Aanvullende vragen Hoofdstuk 1 Bodem (onderdelen)

1. Welke eigenschappen van de grond hangen samen met de korrelgrootte?
2. De zwaarte van de grond wordt bepaalt door het aandeel van de kleinste gronddeeltjes. Er zijn 2 termen in omloop om de zwaarte van de grond aan te geven: afslipbaar en het lutumgehalte. Wat is de verhouding tussen deze twee grootheden?
3. Als de kleinste gronddeeltjes door het water zijn afgezet welk gehalte wordt dan gehanteerd?
4. Als de kleinste gronddeeltjes door de wind zijn afgezet welk gehalte wordt dan gehanteerd?
5. Als we te maken hebben met fijn zand, wat is dan de korrelgrootte?
6. Waarom neemt de dichtheid van de grond af als het organische stof gehalte hoger wordt? Zie tabel 1.5 Handboek melkveehouderij H1
7. Wat zijn Horizonten?
8. Hoe ontstaan horizonten?
9. Waar is de draagkracht van de bodem van afhankelijk?
10. Hoe kun je de draagkracht van bodem verhogen als die te laag is?