

① a) $\text{ggT}(27, 63) = \boxed{}$

$$27 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$63 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(27, 63) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(28, 60) = \boxed{}$

$$28 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$60 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(28, 60) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

② a) $\text{ggT}(32, 56) = \boxed{}$

$$32 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$56 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(32, 56) = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(42, 66) = \boxed{}$

$$42 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$66 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(42, 66) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

③ a) $\text{ggT}(40, 68) = \boxed{}$

$$40 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$68 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(40, 68) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(36, 64) = \boxed{}$

$$36 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$64 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(36, 64) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

④ a) $\text{ggT}(45, 75) = \boxed{}$

$$45 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$75 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(45, 75) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(24, 52) = \boxed{}$

$$24 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$52 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(24, 52) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

① a) $\text{ggT}(27, 63) = \boxed{9}$

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

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

$$\text{ggT}(27, 63) = 3 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(28, 60) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(28, 60) = 2 \cdot 2$$

② a) $\text{ggT}(32, 56) = \boxed{8}$

$$32 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$$

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

$$\text{ggT}(32, 56) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(42, 66) = \boxed{6}$

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

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

$$\text{ggT}(42, 66) = 2 \cdot 3$$

③ a) $\text{ggT}(40, 68) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(40, 68) = 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(36, 64) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(36, 64) = 2 \cdot 2$$

④ a) $\text{ggT}(45, 75) = \boxed{15}$

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

$$75 = 3 \cdot 5 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(45, 75) = 3 \cdot 5$$

b) $\text{ggT}(24, 52) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(24, 52) = 2 \cdot 2$$

① a) $\text{ggT}(30, 66) = \boxed{}$

$$30 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$66 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(30, 66) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(36, 56) = \boxed{}$

$$36 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$56 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(36, 56) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

② a) $\text{ggT}(28, 52) = \boxed{}$

$$28 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$52 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(28, 52) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(42, 63) = \boxed{}$

$$42 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$63 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(42, 63) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

③ a) $\text{ggT}(44, 68) = \boxed{}$

$$44 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$68 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(44, 68) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(40, 64) = \boxed{}$

$$40 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$64 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(40, 64) = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

④ a) $\text{ggT}(27, 72) = \boxed{}$

$$27 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$72 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(27, 72) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

b) $\text{ggT}(32, 60) = \boxed{}$

$$32 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$60 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$\text{ggT}(32, 60) = \boxed{} \cdot \boxed{}$$

① a) $\text{ggT}(30, 66) = \boxed{6}$

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

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

$$\text{ggT}(30, 66) = 2 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(36, 56) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(36, 56) = 2 \cdot 2$$

② a) $\text{ggT}(28, 52) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(28, 52) = 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(42, 63) = \boxed{21}$

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

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

$$\text{ggT}(42, 63) = 3 \cdot 7$$

③ a) $\text{ggT}(44, 68) = \boxed{4}$

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

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

$$\text{ggT}(44, 68) = 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(40, 64) = \boxed{8}$

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

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

$$\text{ggT}(40, 64) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

④ a) $\text{ggT}(27, 72) = \boxed{9}$

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

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

$$\text{ggT}(27, 72) = 3 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(32, 60) = \boxed{4}$

$$32 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$$

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

$$\text{ggT}(32, 60) = 2 \cdot 2$$

① a) $\text{ggT}(24, 56) = \boxed{}$

$$24 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$56 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

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

$$27 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$90 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

② a) $\text{ggT}(44, 66) = \boxed{}$

$$44 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$66 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

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

$$40 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$60 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

③ a) $\text{ggT}(45, 63) = \boxed{}$

$$45 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$63 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

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

$$42 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$72 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

④ a) $\text{ggT}(30, 70) = \boxed{}$

$$30 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$70 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

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

$$28 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

$$64 = \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{} \cdot \boxed{}$$

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

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

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

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

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