

答

1

41 61

2① $98=2 \times 7^2$ ② $288=2^5 \times 3^2$ ③ $720=2^4 \times 3^2 \times 5$ ④ $12=2^2 \times 3$ ⑤ $88=2^3 \times 11$ ⑥ $504=2^3 \times 3^2 \times 7$ **3**① ± 22 ② ± 45 **4**

- (1) 6をかけると42の平方になる
- (2) 3, 12, 27
- (3) 7で割ると6の平方になる