**Oriëntatieopdracht bronbemaling**

Als je wilt graven tot onder de grondwaterspiegel, dan heb je een bemaling nodig. Er bestaan veel verschillende vormen van bemaling.

1. Als je niet zo diep hoeft te graven op een plaats waar wel kabels en leidingen voorkomen, dan volstaat …………..-bemaling.

2. Moet je dieper graven (6 tot 8 meter diep), dan ga je werken met ………………-bemaling.

3. Ga je een riolering aanleggen over een grote afstand in een gebied waar geen kabels en leidingen voorkomen, dan is …………….. bemaling waarschijnlijk het meest geschikt.

4. Als je op grote diepte (15 meter) het water wilt wegpompen, dan kan je werken met een …………… bemaling.

5. Voor nog grotere dieptes (30 meter en meer), gebruik je ………….- bemaling.

6. Op plaatsen waar er schade in de omgeving kan ontstaan door het verlagen van de grondwaterspiegel (verzakkingen van gebouwen), dan zal je gebruik moeten maken van …………..-bemaling.

7. Om te voorkomen dat de bodem van een bouwput open barst, pas je …………….-bemaling toe.

> Maak hierbij een keus uit de volgende woorden:

- Getrapte

- Spannings

- Retour

- Vacuüm

- Zwaartekracht

- Deepwell

- Horizontale