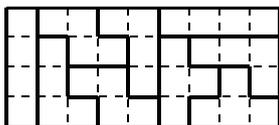


解答

- ① (1) Bが438だけ大きい
 (2) 7けた
 (3) (あ) $2^2 + 2^5 + 2^6 + 2^7 + 2^8 + 2^9 + 2^{10}$
 (い) (例) $5 \cdot 25$
 (4) (例)



- ② (1) (あ) 6 (い) 7 (う) 90
 (2) 2, 4, 6
 (3) (え) (例) aとbが互いに素のとき。
 (お) (例) aとbが共通の素因数を持つとき、同じ素因数を1度しかかけられないため、 $\langle a \times b \rangle$ の方が小さくなる。

- ③ (1) 77
 (2) ア 11 イ 5 ウ × エ 3 オ -
 (3) (i) カ 12 キ + ク × ケ 64 (ii) (う)

- ④ (1) 13cm^2
 (2) 点Aから×に0 cm, 点Bから下に2 cm
 (3) 点Aから右に1.5cm, 点Bから下に2.5cm
 (4)

