

## 🔑 数学 (二次方程式①・基本編)

① (xの二次式)=0 という形の  
方程式をxについての①\_\_\_\_\_という。  
解き方は、左辺の2乗を②\_\_\_\_\_、  
右辺に③\_\_\_\_\_をつける!!

⑧  $2x^2 - 96 = 0$

⑨  $2x^2 - 288 = 0$

⑩  $4x^2 + 5 = 8$

⑪  $5x^2 - 2 = 0$

④  $x^2 = 12$

⑤  $2x^2 = 18$

⑥  $5x^2 - 35 = 0$

⑦  $9x^2 - 5 = 0$

⑫ 1. 2. 3. 4のうち、 $x^2 - 4x + 3 = 0$   
の解をすべて書こう!!