Page 110. Exercice 8.

On considère la figure suivante ($x$ désigne un nombre supérieur ou égal à 2) :

**a. Exprime en fonction de** $x$ **les aires** $A\_{1}$ **et** $A\_{2}$**.**

**b. Déduis-en une expression de l'aire totale** $A$ **de la figure.**

**c. Calcule** $A\_{1}$**,** $A\_{2}$ **et** $A$ **pour** $x = 6$**.**