|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cluster: Cultuurtechniek | Aantal opgaven/vragen:  | 26 |
| Leeractiviteit: Grondeigenschappen  | Maximaal aantal te behalen punten: 26 | Voldoende bij 19 p |
| Toetsnaam/code: ja-nee 9-72 |
| Tijdsduur: 30 min | Hulpmiddelen: geen |  |
| Voornaam: achternaam:……………. ……………………….. | Klas:GGI, klas 2 | Datum:5 dec 2012 | Score: |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | waar | niet waar |
| 1 | In een normale nederlandse grond zit 50% lucht |  |  |
| 2 | Bij een natte grond is de lucht verdrongen door water |  |  |
| 3 | De deeltjes klei zijn groter dan zand deeltjes (korreltjes) |  |  |
| 4 | Met doorlatendheid van grond bedoelen we de hoeveel lucht in de grond |  |  |
| 5 | Als grond verdicht, is de doorlatendheid beter |  |  |
| 6 | Kleigrond is beter doorlatend dan zand |  |  |
| 7 | Veengrond bestaat voor een groot deel uit plantenresten |  |  |
| 8 | Met ‘uitlevering’ bedoelen we dat grond die je lost graaft – meer wordt- |  |  |
| 9 | Het kan dat uit een gat van 1 x 1 x1 meter, wel 1,4 m3 grond komt |  |  |
| 10 | ‘Zetting’ van grond is natuurlijke verdichting |  |  |
| 11 | Vocht in de grond boven de grondwaterspiegel heet ook grondwater |  |  |
| 12 | Grondwater noemen we ook wel oppervlakte water |  |  |
| 13 | Ondiep grondonderzoek kun je uitvoeren met een grondboor |  |  |
| 14 | De diepte van het grondwater kun je meten met een sondeer toestel |  |  |
| 15 | Machine keuze is voor een deel afhankelijk van de draagkracht van de grond |  |  |
| 16 | Op een draagkrachtige grond kies je voor een machine op rupsen |  |  |
| 17 | Een terrein zuiveren is het opruimen en weghalen van struiken, puin enz. |  |  |
| 18 | Machines met metalen rupsen mogen wel op de openbare weg |  |  |
| 19 | Machines die te groot zijn voor de openbare weg moeten op een oplegger/dieplader  |  |  |
| 20 | Een machine mag 4 meter breed zijn op de openbare weg |  |  |
| 21 | Maximale hoogte voor een voertuig is 3 meter |  |  |
| 22 | De bovenwagen van een graafmachine moet geblokkeerd zijn tijdens het transport |  |  |
| 23 | De vooras van een trekker/kraan moet geblokkeerd zijn op een dieplader |  |  |
| 24 | Een zware graafmachine op rupsen kan los op een dieplader staan (geen sjorbanden nodig) |  |  |
| 25 | Een semi-dieplader heeft de laadvloer tussen de wielen |  |  |
| 26 | Een dieplader kan over de voorkant of over de achterkant geladen worden |  |  |

