

Contrôle n°01-2 – mathématiques

Exercice 1 (5 points) Soit $f : x \mapsto \frac{2}{5}x + 4$

1. Calculer $f(10)$.

2. Calculer l'image de 6 par f .

3. Déterminer les antécédents de 4 par f .

4. Est-ce que 6 est un antécédent de 5 par f ?