

BB

01-Moduletoets 14 - Bouwrijp maken - Een kabel in een sleuf trekken

1. Wat is het verschil tussen kabels en leidingen?

- A Kabels vervoeren elektriciteit, leidingen vervoeren gas of vloeistof.
- B Kabels hebben een mantel, leidingen hebben een coating.
- C Kabels liggen bovengronds, leidingen ondergronds.

2. Van wie zijn de kabels in de grond?

- A Van degene die ze gelegd heeft.
- B Van de gebruikers van de stroom die erdoorheen loopt.
- C Van de nutsbedrijven.

3. Binnen de bebouwde kom bevestig je merkbanden

- A om de 3,00 meter.
- B om de 5,00 meter.
- C om de 10,00 meter.

4. Wat doe je het eerste als je kabels of leidingen beschadigt?

- A Je belt het nutsbedrijf.
- B Je waarschuwt je voorman of uitvoerder.
- C Je neemt veiligheidsmaatregelen.

5. Welke instantie meldt de ligging van kabels en leidingen aan de aannemer?

- A Het nutsbedrijf.
- B Het KLIC
- C Zijn voorman.

6. Waarom mag je een kabel niet teveel buigen?

- A Omdat de mantel dan kan breken, zodat de kern bloot komt te liggen.
- B Omdat de kern kan breken, terwijl de mantel nog in orde lijkt.
- C Omdat de mantel dan verzwakt en op den duur kan breken.

7. **Een kabel over grond trekken, kan te zwaar zijn. Welke hulpmiddel gebruik je dan?**

- A Een kabelhaspel
- B Een kabelsok
- C Een geleiderol

8. **Waar stel je je op als we een kabel of flexibele leiding in een sleuf trekken?**

- A naast de sleuf, zodanig dat je de geleiderollen en hoekpotten of het eind goed kunt overzien.
- B in de sleuf bij een diabolrol, zodat je kunt zorgen dat deze niet verschuift of vastloopt.
- C bij de haspel, zodat je op de rem kunt trappen als er iets verkeert gaat.

9. **Moet je een vlieter voor gebruik inoliën of invetten?**

- A nee, want bij het gebruik van olie of vet schiet de vlieter makkelijker los tijdens het lieren.
- B ja, want anders gaat de vlieter roesten en kun je hem niet meer gebruiken.
- C Invetten mag alleen als je een leiding trekt. Vet geeft bij kabels elektrische storingen.

10. **Hoe noem je onderstaand voorwerp?**



- A vlieter.
- B lieroog.
- C lierkous.

11. **Hoe voorkom je dat een kabelhaspel tijdens het aflieren van de kabel verschuift?**

- A Door aan de trekzijde wiggen of blokken voor de wielen te leggen.
- B Door de handrem op de dissel naar beneden te drukken.
- C Door niet de trekkracht van de lier te beperken.

12. **Een kabelhaspel kan verschillende afmetingen hebben. De binnendiameter van de kabelhaspel (de ziel) hangt af van ... ?**

- A de buigzaamheid van de kabel.
- B de doorsnede van de as van de kabelhaspel.
- C de dikte en lengte van de kabel.

13. **Wat is hieronder afgebeeld?**



- A *kabellier.*
- B *haspel.*
- C *lier.*

14. **Je moet een kabel opachten. Wat verstaan we onder het “opachten” van een kabel?**

- A *de kabel in meerdere lagen in 8-vorm neerleggen.*
- B *de kabel op onderslagbalken of (ouderwets) op een pallet plaatsen.*
- C *de kabel opwikkelen en afdekken, zodat deze 's nachts niet wordt ontvreemd.*

15. **Waarom mag je een kabel bij strenge vorst niet van een kabelhaspel wikkelen of afrollen?**

- A *bij strenge vorst is de kabel minder buigzaam en kan de mantel beschadigd raken.*
- B *bij strenge vorst is de ondergrond hard en slijt de kabelmantel.*
- C *bij strenge vorst kun je een draaiende kabelhaspel niet goed afremmen.*

- einde -