

NAMA :

KELAS :

PERSAMAAN KUADRAT

Tentukan akar Persamaan Kuadrat berikut dengan menggunakan rumus abs

$$X^2 - 7 + 2 = 0$$

Tentukan Nilai

$$a = \boxed{} \quad b = \boxed{} \quad c = \boxed{}$$

Masukkan jawaban ke dalam kotak

$$\begin{aligned} X_{1,2} &= \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4 \cdot a \cdot c}}{2 \cdot a} \\ &= \frac{-\boxed{} \pm \sqrt{\boxed{}^2 - 4 \cdot \boxed{}}}{2 \cdot \boxed{}} \\ &= \frac{\boxed{} \sqrt{\boxed{} - \boxed{}}}{\boxed{}} \\ &= \frac{\boxed{} \pm \sqrt{\boxed{}}}{\boxed{}} \end{aligned}$$

$$\text{Jadi, } = \frac{\boxed{} + \sqrt{\boxed{}}}{\boxed{}} \quad \text{atau} \quad \frac{\boxed{} - \sqrt{\boxed{}}}{\boxed{}}$$

Copyright@YudieTrinanto,M.Pd