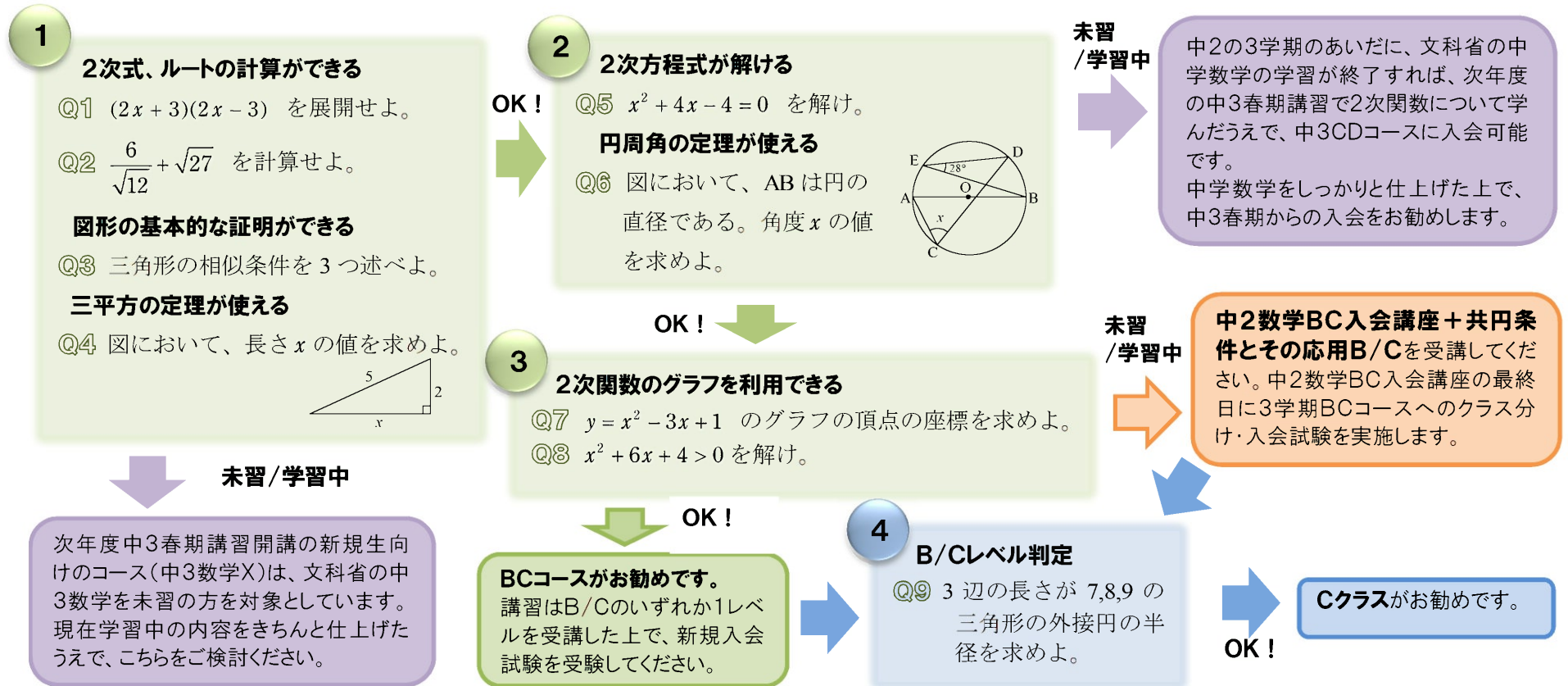


SEG中2数学BCコースについて

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参考にしてください。

SEG受付 TEL:03-3366-1466



- 確認問題解答** Q1 $4x^2 - 9$ Q2 $4\sqrt{3}$ Q3 2角相等・2辺比夾角相等・3辺比相等 Q4 $x = \sqrt{21}$
 Q5 $x = -2 \pm 2\sqrt{2}$ Q6 $x = 62^\circ$ Q7 $\left(\frac{3}{2}, -\frac{5}{4}\right)$ Q8 $x < -3 - \sqrt{5}, -3 + \sqrt{5} < x$ Q9 $\frac{21\sqrt{5}}{10}$