**OPDRACHTEN VEEVOEDING**

**SEPTEMBER 2011**

**INLEVEREN AAN HET EINDE VAN DE LES**

**Ook de berekening opschrijven, niet alleen de uitkomst!!!**

**Zonder berekening is de uitkomst fout!!**

1. Hoeveel droge stof aan kuilgras neemt een Jersey koe op van 450 kg.?

2.Hoeveel droge stof neemt deze koe aan krachtvoer en kuilgras maximaal op?

3. Een koe neemt 7,5 kg droge stof kuilgras op van 850 VEM, 7,5 kg droge stof snijmaïs van 970 VEM, tevens neemt deze koe 6 kg krachtvoer op van 940 VEM.

Wat is de totale droge stof en VEM-opname van deze koe?

4. Hoeveel melk kan de koe op basis van VEM uit het voer produceren?

5. Bij veehouder Janssen moet je de koeien voeren met een voermeng wagen. De veehouder voert de volgende producten:

* 7 kg droge stof Graskuil 40% droge stof en 890 VEM
* 8 kilo droge stof Snijmaïs 35% droge stof en 980 VEM
* 2 kg droge stof Bierbostel, zoek de gehalten op
* 2 kg droge stof Aardappels, zoek de gehalten op
* 3 kg droge stof perspulp, zoek de gehalten op
* Rest is standaard krachtvoer

Hoeveel kg product moet je van ieder product laden, hoeveel moet je totaal laden en hoeveel melk kan de koe daar qua energie van produceren.

6. Maak een mind map van de aantekeningen van de vorige keer.