Toets: alles draait

/20

/5

**1. Waar of niet waar? Zet een kruisje in de juiste kader.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | waar | niet waar |
| De aarde draait in wijzerzin. |  |  |
| De zon draait rond de aarde. |  |  |
| In de winter staat de aarde verder van de zon, daarom is het kouder. |  |  |
| Wanneer het hier zomer is, is het ergens anders winter. |  |  |
| In de zomer zijn de dagen langer omdat de aarde dan trager draait. |  |  |

**2. a. Zet de juiste naam bij de schijngestalten:**

/7

Nieuwe maan – volle maan – eerste kwartier – laatste kwartier

**b. Nummer de schijngestalten in de juiste volgorde. Het begin is al gegeven.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| foto | Afbeelding met object, ster  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met zitten, kop, tafel, ster  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met krater, zitten, foto, zwart  Automatisch gegenereerde beschrijving | Afbeelding met zitten, donker, wiel, licht  Automatisch gegenereerde beschrijving |
| naam |  |  |  |  |
| volgorde |  |  |  | 1 |

/2

**3. Vul in.**

Bij een **totale zonsverduistering** staan de maan, zon en aarde op een rechte lijn in deze volgorde:

zon

Bij een **maansverduistering** staan de maan, zon en aarde op een rechte lijn in deze volgorde:

zon

/4

**4. Arceer de juiste prent.**

Indirecte verbinding

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Afbeelding met teken  Automatisch gegenereerde beschrijving**  **A gaat sneller dan B.** | **A gaat sneller dan B.** | **Afbeelding met teken  Automatisch gegenereerde beschrijving**  **B gaat sneller dan A.** | **B gaat sneller dan A.** |

Directe verbinding

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A gaat sneller dan B.** | **A gaat sneller dan B.** | **B gaat sneller dan A.** | **B. gaat sneller dan A.** |

**1. Zet de woorden bij de juiste kunstenaar.**

/2

kinetische kunst – vliegtuigen – Belg – Zwitser

|  |  |
| --- | --- |
| Panamarenko  Afbeelding met persoon, kleding, gebouw, dragen  Automatisch gegenereerde beschrijving | Jean Tinguely |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |