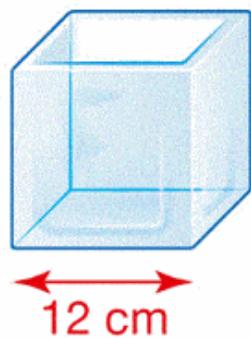


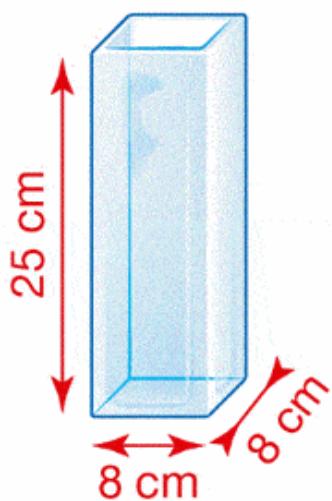
**Exercice 21 : remplissage de deux vases**

Voici deux vases.

**Un vase A  
cubique**



**Un vase B en forme  
de pavé droit**



Lola a entièrement rempli le vase B.

Si elle verse toute cette eau dans le vase A, est-ce que cela va déborder ? Justifier la réponse.