



# Vanguard

School of Engineering

## Thuispracticum 13

Suikerspin monster

### Benodigheden:

1. Hittebestendige handschoenen
2. Brandspiritus
3. Bakje
4. Suiker
5. Baksoda
6. Zand
7. Keukenlighter

Verklaar je waarnemingen.

**LET WEL: GEBRUIK HITTEBESTENDIGE HANDSCHOENEN TIJDENS HET UITVOEREN VAN DIT EXPERIMENT.**

### Uitvoering:

1. Doe zand in een bak.
2. Meng 3 eetlepels suiker met 1 eetlepel bakingsoda.
3. Doe een beetje brandspiritus in het bakje met zand.
4. Schenk het mengsel op het laagje brandspiritus.
5. Doe de opstelling aan met een keukenlighter.

**NA DE UITVOERING DOOF JE HET VUUR DOOR ZAND OVER DE OPSTELLING TE DOEN!**

