

① a)  $\text{ggT}(12, 48) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 12: .....

Teiler von 48: .....

b)  $\text{ggT}(20, 44) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 20: .....

Teiler von 44: .....

② a)  $\text{ggT}(24, 42) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 24: .....

Teiler von 42: .....

b)  $\text{ggT}(28, 36) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 28: .....

Teiler von 36: .....

③ a)  $\text{ggT}(30, 45) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 30: .....

Teiler von 45: .....

b)  $\text{ggT}(40, 50) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 40: .....

Teiler von 50: .....

④ a)  $\text{ggT}(20, 48) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 20: .....

Teiler von 48: .....

b)  $\text{ggT}(24, 44) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 24: .....

Teiler von 44: .....

⑤ a)  $\text{ggT}(28, 42) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 28: .....

Teiler von 42: .....

b)  $\text{ggT}(30, 36) = \boxed{\phantom{00}}$

Teiler von 30: .....

Teiler von 36: .....

① a)  $\text{ggT}(12, 48) = \boxed{12}$

Teiler von 12: 1, 2, 3, 4, 6, 12

Teiler von 48: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48

b)  $\text{ggT}(20, 44) = \boxed{4}$

Teiler von 20: 1, 2, 4, 5, 10, 20

Teiler von 44: 1, 2, 4, 11, 22, 44

② a)  $\text{ggT}(24, 42) = \boxed{6}$

Teiler von 24: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

Teiler von 42: 1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42

b)  $\text{ggT}(28, 36) = \boxed{4}$

Teiler von 28: 1, 2, 4, 7, 14, 28

Teiler von 36: 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36

③ a)  $\text{ggT}(30, 45) = \boxed{15}$

Teiler von 30: 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30

Teiler von 45: 1, 3, 5, 9, 15, 45

b)  $\text{ggT}(40, 50) = \boxed{10}$

Teiler von 40: 1, 2, 4, 5, 8, 10, 20, 40

Teiler von 50: 1, 2, 5, 10, 25, 50

④ a)  $\text{ggT}(20, 48) = \boxed{4}$

Teiler von 20: 1, 2, 4, 5, 10, 20

Teiler von 48: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 16, 24, 48

b)  $\text{ggT}(24, 44) = \boxed{4}$

Teiler von 24: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

Teiler von 44: 1, 2, 4, 11, 22, 44

⑤ a)  $\text{ggT}(28, 42) = \boxed{14}$

Teiler von 28: 1, 2, 4, 7, 14, 28

Teiler von 42: 1, 2, 3, 6, 7, 14, 21, 42

b)  $\text{ggT}(30, 36) = \boxed{6}$

Teiler von 30: 1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30

Teiler von 36: 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36