

① a) $\text{ggT}(423, 486) = \boxed{\quad}$

$$423 = \square \cdot \square \cdot \square$$

$$486 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(423, 486) = \square \cdot \square$$

b) $\text{ggT}(434, 496) = \boxed{\quad}$

$$434 = \square \cdot \square \cdot \square$$

$$496 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(434, 496) = \square \cdot \square$$

② a) $\text{ggT}(441, 450) = \boxed{\quad}$

$$441 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$450 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(441, 450) = \square \cdot \square$$

b) $\text{ggT}(442, 476) = \boxed{\quad}$

$$442 = \square \cdot \square \cdot \square$$

$$476 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(442, 476) = \square \cdot \square$$

③ a) $\text{ggT}(444, 468) = \boxed{\quad}$

$$444 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$468 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(444, 468) = \square \cdot \square \cdot \square$$

b) $\text{ggT}(448, 464) = \boxed{\quad}$

$$448 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$464 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(448, 464) = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

④ a) $\text{ggT}(456, 472) = \boxed{\quad}$

$$456 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$472 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(456, 472) = \square \cdot \square \cdot \square$$

b) $\text{ggT}(459, 477) = \boxed{\quad}$

$$459 = \square \cdot \square \cdot \square \cdot \square$$

$$477 = \square \cdot \square \cdot \square$$

$$\text{ggT}(459, 477) = \square \cdot \square$$

① a) $\text{ggT}(423, 486) = \boxed{9}$

$$423 = 3 \cdot 3 \cdot 47$$

$$486 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$$

$$\text{ggT}(423, 486) = 3 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(434, 496) = \boxed{62}$

$$434 = 2 \cdot 7 \cdot 31$$

$$496 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 31$$

$$\text{ggT}(434, 496) = 2 \cdot 31$$

② a) $\text{ggT}(441, 450) = \boxed{9}$

$$441 = 3 \cdot 3 \cdot 7 \cdot 7$$

$$450 = 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 5$$

$$\text{ggT}(441, 450) = 3 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(442, 476) = \boxed{34}$

$$442 = 2 \cdot 13 \cdot 17$$

$$476 = 2 \cdot 2 \cdot 7 \cdot 17$$

$$\text{ggT}(442, 476) = 2 \cdot 17$$

③ a) $\text{ggT}(444, 468) = \boxed{12}$

$$444 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 37$$

$$468 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 13$$

$$\text{ggT}(444, 468) = 2 \cdot 2 \cdot 3$$

b) $\text{ggT}(448, 464) = \boxed{16}$

$$448 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 7$$

$$464 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 29$$

$$\text{ggT}(448, 464) = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$$

④ a) $\text{ggT}(456, 472) = \boxed{8}$

$$456 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 19$$

$$472 = 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 59$$

$$\text{ggT}(456, 472) = 2 \cdot 2 \cdot 2$$

b) $\text{ggT}(459, 477) = \boxed{9}$

$$459 = 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 17$$

$$477 = 3 \cdot 3 \cdot 53$$

$$\text{ggT}(459, 477) = 3 \cdot 3$$