

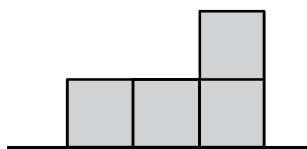
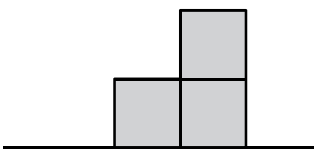
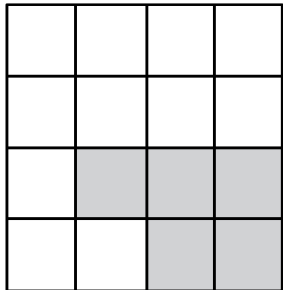
# Construire des solides à l'aide de cubes

## Partie 1 – Découverte guidée

### EXEMPLE

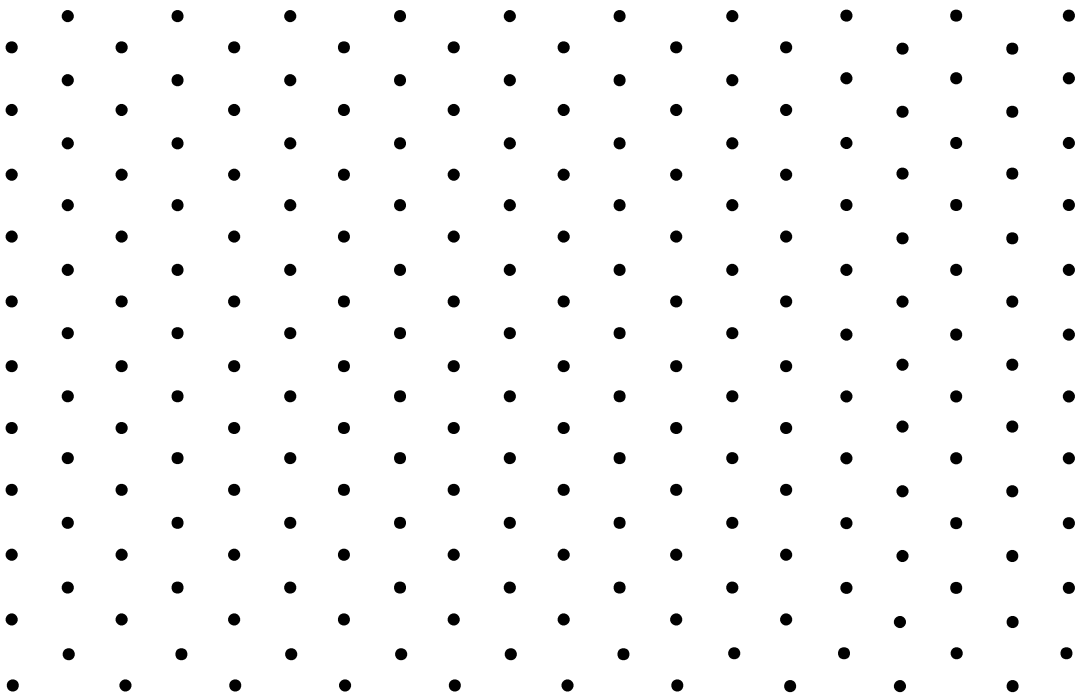
#### Exemple 1

- a) Construis un solide, à l'aide de ses différentes vues, en utilisant des cubes emboîtables.

Vue de face	Vue de côté	Vue de dessus
		

- b) Trace la vue isométrique du solide.

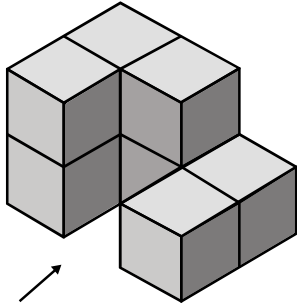
### STRATÉGIE(S)



