

أجد قيمة $\frac{3}{\sqrt{5}}$ في أبسط صورته :

A) $\frac{3\sqrt{5}}{\sqrt{5}}$

B) $\frac{3\sqrt{5}}{5}$

C) $\frac{3}{5}$

D) $\frac{\sqrt{5}}{5}$

أجد قيمة المقدار $(X-4)^2$ عند قيمة $X=-2$:

A) - 36

B) 36

C) 4

D) -4

بسّط المقدار $\frac{x^3-8}{X-2}$:

A) X^2+2X-4

B) X^2+2X+4

C) X^2-2X+4

D) X^2-2X-4

ناتج عملية التجميع للمقدار الجبري $X^2+5X - X^2$:

A) X^2+2X

B) $2X^2+5X$

C) $-2X^2+5X$

D) $5X$