

DS 3

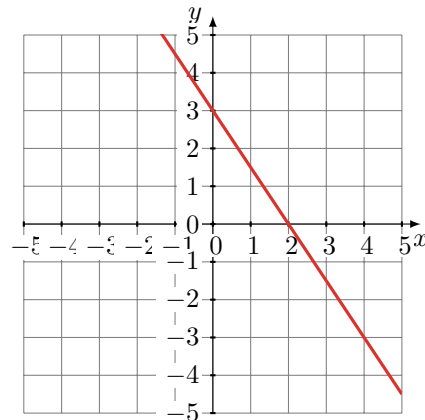
TST – 13 novembre 2020

Nom - Prénom :

Calculatrice non autorisée

Exercice 1 _____ Automatismes(/6)

1. Une quantité est multipliée par 1.17. Quel est le taux d'évolution de cette transformation?
2. Une quantité diminue deux fois de 10%. Par combien a-t-elle été multipliée?
3. Une paire de chaussures coûte 120 €. Pendant les soldes, elle est vendue à 90 €. Déterminer le pourcentage de réduction appliqué.
4. Écrire $A = 5,89 \times 10^4$ en écriture décimale.



5. Quelle est l'équation de la droite ?

6. Tracer le tableau de signe de la fonction représenté par cette droite.

DS 3

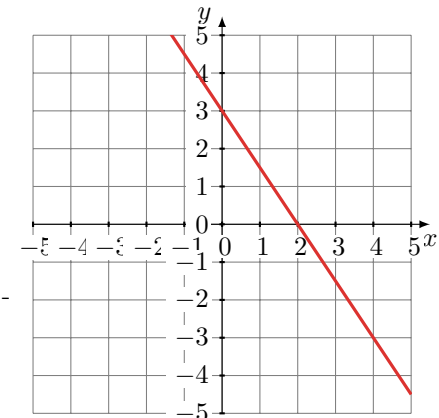
TST – 13 novembre 2020

Nom - Prénom :

Calculatrice non autorisée

Exercice 1 _____ Automatismes(/6)

1. Une quantité est multipliée par 1.17. Quel est le taux d'évolution de cette transformation?
2. Une quantité diminue deux fois de 10%. Par combien a-t-elle été multipliée?
3. Une paire de chaussures coûte 120 €. Pendant les soldes, elle est vendue à 90 €. Déterminer le pourcentage de réduction appliqué.
4. Écrire $A = 5,89 \times 10^4$ en écriture décimale.



5. Quelle est l'équation de la droite ?

6. Tracer le tableau de signe de la fonction représenté par cette droite.