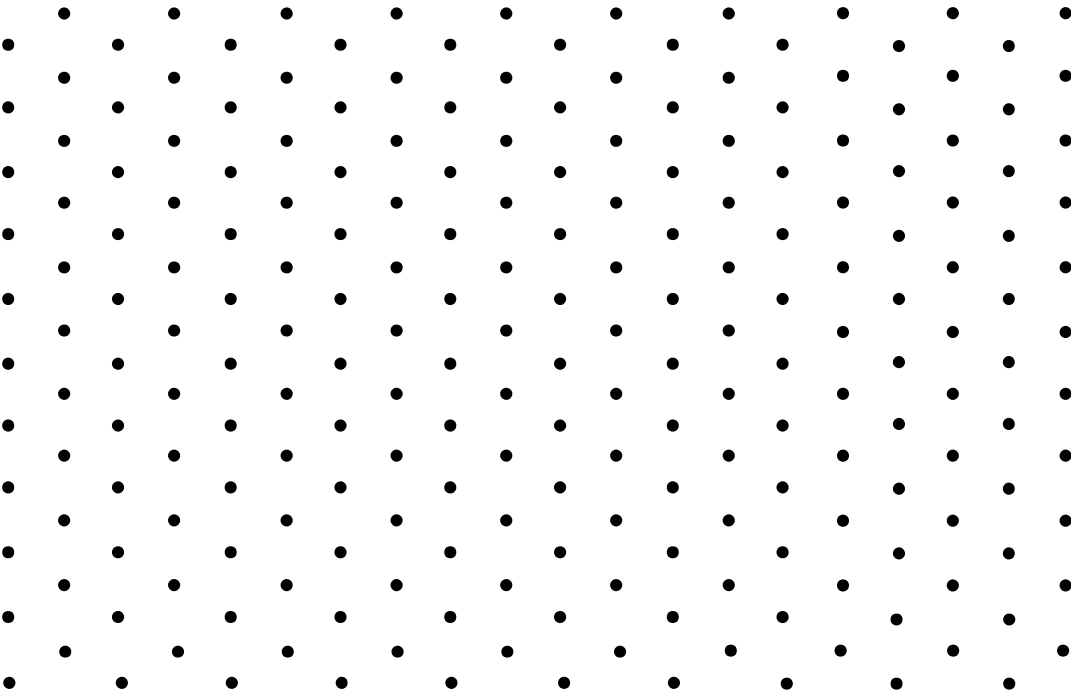
## EXEMPLE

### Exemple 2

Représente le solide ci-dessous à l'aide de ses différentes vues.



## STRATÉGIE(S)

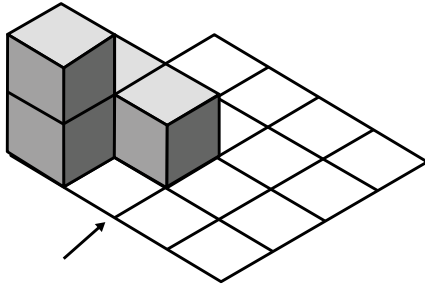


## Partie 2 – Pratique autonome

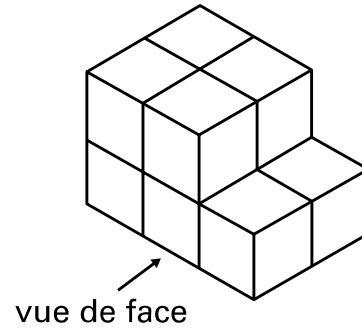
### À TON TOUR!

- Trace la vue de face, la vue de côté, la vue de dessus et la vue isométrique de chacun des solides suivants.

**Solide A**



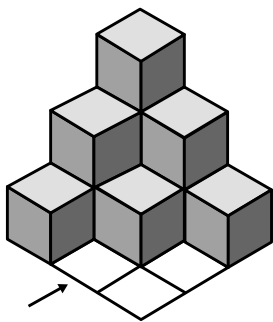
**Solide B**



- Construis un solide qui correspond aux trois vues données.

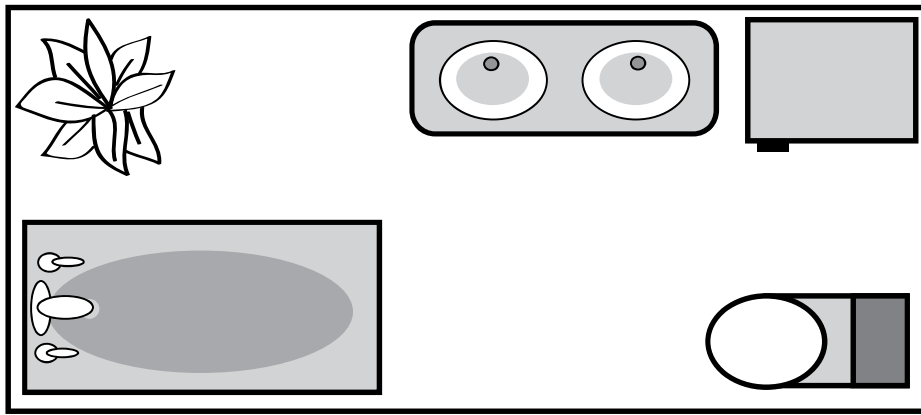
Vue de face	Vue de côté	Vue de dessus

- Construis le solide ci-dessous en utilisant des cubes emboîtables.



- Trace la vue isométrique du solide. Note le nombre de cubes emboîtables que tu as utilisés pour le construire.

4. a) Explique ce que tu vois dans cette vue de dessus d'un plan de salle de bain.



b) Dessine la vue de dessus d'un plan de la salle de classe ou d'une pièce de ta maison.

5. Choisis un objet et trace sa vue de dessus, sa vue de face et sa vue de côté.