

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(3; 5); (0,5; 2,5); (3; 5,5); (4; 3,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(4,5; 1,5); (4,5; 4,5); (0; 5); (2,5; 2)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1,5; 3); (1; 2); (1; 0,5); (2; 5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2,5 ; 0,5) ; (0 ; 0,5) ; (4,5 ; 2) ; (2,5 ; 2,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(-0,5 ; 5) ; (2,5 ; 1,5) ; (0,5 ; 5,5) ; (-0,5 ; 4,5)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(4,5 ; 3,5) ; (1 ; 5,5) ; (0,5 ; 0,5) ; (0 ; 2)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(3; 3,5); (4; 3); (4; 4); (4; 2,5)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2; 4,5); (4; 2); (2; 2); (0; 3)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0,5; 4); (1; 1,5); (4; 0,5); (4,5; 3)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0; 2,5); (-0,5; 1); (-0,5; 3); (4,5; 4)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(3; 1,5); (3,5; 1); (3,5; 4,5); (1,5; 1)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1,5 ; 2) ; (4,5 ; 2,5) ; (4,5 ; 0,5) ; (1 ; 3)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2; 0,5); (1; 2,5); (1,5; 2,5); (0; 3,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(-0,5 ; 3,5) ; (2,5 ; 4,5) ; (3 ; 4,5) ; (0 ; 5,5)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(1; 5); (3,5; 4); (2,5; 4); (0,5; 1)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1; 4,5); (1,5; 1,5); (-0,5; 4); (-0,5; 2)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2; 3); (3; 1); (3; 2,5); (3,5; 2)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0,5; 4,5); (2; 1); (3; 3); (2,5; 3,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1,5; 4); (3; 0,5); (1,5; 0,5); (4; 1)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1; 1); (4,5; 5,5); (2; 4)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1; 3,5); (-0,5; 0,5); (3,5; 5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0; 4); (4; 5); (0,5; 3,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(4,5 ; 1) ; (3 ; 4) ; (3,5 ; 3)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(3; 2); (3,5; 1,5); (1; 4)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(-0,5; 2,5); (2,5; 1); (0; 1)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2; 1,5); (2; 3,5); (0,5; 3)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(3,5; 0,5); (4; 5,5); (0; 1,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0,5 ; 1,5) ; (1,5 ; 5) ; (3,5 ; 5,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1,5; 5,5); (2; 2,5); (4; 4,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2,5; 3); (0,5; 5); (-0,5; 1,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(0,5; 2); (0; 4,5); (2; 5,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(2,5; 5); (3,5; 2,5); (4; 1,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$\boxed{(-0,5; 5,5); (2,5; 5,5); (4,5; 5)}$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.

ÉQUATIONS CARTÉSIENNES

On considère la liste des points suivants :

$$(1,5; 4,5); (1,5; 3,5); (3,5; 3,5)$$

1. (a) On considère l'équation :

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 = 4$$

Parmi les couples $(x; y)$ ci-dessus, lesquels vérifient l'équation (à 0,5 près) ?

- (b) Même question avec l'équation :

$$-x + 3y - 6 = 0$$

2. Venir au tableau marquer en rouge les points vérifiant la première équation, et en vert les points vérifiant la seconde.