

Taller #4

Desarrolle los siguientes ejercicios sobre diferencia de Cuadrados.

1) $a^2 - b^2$

2) $m^4 - n^4$

3) $x^4 - y^8$

4) $25c^2 - 49d^4$

5) $81p^4 - 64q^6$

6) $100m^2 - 36n^4$

8) $144a^4 - 121b^2$

9) $\frac{16}{9}x^2 - \frac{25}{49}y^4$

10) $\frac{4}{81}p^6 - \frac{9}{149}q^8$

Taller # 5

Desarrolle los siguientes ejercicios
Sobre trinomio Cuadrado perfecto.

1) $4m^2 + 8m + 4$

2) $x^2 - 24x + 144$

3) $a^2 + 18a + 81$

4) $9p^4 - 24p^2 + 16$

5) $25m^2 - 100m + 100$

6) $36x^2 + 84x + 49$

7) $121a^4 - 66a^2 + 9$

8) $64p^2 + 144p + 81$

9) $16m^4 - 104m^2 + 169$

10) $100x^2 - 220x + 121$