

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech

Antwoorden

Je naam

Je klas

De datum

Vraag 1:

Wanneer gebruik je een kruishout?

In vraag 1 is één antwoord goed.

- Als je geen timmermanspotlood bij je hebt.
- Om evenwijdige lijnen op hout af te tekenen.
- Om sierranden te krassen.
- Om krullen op het hout te maken.

Vraag 2:

Waarvoor gebruik je een verstekbak?

In vraag 2 zijn meerdere antwoorden goed.

- Om dunne en smalle latten af te korten.
- Om altijd hout af te korten.
- Om verstekken te maken, zoals schilderijlijsten.
- Om inkepingen voor houtverbindingen in te zagen.

Vraag 3:

Wanneer gebruik je een decoupeerzaag?

In vraag 3 is één antwoord goed.

- Om rechte lijnen te zagen.
- Om dikke balken af te korten.
- Om dun plaatmateriaal te zagen.
- Om gebogen lijnen te zagen.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 4:

Welk apparaat gebruik je als je een groot vlak wilt schuren?

In vraag 4 is één antwoord goed.

- Een schuurkurk en schuurpapier
 - Een vlakschuurmachine
 - Een houtrasp
 - Een schuurschijf op de boormachine
-

Vraag 5:

Waar moet je de hamer vasthouden?

In vraag 5 is één antwoord goed.

- Je kunt hem overal vasthouden.
 - Aan de kop.
 - Aan de steel, meteen achter de kop.
 - Aan het eind van de steel.
-

Vraag 6:

Wanneer gebruik je een drevel?

In vraag 6 is één antwoord goed.

- Om de kop van de spijker verder in het hout te slaan.
- Als je geen hamer hebt.
- Als je spijkers wilt verwijderen.
- Als je houtschroeven verder in het hout wilt slaan.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 7:

Waarvoor gebruik je een nijptang?

In vraag 7 is één antwoord goed.

- Om dik staaldraad door te knippen.
 - Om dun metaaldraad door te knippen.
 - Om spijkers uit het hout te trekken.
 - Om spijkers in te slaan.
-

Vraag 8:

Hoe moet ik met een speedboor een gat boren?

In vraag 8 is één antwoord goed.

- Met een accuboormachine.
 - Met een elektrische boormachine.
 - Met alleen een kolomboormachine.
 - Met een kolomboor en een boorklem.
-

Vraag 9:

Wat is de beste manier om met een speedboor een gat te maken?

In vraag 9 is één antwoord goed.

- Meteen een gat door het hout boren.
- Eerst een priemgaatje maken, boren tot de punt van de speedboor door het hout is, hout omdraaien en dan vanaf de andere kant in het gaatje boren.
- Eerst een priemgaatje maken, daarna in één keer boren.
- Meteen boren, maar dan de boor zo snel mogelijk laten draaien.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 10:

Hoe houd je een beitel zo lang mogelijk scherp?

In vraag 10 zijn meerdere antwoorden goed.

- Door regelmatig te wetten.
 - Door hem niet te gebruiken.
 - Door beschermdoppen op de beitel te doen als je hem niet gebruikt.
 - Als de beitel erg bot is (laten) slijpen op een slijpsteen.
-

Vraag 11:

Welke gereedschappen heb ik nodig om een halfhoutse overkeping af te tekenen?

In vraag 11 is één antwoord goed.

- Duimstok, enkel kruishout, timmermanspotlood
 - Duimstok, enkel kruishout, winkelhaak, timmermanspotlood
 - Duimstok, timmermanspotlood
 - Duimstok, enkel kruishout, liniaal, timmermanspotlood
-

Vraag 12:

Welke gereedschappen heb ik nodig om een halfhoutse overkeping in te zagen en uit te steken?

In vraag 12 is één antwoord goed.

- Bankschroef, verstekbak, twee lijmtangen, nylonhamer, steekbeitel, toffelzaag.
- Bankschroef, verstekbak, één lijmtang, toffelzaag.
- Twee lijmtangen, toffelzaag.
- Bankschroef, verstekbak, twee lijmtangen, bankhamer, steekbeitel, toffelzaag.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 13:

Waarom zijn meestal aluminium hoeklijnen nodig in een bankschroef?

In vraag 13 is één antwoord goed.

- Om de bankschroef te beschermen.
 - Om je werkstuk te beschermen.
 - Om de bankschroef en het werkstuk te beschermen.
 - De aluminium hoeklijnen zijn overbodig, ik draai alles heel licht aan.
-

Vraag 14:

Waarom moet je meestal een gat in metaal opboren?

In vraag 14 zijn meerdere antwoorden goed.

- Als je in één keer een groot gat boort kan de boor verbranden.
 - Het opboren is niet nodig, ik boor in één keer een groot gat.
 - Als je in één keer een groot gat boort kan de boor vastlopen.
 - Het opboren in metaal kost te veel tijd en daarom doe ik dit niet.
-

Vraag 15:

Als je een draadeind gaat afkorten, wat moet je vooral doen?

In vraag 15 is één antwoord goed.

- Het draadeind vooraf schuren.
- Het draadeind vooraf vijlen.
- Een moer op het draadeind draaien voordat je gaat afkorten.
- Eerst afkorten, daarna een moer op het draadeind draaien.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 16:

Je gaat buigen met een platbek- of rondbektang. Waar leg je de metaaldraad?

In vraag 16 is één antwoord goed.

- Op de werkbank.
 - In de buigtang.
 - In de buigtang aan het eind van de bekken.
 - In de buigtang tegen het scharnierpunt.
-

Vraag 17:

Wanneer gebruik je een rondbek buigtang en wanneer gebruik je een platbek buigtang?

In vraag 17 zijn meerdere antwoorden goed.

- Een platbek buigtang is voor rechte hoeken.
 - Een platbek buigtang is voor ronde hoeken.
 - Een rondbek buigtang is voor rechte hoeken.
 - Een rondbek buigtang is voor ronde hoeken.
-

Vraag 18:

Als je gaat knippen met de hefboomschaar wat moet je vooral doen?

In vraag 18 is één antwoord goed.

- Bij het knippen van dun metaalplaat stoppen voor het eind van het mes.
- In één keer het metaal afknippen.
- Het maakt niet uit hoe je knipt, als je de metaalplaat maar goed vasthoudt.
- De metaalplaat draaien terwijl je knipt.

Theoretische toets - WerkPortfolio Pro-Tech Antwoorden

Vraag 19:

Waarom buig je dun metaal in een platenklem?

In vraag 19 zijn meerdere antwoorden goed.

- Om dun metaalplaat langs een rechte lijn te buigen.
 - Om van dun metaalplaat een buis te maken.
 - Om dun metaalplaat zonder vervormingen te buigen.
 - Om dun metaalplaat zonder inscheuren te buigen.
-

Vraag 20:

Als je een eurosnoer gaat aansluiten op een fitting, dan moet je....

In vraag 20 zijn meerdere antwoorden goed.

- Altijd een geïsoleerde schroevendraaier gebruiken, ook al staat er geen stroom op het eurosnoer.
- De bevestigingsschroeven helemaal uit de fitting draaien.
- De bevestigingsschroeven nooit helemaal uit de fitting draaien.
- Zorgen dat er nooit stroom op het eurosnoer is.