

1 a) $ggT(24, 56) = \boxed{}$

$24 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$56 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(24,56) = \square \cdot \square \cdot \square$

b) $ggT(27, 90) = \boxed{}$

$27 = \square \cdot \square \cdot \square$

$90 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(27,90) = \square \cdot \square$

2 a) $ggT(44, 66) = \boxed{}$

$44 = \square \cdot \square \cdot \square$

$66 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(44,66) = \square \cdot \square$

b) $ggT(40, 60) = \boxed{}$

$40 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$60 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(40,60) = \square \cdot \square \cdot \square$

3 a) $ggT(45, 63) = \boxed{}$

$45 = \square \cdot \square \cdot \square$

$63 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(45,63) = \square \cdot \square$

b) $ggT(42, 72) = \boxed{}$

$42 = \square \cdot \square \cdot \square$

$72 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(42,72) = \square \cdot \square$

4 a) $ggT(30, 70) = \boxed{}$

$30 = \square \cdot \square \cdot \square$

$70 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(30,70) = \square \cdot \square$

b) $ggT(28, 64) = \boxed{}$

$28 = \square \cdot \square \cdot \square$

$64 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(28,64) = \square \cdot \square$

① a) $\text{ggT}(24, 56) = \boxed{8}$

$$24 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3$$

$$56 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(24, 56) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(27, 90) = \boxed{9}$

$$27 = 3 \cdot 3 \cdot 3$$

$$90 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(27, 90) = 3 \cdot 3$$

② a) $\text{ggT}(44, 66) = \boxed{22}$

$$44 = 2 \cdot 2 \cdot 11$$

$$66 = 2 \cdot 3 \cdot 11$$

$$\text{ggT}(44, 66) = 2 \cdot 11$$

b) $\text{ggT}(40, 60) = \boxed{20}$

$$40 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 5$$

$$60 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(40, 60) = 2 \cdot 2 \cdot 5$$

③ a) $\text{ggT}(45, 63) = \boxed{9}$

$$45 = 3 \cdot 3 \cdot 5$$

$$63 = 3 \cdot 3 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(45, 63) = 3 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(42, 72) = \boxed{6}$

$$42 = 2 \cdot 3 \cdot 7$$

$$72 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3$$

$$\text{ggT}(42, 72) = 2 \cdot 3$$

④ a) $\text{ggT}(30, 70) = \boxed{10}$

$$30 = 2 \cdot 3 \cdot 5$$

$$70 = 2 \cdot 5 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(30, 70) = 2 \cdot 5$$

b) $\text{ggT}(28, 64) = \boxed{4}$

$$28 = 2 \cdot 2 \cdot 7$$

$$64 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$$

$$\text{ggT}(28, 64) = 2 \cdot 2$$