

1 a) $ggT(325, 455) = \boxed{\quad}$

$325 = \square \cdot \square \cdot \square$

$455 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(325, 455) = \square \cdot \square$

b) $ggT(333, 387) = \boxed{\quad}$

$333 = \square \cdot \square \cdot \square$

$387 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(333, 387) = \square \cdot \square$

2 a) $ggT(338, 494) = \boxed{\quad}$

$338 = \square \cdot \square \cdot \square$

$494 = \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(338, 494) = \square \cdot \square$

b) $ggT(340, 374) = \boxed{\quad}$

$340 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

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

$ggT(340, 374) = \square \cdot \square$

3 a) $ggT(342, 378) = \boxed{\quad}$

$342 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$378 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(342, 378) = \square \cdot \square \cdot \square$

b) $ggT(344, 360) = \boxed{\quad}$

$344 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$360 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(344, 360) = \square \cdot \square \cdot \square$

4 a) $ggT(345, 375) = \boxed{\quad}$

$345 = \square \cdot \square \cdot \square$

$375 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(345, 375) = \square \cdot \square$

b) $ggT(348, 396) = \boxed{\quad}$

$348 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$396 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$

$ggT(348, 396) = \square \cdot \square \cdot \square$

$$\textcircled{1} \text{ a) } \text{ggT}(325, 455) = \boxed{65}$$

$$325 = 5 \cdot 5 \cdot 13$$

$$455 = 5 \cdot 7 \cdot 13$$

$$\text{ggT}(325, 455) = 5 \cdot 13$$

$$\text{b) } \text{ggT}(333, 387) = \boxed{9}$$

$$333 = 3 \cdot 3 \cdot 37$$

$$387 = 3 \cdot 3 \cdot 43$$

$$\text{ggT}(333, 387) = 3 \cdot 3$$

$$\textcircled{2} \text{ a) } \text{ggT}(338, 494) = \boxed{26}$$

$$338 = 2 \cdot 13 \cdot 13$$

$$494 = 2 \cdot 13 \cdot 19$$

$$\text{ggT}(338, 494) = 2 \cdot 13$$

$$\text{b) } \text{ggT}(340, 374) = \boxed{34}$$

$$340 = 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 17$$

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

$$\text{ggT}(340, 374) = 2 \cdot 17$$

$$\textcircled{3} \text{ a) } \text{ggT}(342, 378) = \boxed{18}$$

$$342 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 19$$

$$378 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 7$$

$$\text{ggT}(342, 378) = 2 \cdot 3 \cdot 3$$

$$\text{b) } \text{ggT}(344, 360) = \boxed{8}$$

$$344 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 43$$

$$360 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(344, 360) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

$$\textcircled{4} \text{ a) } \text{ggT}(345, 375) = \boxed{15}$$

$$345 = 3 \cdot 5 \cdot 23$$

$$375 = 3 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(345, 375) = 3 \cdot 5$$

$$\text{b) } \text{ggT}(348, 396) = \boxed{12}$$

$$348 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 29$$

$$396 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 11$$

$$\text{ggT}(348, 396) = 2 \cdot 2 \cdot 3$$