Voornaam: Achternaam

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Vaste kosten |  | Variabele kosten |
| A | Afschrijving | H | Brandstofverbruik |
| B | Rente kosten **4%** | I | Onderhoud en reparatie |
| C | Verzekering |  |  |
| D | Stalling |  |  |

**Vraag 1** Wat kost het maaien per ha? Met de Krone Big M en met de Case + Lely maaier.

 Vul de tabel in. [Let op dat je bij de Krone draaiuren en ha goed uit elkaar houdt.]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Zelfrijder Krone Big M | Case 175 CVX | Maaier Lely aanbouw |
| Eigenaar | Loonbedrijf | Veehouder | Veehouder |
| nieuwwaarde | 205.000,- | 140.000,- | 16.000,- |
| restwaarde na 10 jaar | 35.000 | 40.000 | 2.000,- |
| verzekering | 1 % nieuwwaarde | 1 % nieuwwaarde | 2 % nieuwwaarde |
| stalling | € 150,- per jaar | € 150,- per jaar | € 50,- per jaar |
| brandstofverbruik per uur  | 31 liter | 24 liter | nvt |
| gem draaiuren per jaar [ha/jaar] | 2400 ha/jaar | 500 draaiuren/jaar | 200 |
| onderhoud en reparatie  | 4% nieuwwaarde | 4% nieuwwaarde | 5% nieuwwaarde |
| gem brandstofkosten | € 1,65 | € 1,65 per liter  | nvt |
| Capaciteit | 8 ha per uur |  | 2,5 ha per uur |

\llst\cult a en b\kostprijs Big M

Berekening

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Maaier Krone Big M | Case 175 CVX | Maaier lely |
| afschrijving |  |  |  |
| rente kosten4% |  |  |  |
| verzekering |  |  |  |
| stalling |  |  |  |
| Brandstofkosten per jaar of per ha |  |  |  |
| Onderhoud en reparatie |  |  |  |
|  |  |  |  |
| totaal |  |  |  |
| Per ha/ per uur | Per ha: | Per uur: |  |
|  |  |  |  |

**Vraag 2** Een personeelslid kost 30,- per uur. Welk advies geef je aan de boer wat hij beter kan doen. Zelf maaien of laten maaien? Geef van beide opties enkele voordelen en nadelen.