Niveau : quatrieme

Les équations

Exercice : rechercher un nombre

Adrien et Riyanne tapent le même nombre sur leur calculatrice.

Adrien multiplie ce nombre par 5 puis ajoute 4.

Riyanne multiplie ce nombre par 3 puis ajoute 28,6.

Ces deux adolescents obtiennent le même résultat qui est 65,5.

Quel nombre a été choisi, au départ, par ces deux élèves ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr