Fiche d'exercices : Équations du type $x^2 = a$ - **

Exercice 1 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 5$	b) $x^2 = 3$	c) $x^2 = 64$
d) $x^2 = -36$	e) $x^2 = 0$	f) $2x^2 = 50$
g) $x^2 = \frac{9}{4}$	h) $x^2 - 4 = 0$	i) $5x^2 = 32$

Exercice 2 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 100$	b) $x^2 - 25 = 0$	c) $x^2 - 13 = 0$
d) $9x^2 = 64$	e) $4x^2 - 36 = 0$	f) $100x^2 = 81$

Exercice 3 : Résous les équations suivantes.

a. $3x^2 = 12$	b. $6 + 2x^2 = 5$	c. $x^2 - 14 = 5x^2 - 50$
d. $(x + 12)^2 = 81$	e. $(x - 6)^2 = 49$	f. $(x + 2)^2 = 5$

Fiche d'exercices : Équations du type $x^2 = a$ - **

Exercice 1 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 5$	b) $x^2 = 3$	c) $x^2 = 64$
d) $x^2 = -36$	e) $x^2 = 0$	f) $2x^2 = 50$
g) $x^2 = \frac{9}{4}$	h) $x^2 - 4 = 0$	i) $5x^2 = 32$

Exercice 2 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 100$	b) $x^2 - 25 = 0$	c) $x^2 - 13 = 0$
d) $9x^2 = 64$	e) $4x^2 - 36 = 0$	f) $100x^2 = 81$

Exercice 3 : Résous les équations suivantes.

a. $3x^2 = 12$	b. $6 + 2x^2 = 5$	c. $x^2 - 14 = 5x^2 - 50$
d. $(x + 12)^2 = 81$	e. $(x - 6)^2 = 49$	f. $(x + 2)^2 = 5$

Fiche d'exercices : Équations du type $x^2 = a$ - **

Exercice 1 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 5$	b) $x^2 = 3$	c) $x^2 = 64$
d) $x^2 = -36$	e) $x^2 = 0$	f) $2x^2 = 50$
g) $x^2 = \frac{9}{4}$	h) $x^2 - 4 = 0$	i) $5x^2 = 32$

Exercice 2 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 100$	b) $x^2 - 25 = 0$	c) $x^2 - 13 = 0$
d) $9x^2 = 64$	e) $4x^2 - 36 = 0$	f) $100x^2 = 81$

Exercice 3 : Résous les équations suivantes.

a. $3x^2 = 12$	b. $6 + 2x^2 = 5$	c. $x^2 - 14 = 5x^2 - 50$
d. $(x + 12)^2 = 81$	e. $(x - 6)^2 = 49$	f. $(x + 2)^2 = 5$

Fiche d'exercices : Équations du type $x^2 = a$ - **

Exercice 1 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 5$	b) $x^2 = 3$	c) $x^2 = 64$
d) $x^2 = -36$	e) $x^2 = 0$	f) $2x^2 = 50$
g) $x^2 = \frac{9}{4}$	h) $x^2 - 4 = 0$	i) $5x^2 = 32$

Exercice 2 : Résous les équations suivantes.

a) $x^2 = 100$	b) $x^2 - 25 = 0$	c) $x^2 - 13 = 0$
d) $9x^2 = 64$	e) $4x^2 - 36 = 0$	f) $100x^2 = 81$

Exercice 3 : Résous les équations suivantes.

a. $3x^2 = 12$	b. $6 + 2x^2 = 5$	c. $x^2 - 14 = 5x^2 - 50$
d. $(x + 12)^2 = 81$	e. $(x - 6)^2 = 49$	f. $(x + 2)^2 = 5$