

1. Nilai $(-2)^4 + (-2)^3 - (-2)^2$ adalah (TO JSIT 2018/2019)

2. Hitunglah hasil dari $\frac{3\sqrt{98} + 3\sqrt{72}}{4\sqrt{75} - 2\sqrt{48}}$ adalah.... (TO JSIT 2018/2019)

3. Hasil dari $\left(\sqrt[3]{9^2}\right)^{-\frac{3}{4}} + 8^{\frac{2}{3}}$ adalah....(TO JSIT 2016/2017)

4. Hasil dari $\sqrt{150} + \sqrt{24} - \sqrt{96}$ adalah(TO JSIT 2016/2017)

5. Bilangan yang senilai dengan $\frac{\sqrt{3}}{3 + \sqrt{12}}$ adalah(TO JSIT 2016/2017)

6. Hasil dari $(-4)^3 + (-4)^2 + (-4)^1 + (-4)^0$ adalah....(TO JSIT 2018/2019)

7. Bentuk sederhana dari $\frac{5}{\sqrt{2} - \sqrt{3}}$ adalah....(TO JSIT 2018/2019)

8. $3^{300} \times 9^{200} \times 27^{100} = 3^m$, Nilai m adalah

9. Bentuk sederhana dari
$$\frac{(2^9 \times 3^6)^4}{6^{21}}$$

10. Bentuk sederhana dari $4^{50} + 4^{50}$ adalah . . .

11. Notasi baku dari 0,000000000245 adalah . . .

12. Notasi baku dari 250.000.000.000 adalah . . .

13. Notasi baku dari $(2 \times 10^{-8})^5$ adalah