

Propriétés des Exposants (A)

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $4^{-7} \cdot 5^{-7}$

2. $((-9)^3)^3$

3. $\frac{8^6}{8^8}$

4. $\frac{9^1}{9^8}$

5. $\frac{(-8)^{-3}}{(-8)^{-4}}$

6. $((-2)^{-2})^{-7}$

7. $9^{-3} \cdot (-3)^{-3}$

8. $\frac{7^9}{7^{-7}}$

9. $3^{-9} \cdot 3^9$

10. $3^{-8} \cdot 3^{-2}$