

塾人社 入試過去問題 詳解プリント

【数学】

基本計算編 — 49

京都明德高等学校 2009年度より 引用 2- (2)

$$x^2 - 4x - 21 \quad (\text{因数分解})$$

塾人社 入試過去問題 詳解プリント

【数学】

基本計算編 — 49

京都明德高等学校 2009年度より 引用 2- (2)

$$x^2 - 4x - 21$$
$$= \underline{(x+3)(x-7)}$$

項が3つの時は

$$\begin{array}{cc} \swarrow & \searrow \\ (x+a)^2 & (x+a)(x+b) \\ (x-a)^2 & \end{array}$$