Page 141. Exercice 11. Débit d'une rivière.

Le 1er octobre 1993, le débit de la Durance (un affluent du Rhône) était de $x$ m3 par seconde. Après une semaine de pluie, le débit augmentait de 30 %.

a. **Sachant que le débit était alors de 143 m3 par seconde, calculer le débit initial** $x$**.**

b. Une semaine après, le débit baissait de 30 %. **Calculer le nouveau débit.**