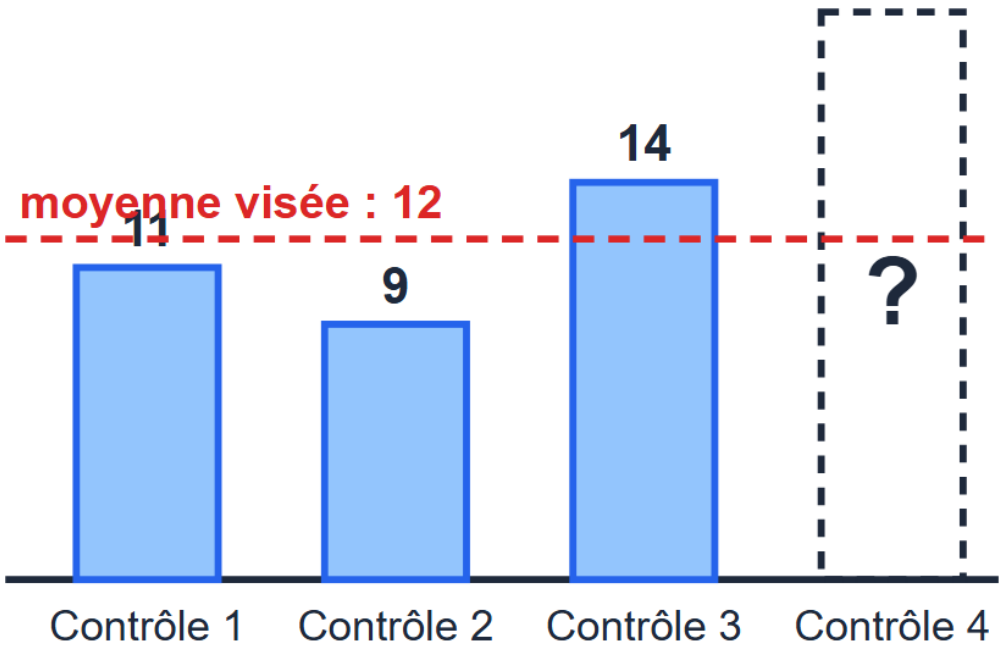
Niveau : seconde

Les inéquations

Exercice 13 : inéquations à résoudre

Lucas a obtenu 11, 9 et 14 sur 20 aux trois premiers contrôles de l'année. Il passe un quatrième contrôle, noté sur 20, et voudrait obtenir une moyenne **au moins égale à 12** sur ces quatre notes.



On note \(x\) la note du quatrième contrôle. Écrire une inéquation, la résoudre, puis donner les notes possibles pour Lucas.