

Exercices à rendre pour le : 3 Mars

Exercice 1

- Augmenter de 22% revient à ...
- Donner le tableau de signes de $f(x) = (3x + 4)(-2x - 7)$ sur \mathbb{R} .

Exercice 2

Soit (u_n) une suite où l'on passe d'un terme au suivant en enlevant 4. Le premier terme est $u_0 = 21$.

- Calculer $u(1); u(2); u(3)$.
- Calculer le 5^{ème} terme de la suite.
- Représenter cette suite dans un repère. (*on placera les termes u_0 à u_4*).