

Contrôle n°1-2 – mathématiques

Exercice 1 (5 points)

Déterminer l'ensemble, sous forme d'union ou d'intersection d'intervalles, auquel appartient le nombre réel x dans chacun des cas suivants. Simplifier l'ensemble quand cela est possible.

1. $-2x < 8$ ou $x \leq -10$

2. $x \leq 3$ et $x \geq -1$

Contrôle n°1-2 – mathématiques

Exercice 1 (5 points)

Déterminer l'ensemble, sous forme d'union ou d'intersection d'intervalles, auquel appartient le nombre réel x dans chacun des cas suivants. Simplifier l'ensemble quand cela est possible.

1. $-2x < 8$ ou $x \leq -10$

2. $x \leq 3$ et $x \geq -1$