

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$

Ex 1 : Déterminer une équation réduite puis cartésienne de la droite (AB) dans chacun des cas suivants :

- a) $A(-3; -1), B(1; 9)$ b) $A(0; 5), B(3; -15)$
c) $A(-2; -5), B(2; -3)$ d) $A(3; -5), B(-6; 10)$

Ex 2 : Déterminer un point A , un vecteur directeur \vec{u} puis un vecteur normal \vec{n} de la droite (d)

- a) $(d): 2x + 3y - 5 = 0$ b) $(d): x = 3$ c) $(d): y = -2$
d) $(d): 5x - 2y - 1 = 0$ e) $(d): y = -\sqrt{3}x + \sqrt{6}$