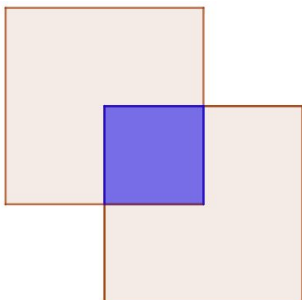
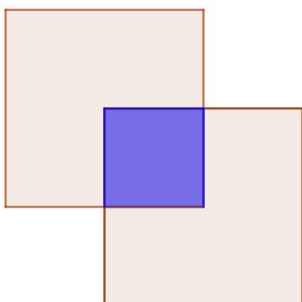


Os quadrados A e B são iguais. A sobreposição desses quadrados resulta em um outro quadrado azul, com semi-perímetro igual a medida dos lados dos quadrados A e B. Sabendo que a soma das áreas de A e B resultam em  $200 \text{ cm}^2$ , qual é o perímetro do quadrado azul?



---

Os quadrados A e B são iguais. A sobreposição desses quadrados resulta em um outro quadrado azul, com semi-perímetro igual a medida dos lados dos quadrados A e B. Sabendo que a soma das áreas de A e B resultam em  $200 \text{ cm}^2$ , qual é o perímetro do quadrado azul?



---

Os quadrados A e B são iguais. A sobreposição desses quadrados resulta em um outro quadrado azul, com semi-perímetro igual a medida dos lados dos quadrados A e B. Sabendo que a soma das áreas de A e B resultam em  $200 \text{ cm}^2$ , qual é o perímetro do quadrado azul?

