

maths 10^e Exercices de factorisation

Méthode 4 : Différence de deux carrés Copie chaque expression sur ton papier. Factorise-la complètement. N'oublie pas de multiplier pour vérifier ta réponse!

Exercices :

1) $a^2 - 49$

2) $25x^2 - 36$

3) $m^2 - 9n^2$

4) $c^2 - 16b^2$

5) $64y^2 - 81z^2$

6) $a^2b^2 - 4c^2$

7) $1 - 16m^2$

8) $2m^2n^2 - 8y^2$

9) $10a^2 - 640$

10) $-y^2 + 49$

11) $16w^2 - 4b^4$

12) $1 - 64y^4$

13) $18a^2 - 32b^2$

14) $8y^2 - 18z^2$