**Cirkel maken:**

**STAPPENPLAN**

|  |  |
| --- | --- |
| **DOELSTELLINGEN** | **DOEL:**  De leerlingen kunnen een cirkel aftekenen aan de hand van een diameter. |
| **WAAROM** | Een cirkel maken is niet zo evident. Je moet weten dat een diameter de grootte is van de cirkel en dat je die moet delen door 2 om de instelling van je steekpasser te maken. |
| **WERKWIJZE** | **\*\*\* LEES AANDACHTIG STAP VOOR STAP! \*\*\***  **STAP 1**   * Neem je materiaal en gereedschap.     **STAP 2**   * Kijk op je werktekening welke diameter je moet maken   **STAP 3**   * Deel deze diameter door 2. Dus de delen moeten gelijk zijn aan elkaar.   **STAP 4**   * Zet een punt met je centerpunt in het midden van je plaat.   **STAP 5**   * Neem de steekpasser en zet je straal juist (kijk naar stap 3 als je het niet meer weet)   **STAP 6**   * Zet 1 punt van je steekpasser in het centerpunt en trek een cirkel met het andere punt.   **STAP 7**   * Je cirkel is afgetekend, je kan beginnen met de volgende stap op je werktekening. |
| **GEREEDSCHAPPEN** | **WAT HEB JIJ NODIG:**   * steekpasser * centerpunt * hamer |