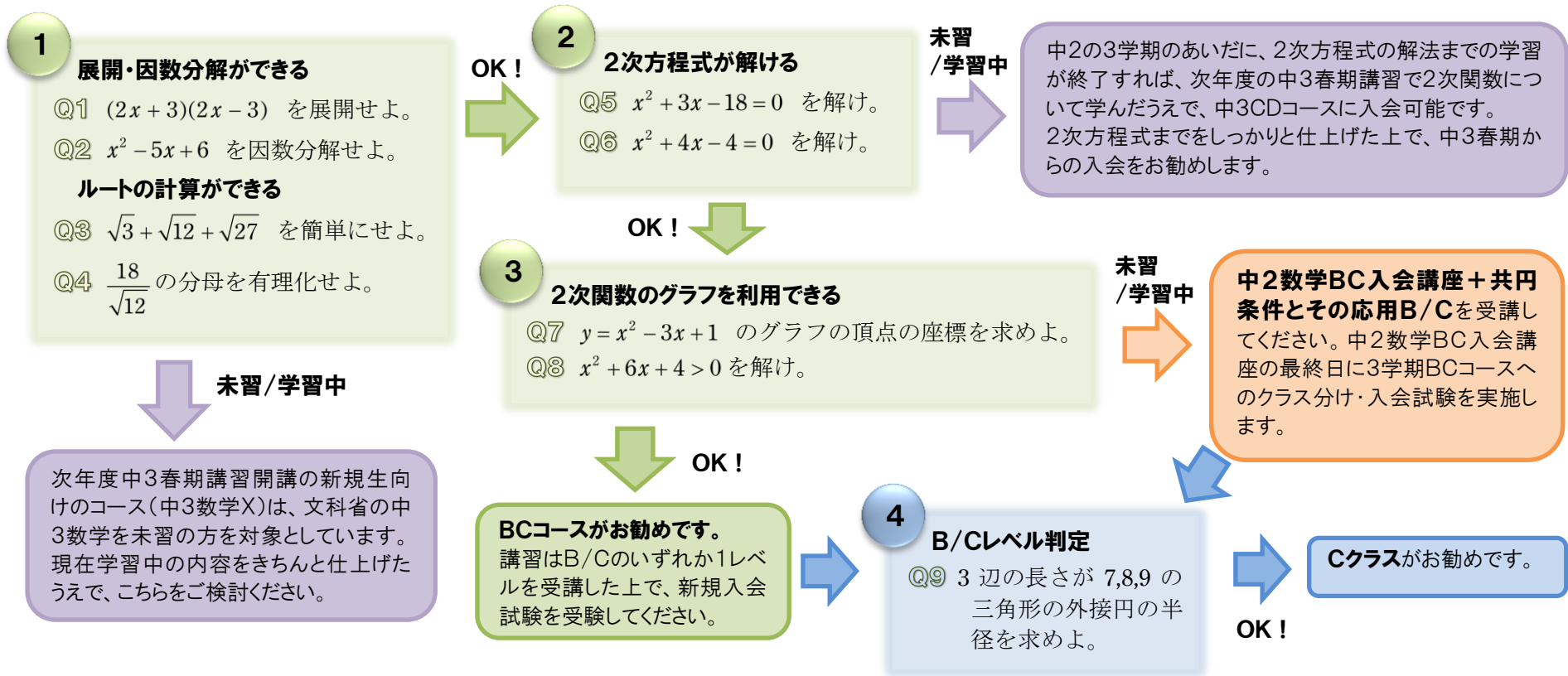


SEG中2数学BCコースについて

BCコース:既に文科省の中3の内容の学習を進めており、中2の1年間をかけて中学数学+αを修めるコースです。

SEG中2数学BCコースでは、2学期のうちに高校数学の範囲の2次関数 $y = ax^2 + bx + c$ のグラフとその利用について学習しています。そのため、この分野を学習していない場合、中2数学BC入会講座を受講していただく必要があります。入会講座受講の必要性や、B/Cどちらのレベルにするかでお悩みの方は以下のチャートをご参考ください。

SEG受付 TEL:03-3366-1466



確認問題解答

Q1 $4x^2 - 9$ Q2 $(x-2)(x-3)$ Q3 $6\sqrt{3}$ Q4 $3\sqrt{3}$

Q5 $x = -6, 3$ Q6 $x = -2 \pm 2\sqrt{2}$ Q7 $\left(\frac{3}{2}, -\frac{5}{4}\right)$ Q8 $x < -3 - \sqrt{5}, -3 + \sqrt{5} < x$ Q9 $\frac{21\sqrt{5}}{10}$