

① a) $ggT(52, 68) = \square$

$52 = \square \cdot \square \cdot \square$

$68 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(52,68) = \square \cdot \square$

b) $ggT(40, 96) = \square$

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

$96 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(40,96) = \square \cdot \square \cdot \square$

② a) $ggT(48, 78) = \square$

$48 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$78 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(48,78) = \square \cdot \square$

b) $ggT(44, 92) = \square$

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

$92 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(44,92) = \square \cdot \square$

③ a) $ggT(63, 72) = \square$

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

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

$ggT(63,72) = \square \cdot \square$

b) $ggT(54, 66) = \square$

$54 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

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

$ggT(54,66) = \square \cdot \square$

④ a) $ggT(28, 100) = \square$

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

$100 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(28,100) = \square \cdot \square$

b) $ggT(36, 84) = \square$

$36 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$84 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(36,84) = \square \cdot \square \cdot \square$

$$\textcircled{1} \text{ a) } \text{ggT}(52, 68) = \boxed{4}$$

$$52 = 2 \cdot 2 \cdot 13$$

$$68 = 2 \cdot 2 \cdot 17$$

$$\text{ggT}(52, 68) = 2 \cdot 2$$

$$\text{b) } \text{ggT}(40, 96) = \boxed{8}$$

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

$$96 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3$$

$$\text{ggT}(40, 96) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

$$\textcircled{2} \text{ a) } \text{ggT}(48, 78) = \boxed{6}$$

$$48 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3$$

$$78 = 2 \cdot 3 \cdot 13$$

$$\text{ggT}(48, 78) = 2 \cdot 3$$

$$\text{b) } \text{ggT}(44, 92) = \boxed{4}$$

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

$$92 = 2 \cdot 2 \cdot 23$$

$$\text{ggT}(44, 92) = 2 \cdot 2$$

$$\textcircled{3} \text{ a) } \text{ggT}(63, 72) = \boxed{9}$$

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

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

$$\text{ggT}(63, 72) = 3 \cdot 3$$

$$\text{b) } \text{ggT}(54, 66) = \boxed{6}$$

$$54 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$$

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

$$\text{ggT}(54, 66) = 2 \cdot 3$$

$$\textcircled{4} \text{ a) } \text{ggT}(28, 100) = \boxed{4}$$

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

$$100 = 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(28, 100) = 2 \cdot 2$$

$$\text{b) } \text{ggT}(36, 84) = \boxed{12}$$

$$36 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3$$

$$84 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(36, 84) = 2 \cdot 2 \cdot 3$$