

Musteraufgaben

Prüfungsfach "Berufskennnisse", Position 2 "Gartenbautechnik"

Hinweise:

- An der Lehrabschlussprüfung sind bei dieser Position in 90 Minuten 40 - 50 Aufgaben zu lösen.
- Korrektur-Grundlagen: - Offizielles Lehrmittel "Garten- und Landschaftsbau", Auflage 2004
Herausgeber: Verband Schweizerischer Gärtnermeister
Bezug: Lehrmittelzentrale, Zollikofen
- sowie weitere einschlägige Fachpublikationen

Aufgaben

Punkte
Max. Abzug

1. Begründen Sie, weshalb vorhandene Bäume im Baustellenbereich grossräumig geschützt und deren Lebensraum abgesperrt werden sollte.

_____ 2 _____

2. Nennen Sie 2 einheimische Gehölze (verschiedene Gattungen, botanische Namen), welche sich für Buschlagen im Grün-Verbauungs-Bereich eignen.

1. _____

2. _____ 1 _____

3. Nennen Sie 2 Kriterien, welche die Treppenbreite beeinflussen/bestimmen.

1. _____

2. _____ 1 _____

4. Skizzieren Sie eine Blockstufe und beschriften Sie die Stufe mit 6 Fachausdrücken.

_____ 3 _____

5. Begründen Sie, weshalb eine Mauer häufig oben mit einer Abdeckplatte oder einem Kronstein abgeschlossen wird.

1 _____

6. Erklären Sie den Begriff "Frosttiefe".

2 _____

7. Nennen Sie 2 Natursteinarten, welche sich für ein Schichtmauerwerk eignen.

1. _____

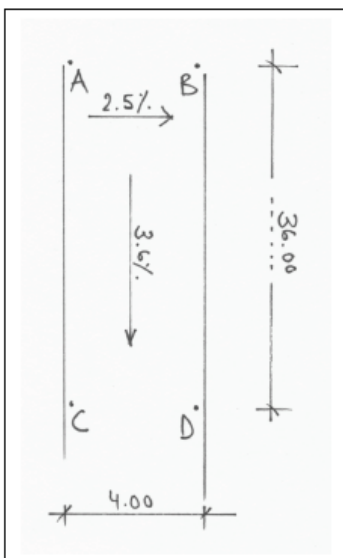
2. _____

1 _____

8. Skizzieren Sie einen Querschnitt durch den Aufbau eines intensiv bepflanzten Dachgartens und bezeichnen Sie die 4 Schichten (ab Dachabdichtung).

2 _____

9. Das unten skizzierte Strassen-Stück ist 36.00 m lang und 4.00 m breit. Das Längsgefälle beträgt 3,6 %, das Quergefälle 2,5 %. Der höchste Punkt A liegt auf 426.34 m ü. M. Berechnen Sie die Höhen der Punkte B, C und D.



Höhe Punkt A = 426.34

Höhe Punkt B = _____

Höhe Punkt C = _____

Höhe Punkt D = _____

3 _____

.....USW.