

Activité rapide n°18 - chapitre 9

GREAU D.

31/02/2017

On lance un dé équilibré à six faces.

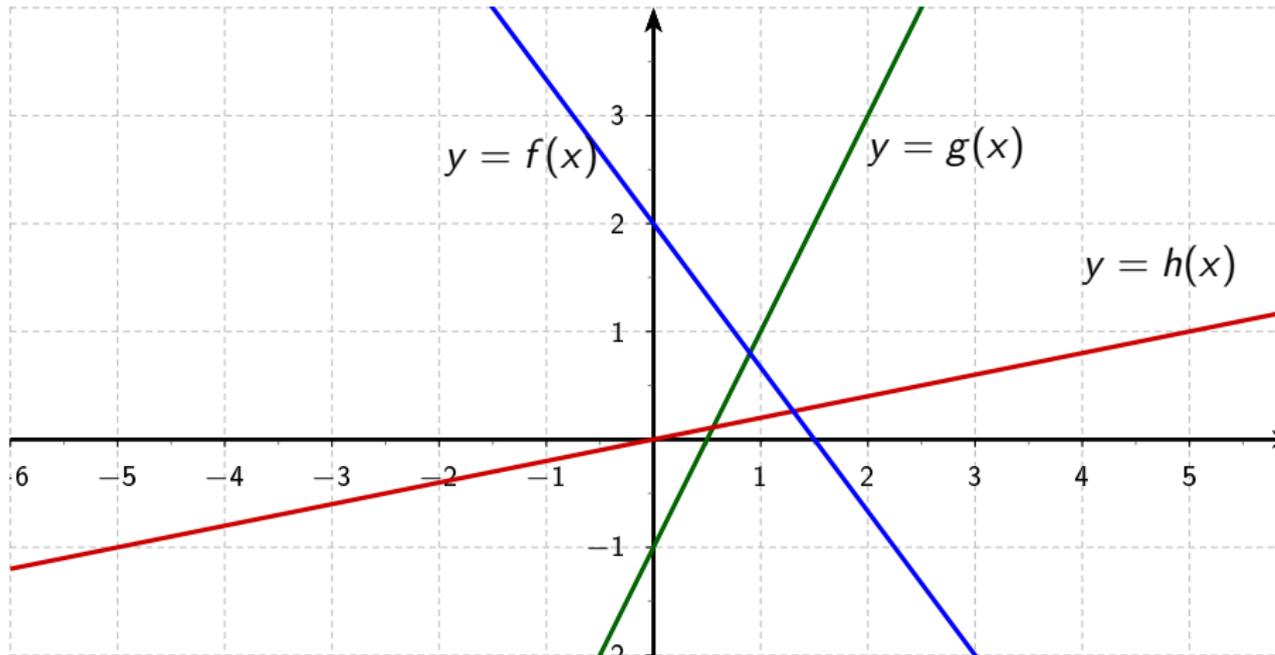
Question 1 : Déterminer la probabilité d'obtenir 3.

On lance un dé équilibré à six faces.

Question 2 : Déterminer la probabilité de ne pas obtenir 3.

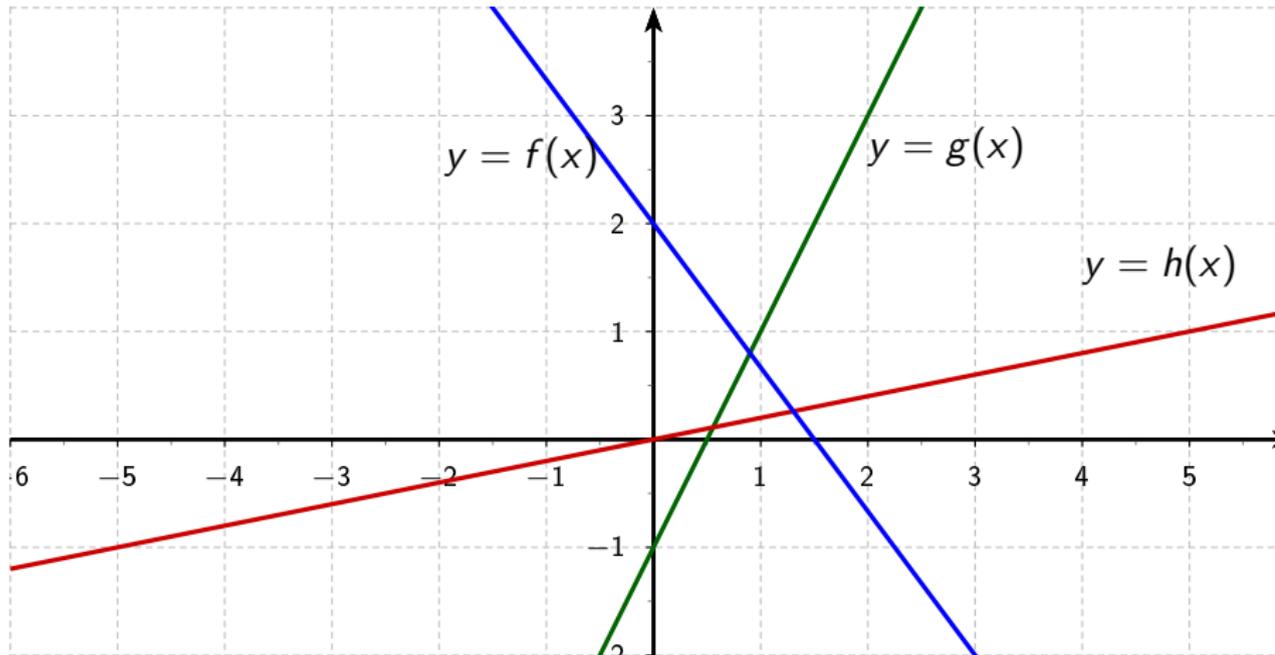
On lance un dé équilibré à six faces.

