

① a)  $ggT(242, 374) = \boxed{\quad}$

$242 = \square \cdot \square \cdot \square$

$374 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(242,374) = \square \cdot \square$

b)  $ggT(243, 306) = \boxed{\quad}$

$243 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$306 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(243,306) = \square \cdot \square$

② a)  $ggT(245, 385) = \boxed{\quad}$

$245 = \square \cdot \square \cdot \square$

$385 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(245,385) = \square \cdot \square$

b)  $ggT(248, 296) = \boxed{\quad}$

$248 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$296 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(248,296) = \square \cdot \square \cdot \square$

③ a)  $ggT(250, 280) = \boxed{\quad}$

$250 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$280 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(250,280) = \square \cdot \square$

b)  $ggT(255, 315) = \boxed{\quad}$

$255 = \square \cdot \square \cdot \square$

$315 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(255,315) = \square \cdot \square$

④ a)  $ggT(260, 290) = \boxed{\quad}$

$260 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$290 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(260,290) = \square \cdot \square$

b)  $ggT(261, 270) = \boxed{\quad}$

$261 = \square \cdot \square \cdot \square$

$270 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(261,270) = \square \cdot \square$

$$\textcircled{1} \text{ a) } \text{ggT}(242, 374) = \boxed{22}$$

$$242 = 2 \cdot 11 \cdot 11$$

$$374 = 2 \cdot 11 \cdot 17$$

$$\text{ggT}(242, 374) = 2 \cdot 11$$

$$\text{b) } \text{ggT}(243, 306) = \boxed{9}$$

$$243 = 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$$

$$306 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 17$$

$$\text{ggT}(243, 306) = 3 \cdot 3$$

$$\textcircled{2} \text{ a) } \text{ggT}(245, 385) = \boxed{35}$$

$$245 = 5 \cdot 7 \cdot 7$$

$$385 = 5 \cdot 7 \cdot 11$$

$$\text{ggT}(245, 385) = 5 \cdot 7$$

$$\text{b) } \text{ggT}(248, 296) = \boxed{8}$$

$$248 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 31$$

$$296 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 37$$

$$\text{ggT}(248, 296) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

$$\textcircled{3} \text{ a) } \text{ggT}(250, 280) = \boxed{10}$$

$$250 = 2 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5$$

$$280 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(250, 280) = 2 \cdot 5$$

$$\text{b) } \text{ggT}(255, 315) = \boxed{15}$$

$$255 = 3 \cdot 5 \cdot 17$$

$$315 = 3 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(255, 315) = 3 \cdot 5$$

$$\textcircled{4} \text{ a) } \text{ggT}(260, 290) = \boxed{10}$$

$$260 = 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 13$$

$$290 = 2 \cdot 5 \cdot 29$$

$$\text{ggT}(260, 290) = 2 \cdot 5$$

$$\text{b) } \text{ggT}(261, 270) = \boxed{9}$$

$$261 = 3 \cdot 3 \cdot 29$$

$$270 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(261, 270) = 3 \cdot 3$$