|  |  |
| --- | --- |
| **Theorieopdracht PM3** | **Oplossingen in water** |
| ***Level 1*** |
| **Benodigdheden:**   * Pen * Rekenmachine   **De opdracht:**  Er moet een sopje gemaakt worden voor het desinfecteren van de caviaflat. Het sopje wordt aangemaakt met Halamid.  Op de verpakking staat dat je voor 3 liter water. 175 ml Halamid nodig hebt.  In de emmer zit 7 liter water.  1. Hoeveel liter is 175 ml  ……………….. L  2. Hoeveel liter Halamid is er nodig voor 7 liter water? Rond het getal af met één getal achter de komma.  Berekening:  ……………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………  Antwoord: …………….…. L  De caviaflat staat klaar om gedesinfecteerd te worden.  3. Schrijf hieronder 4 materialen op die nodig zijn bij het desinfecteren van de caviaflat.        Tijdens het desinfecteren van de caviaflat kom je erachter dat je na iedere verdieping een nieuw sopje nodig hebt.  4. Hoeveel verdiepingen heeft de caviaflat van de animalplaza?  ……………………………………………………………………………………  5. Hoeveel sopjes heb je nodig voor de caviaflat in de animalplaza?  ……………………………………………………………………………………  Je vraagt aan je klasgenoot om de emmer met het vieze sopje leeg te gooien en te vullen met warm water.  Je klasgenoot heeft de emmer nu gevuld 6,5 liter.  6. Hoeveel liter Halamid moet er toegevoegd worden aan het sopje? Rond het getal af met één getal achter de komma.  Berekening:  ……………………………………………………………………………………  ……………………………………………………………………………………  Antwoord: …………….…. L  *Dit is het einde van de opdracht, kijk de opdracht nu na.* | |