

## Groupe 3 : Problèmes en vidéos pour réinvestir les masses, contenances et volumes

### Consigne :

Visionner les vidéos ci-dessous. Dégager les notions en jeu, les prérequis, le ou les niveau(x) de classe concerné(s). En choisir une et la mettre dans le contexte d'une séance. Prévoir des coups de pouces, des prolongements éventuels pour les plus rapides.

### Vidéo 1 : Popcorn



Quel cylindre contient le plus de Pop-corn ?

### Vidéo 2 : (Manuel Myriades 6<sup>ème</sup>)

#### Les problèmes DUDU



Julien déménage ! Ses DVD doivent tenir dans trois cartons...

► Peux-tu aider Julien ?

Voir la vidéo :  
[bordas.media/733775\\_086](https://bordas.media/733775_086)



### Vidéo 3 : (Manuel Myriades 5<sup>ème</sup>)

#### Les problèmes DUDU



Dans cette vidéo, les DUDU coulent une chape de béton. Il leur faut beaucoup de sacs de ciment... mais combien ? Leur voiture pourra-t-elle tout transporter ?

► Peux-tu aider les Dudu ?

Voir la vidéo :  
[bordas.media/733776\\_098](https://bordas.media/733776_098)

