

Teiler von 100:

b) $ggT(36, 81) = \boxed{}$

Teiler von 36:

Teiler von 81:

③ a) $ggT(40, 92) = \boxed{}$

Teiler von 40:

Teiler von 92:

b) $ggT(42, 96) = \boxed{}$

Teiler von 42:

Teiler von 96:

④ a) $ggT(48, 76) = \boxed{}$

Teiler von 48:

Teiler von 76:

b) $ggT(50, 80) = \boxed{}$

Teiler von 50:

Teiler von 80:

⑤ a) $ggT(52, 64) = \boxed{}$

Teiler von 52:

Teiler von 64:

b) $ggT(54, 60) = \boxed{}$

Teiler von 54:

Teiler von 60:

$$\textcircled{1} \text{ a) } \text{ggT}(24, 88) = \boxed{8}$$

Teiler von 24: 1, 2, 3, 4, 6, $\textcircled{8}$, 12, 24

Teiler von 88: 1, 2, 4, $\textcircled{8}$, 11, 22, 44, 88

$$\text{b) } \text{ggT}(28, 98) = \boxed{14}$$

Teiler von 28: 1, 2, 4, 7, $\textcircled{14}$, 28

Teiler von 98: 1, 2, 7, $\textcircled{14}$, 49, 98

$$\textcircled{2} \text{ a) } \text{ggT}(32, 100) = \boxed{4}$$

Teiler von 32: 1, 2, $\textcircled{4}$, 8, 16, 32

Teiler von 100: 1, 2, $\textcircled{4}$, 5, 10, 20, 25, 50, 100

$$\text{b) } \text{ggT}(36, 81) = \boxed{9}$$

Teiler von 36: 1, 2, 3, 4, 6, $\textcircled{9}$, 12, 18, 36

Teiler von 81: 1, 3, $\textcircled{9}$, 27, 81

$$\textcircled{3} \text{ a) } \text{ggT}(40, 92) = \boxed{4}$$

Teiler von 40: 1, 2, $\textcircled{4}$, 5, 8, 10, 20, 40

Teiler von 92: 1, 2, $\textcircled{4}$, 23, 46, 92

$$\text{b) } \text{ggT}(42, 96) = \boxed{6}$$

Teiler von 42: 1, 2, 3, $\textcircled{6}$, 7, 14, 21, 42

Teiler von 96: 1, 2, 3, 4, $\textcircled{6}$, 8, 12, 16, 24, 32, 48, 96

$$\textcircled{4} \text{ a) } \text{ggT}(48, 76) = \boxed{4}$$

Teiler von 48: 1, 2, 3, $\textcircled{4}$, 6, 8, 12, 16, 24, 48

Teiler von 76: 1, 2, $\textcircled{4}$, 19, 38, 76

$$\text{b) } \text{ggT}(50, 80) = \boxed{10}$$

Teiler von 50: 1, 2, 5, $\textcircled{10}$, 25, 50

Teiler von 80: 1, 2, 4, 5, 8, $\textcircled{10}$, 16, 20, 40, 80

$$\textcircled{5} \text{ a) } \text{ggT}(52, 64) = \boxed{4}$$

Teiler von 52: 1, 2, $\textcircled{4}$, 13, 26, 52

Teiler von 64: 1, 2, $\textcircled{4}$, 8, 16, 32, 64

$$\text{b) } \text{ggT}(54, 60) = \boxed{6}$$

Teiler von 54: 1, 2, 3, $\textcircled{6}$, 9, 18, 27, 54

Teiler von 60: 1, 2, 3, 4, 5, $\textcircled{6}$, 10, 12, 15, 20, 30, 60