|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam:** | **Schrijfhand: Links / Rechts** | **Datum:** |
| **Over te brengen vingerafdruk** | **Duim** | **Wijsvinger** | **Middelvinger** | **Ringvinger** | **Pink** |
|  |  |  |  |  |  |
| Gevonden patroon: | Gevonden patroon: | Gevonden patroon: | Gevonden patroon: | Gevonden patroon: |
|  |  |  |  |  |
| *Voorbeeld:* | Gevonden typica: | Gevonden typica: | Gevonden typica: | Gevonden typica: | Gevonden typica: |
|  | 1.

 1.

 1.

 1.
2.
 | 1.

 1.

 1.
2.

  | 1.

 1.

 1.
2.

  | 1.

 1.

 1.
2.

  | 1.

 1.

 1.
2.

  |



**Wat heb je geleerd van deze opdracht?**

**Kritiek**

* Wat voor fouten kunnen er gemaakt worden bij vingerafdrukkenonderzoek?
* Waarom wordt het vingerafdrukkenonderzoek altijd door twee verschillenden onderzoekers (dactylopen) uitgevoerd?

**Conclusies**

Beantwoorden onderzoeksvraag: *In hoeverre kun je een vingerafdruk linken aan een verdachte?*

* Wat valt je op aan de overgebrachte vingerafdruk?

* Bij het onderzoeken van een vingerafdruk, wat zijn belangrijke waarnemingen?



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Visueel**  | **Microscoop***(tekening)* | **Gemeten lengte** (in cm) | **Geschatte dikte**(in mm) | **Bijzonderheden/ opvallende details** | **Naam haareigenaar** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |

**Wat heb je geleerd van deze opdracht?**

**Conclusies**

Beantwoord beide onderzoeksvragen:

* Wat voor forensisch onderzoek kun je aan haren doen?
* Hoe kun je haren linken aan een verdachte?

**Kritiek**

* Wat voor fouten kunnen er gemaakt worden bij deze manier van haren onderzoeken?
* Hoe kun je het onderzoek meer betrouwbaar maken?



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Visueel** | **Gevoel** | **Lichtmicroscoop / vezelstructuur** | **Waterreactie** | **Bijzonderheden/ opvallende details** | **Komt het meest overeen met:** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |

**Wat heb je geleerd van deze opdracht?**

**Conclusies**

Beantwoord beide onderzoeksvragen:

* Wat voor forensisch onderzoek kun je aan textiel doen?
* Hoe kun je textiel identificeren?

**Kritiek**

* Hoeveel stukjes textiel heb je goed geïdentificeerd?
* Hoe kun je het onderzoek meer betrouwbaar maken?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Visueel** | **Geur** | **Stereoscoop** | **Waterreactie** | **pH** | **Bijzonderheden/ opvallende details** | **Komt het meest overeen met:** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |



**Wat heb je geleerd van deze opdracht?**

**Kritiek**

* Hoeveel poeders heb je goed geïdentificeerd?
* Hoe kun je het onderzoek meer betrouwbaar maken?

**Conclusies**

Beantwoord beide onderzoeksvragen:

* Wat voor forensisch onderzoek kun je aan poeders doen?
* Hoe kun je poeders identificeren?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Visueel** | **Gevoel** | **Stereoscoop** | **Waterreactie**  | **pH** | **Bijzonderheden** | **Naam grond** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |



****

**Conclusies**

Beantwoord beide onderzoeksvragen:

* Wat voor verschillen zijn er tussen grondsoorten?
* Hoe kun je grondsoorten goed identificeren?

**Kritiek**

* Wat voor fouten kun je maken bij dit bodemonderzoek?
* Hoe kun je zorgen dat het onderzoek betrouwbaarder wordt?