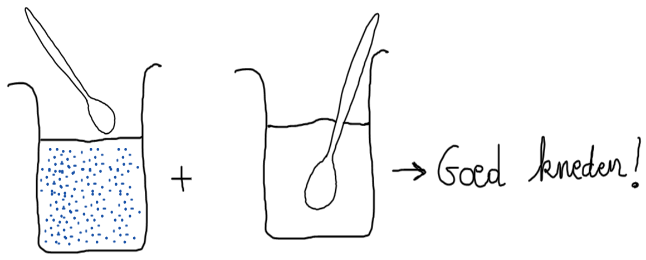
**. Bruisballen maken**

|  |
| --- |
| **Wat heb je nodig?**  **materiaal**   * lepels (groot en klein) * 2 mengkommen (of bekerglazen 250 mL) * vormpjes om bruisballen in te vormen, bijvoorbeeld plastieken eierdopjes, koekvormpjes, ... * keukenpapier, aluminiumfolie   **grondstoffen**   * bakpoeder (= natriumbicarbonaat , natriumwaterstofcarbonaat) * maïzena ( = zetmeel) * citroenzuur (geen citroensap!) * \*magnesiumsulfaat * amandelolie * etherische olie * voedingskleurstof |
|
|  | |

**eerste bekerglas**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 110 g bakpoeder ( = 4 eetlepels) 2. 32 g maïzena ( 2 eetlepels) 3. 50 g citroenzuur ( 2 eetlepels) 4. \* 36g MgSO4 (= 1+1/3 eetlepel) 5. *goed mengen*   **tweede bekerglas**   1. 20 mL amandelolie (= 3 eetlepels) 2. 3 druppels geurolie 3. 1 druppel kleurstof 4. *goed mengen* |  |



|  |
| --- |
| *Voeg langzaam de vloeistof (olie-mengsel) bij de vaste stoffen in een mengkom.*  *Roer en kneed voortdurend! Dit doe je met je handen. Het mengsel moet een beetje klam aanvoelen.*  *Doe dit mengsel nu in je vormpje. Als je geen vormpje hebt, kun je ook balletjes rollen met je handen.*  *Als je de balletjes gerold hebt, leg je ze op een stukje aluminiumfolie.*  *Laat uitdrogen (2 dagen).* |