STEM: Optica

Ik heb gekozen voor het onderdeel terugkaatsing.

**Onderzoeksvraag:** Klopt de derde terugkaatsingswet?

(derde terugkaatsingswet: de stralengang is omkeerbaar)

**Benodigdheden:** een periscoop

**Stappenplan:**

1. Positioneer de periscoop.
2. Kijk door de periscoop.
3. Besluit wat je ziet.
4. Kijk door het andere gat van de periscoop.
5. Besluit wat je ziet.
6. Vorm de conclusie.
7. **Afbeelding met binnen, persoon, man, bed

   Automatisch gegenereerde beschrijving:**

**Afbeelding met binnen, zitten, tafel, klein

Automatisch gegenereerde beschrijving**

1. **:**
2. **:** je ziet het beeld door het andere gat.

**Afbeelding met binnen, venster, houten, tafel

Automatisch gegenereerde beschrijving**

1. **:**
2. **:** je ziet ook hier het beeld door het andere gat.
3. **: conclusie:**

De stralengang is omkeerbaar.