Question 3 : Déterminer la probabilité d'obtenir au moins 3.



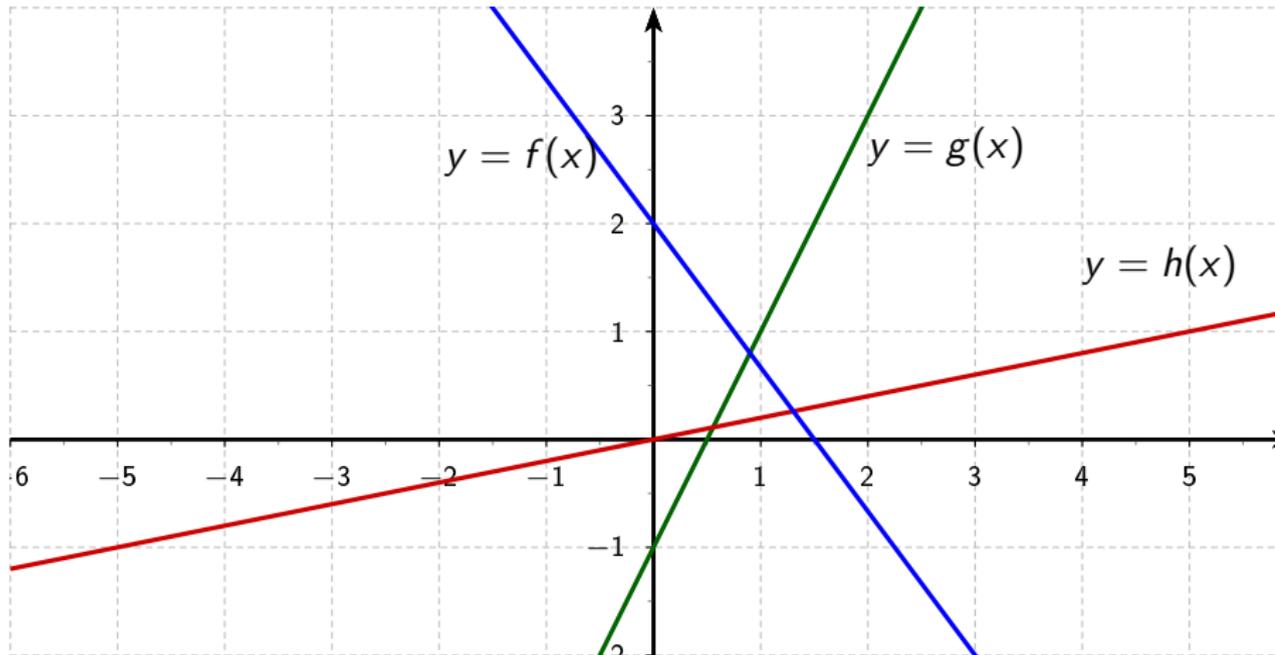
Question 4 :

Déterminer graphiquement l'expression de la fonction f .



Question 5 :

Déterminer graphiquement l'expression de la fonction g .



Question 6 :

Déterminer graphiquement l'expression de la fonction h .

Question 7 : Développer puis simplifier

$$f(x) = (2x + 3)^2 - x(3x + 2)$$

Fin