

Multiplication d'Exposants (F)

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $2^4 \cdot 3^4$

2. $6^2 \cdot 8^2$

3. $6^2 \cdot 4^2$

4. $8^4 \cdot 3^4$

5. $9^2 \cdot 8^2$

6. $6^8 \cdot 8^8$

7. $9^2 \cdot 3^2$

8. $5^5 \cdot 3^5$

9. $6^2 \cdot 6^2$

10. $2^7 \cdot 4^7$

Multiplication d'Exposants (F) Réponses

Simplifiez les expressions suivantes:

1. $2^4 \cdot 3^4$

$$= 6^4$$

2. $6^2 \cdot 8^2$

$$= 48^2$$

3. $6^2 \cdot 4^2$

$$= 24^2$$

4. $8^4 \cdot 3^4$

$$= 24^4$$

5. $9^2 \cdot 8^2$

$$= 72^2$$

6. $6^8 \cdot 8^8$

$$= 48^8$$

7. $9^2 \cdot 3^2$

$$= 27^2$$

8. $5^5 \cdot 3^5$

$$= 15^5$$

9. $6^2 \cdot 6^2$

$$= 6^4$$

10. $2^7 \cdot 4^7$

$$= 8^7$$