

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!!