

## PC2-A1 : La masse du sable

**Contexte :** Bruno vient d'acheter 10 sacs de 20 L de sable qu'il doit transporter avec sa remorque dont la charge maximale ne pas dépasser 280 kg.



**Problématique :** Bruno peut-il transporter la totalité du sable sans risques ?

### ***Le Matériel***

- Balance
- Entonnoir
- Sable
- Éprouvettes 100mL
- Et autre, si besoin...