

Centre: Institut Julia Minguell

Nom:

1r BTX

Simplifica, quan sigui possible, els radicals següents:

1. $\sqrt[8]{7^6} =$ _____

2. $\sqrt[10]{11^{12}} =$ _____

3. $\sqrt[10]{x^8} =$ _____

4. $\sqrt[10]{y^5} =$ _____

5. $\sqrt{121} =$ _____

6. $\sqrt{169} =$ _____

7. $\sqrt[3]{27z - 108} =$ _____

8. $\sqrt[3]{27y + 81} =$ _____

9. $\sqrt{a^2 + 18a + 81} =$ _____

10. $\sqrt{z^2 - 44z + 484} =$ _____