

2009

Qualifikationsverfahren
**Haustechnikpraktikerin EBA /
Haustechnikpraktiker EBA**
(Nullserie 09)
Teil 2

Fach: Berufskennnisse schriftlich
Schwerpunkt Spenglerei

Name

.....
Vorname
.....

Kandidatennummer

.....
Datum
.....

Exemplar für Kandidatinnen/Kandidaten

Zeit für Teil 2 45 Minuten für 13 Aufgaben

Bewertung

- Die maximale Punktzahl ist bei jeder Aufgabe angegeben.
- Falsche Antworten oder falsches Ankreuzen (richtig / falsch) hat bei der der jeweiligen Aufgabe Punkteabzüge zur Folge.
- Die Aufgaben müssen nicht in der vorgegebenen Reihenfolge gelöst werden.

Hilfsmittel

- Taschenrechner
- Schulunterlagen ohne LAP-Vorbereitungsaufgaben
- Mobile Telefone sind nicht erlaubt

Erreichte Punktezahl













Übertrag auf Deckblatt Teil 1


Unterschrift der Experten/Expertinnen:

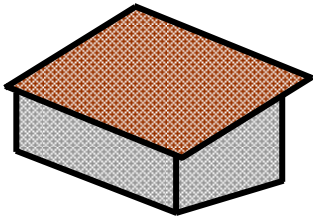
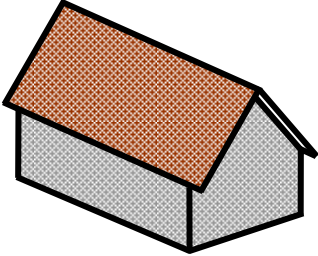
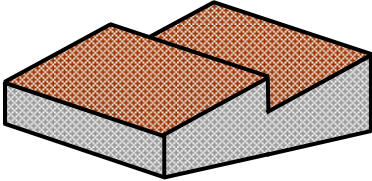
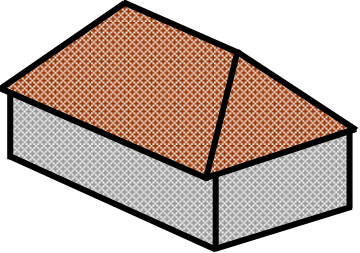
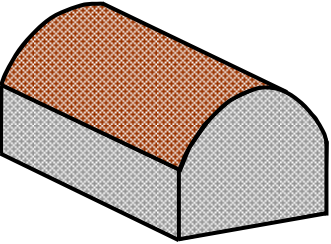
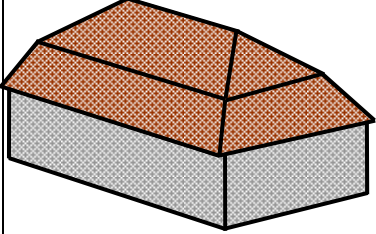
.....

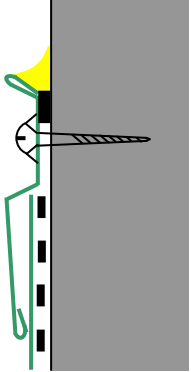

Sperrfrist: Diese Prüfungsaufgaben «Nullserie 2009» unterliegen keiner Sperrfrist und dürfen zu Übungszwecken verwendet werden!









Erarbeitet durch: Kommission Q-Verfahren Spengler suissetec
Herausgeber: SDBB, Abteilung Qualifikationsverfahren, Bern

		Anzahl Punkte maximal	erreicht															
<p>Aufgabe 1</p> <p>Was ist der Sinn der Abfalltrennung? Kreuzen Sie an welche Aussage richtig oder falsch ist.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">richtig</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Trennen nach Brennbarkeit</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) Die Entsorgung wird teurer</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) Wiederverwertbarkeit</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) Umweltbelastung wird kleiner</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>			richtig	falsch	a) Trennen nach Brennbarkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) Die Entsorgung wird teurer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) Wiederverwertbarkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) Umweltbelastung wird kleiner	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
	richtig	falsch																
a) Trennen nach Brennbarkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
b) Die Entsorgung wird teurer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
c) Wiederverwertbarkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
d) Umweltbelastung wird kleiner	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
<p>Aufgabe 2</p> <p>Ordnen Sie die Bilder in der richtigen Reihenfolge, bei der Entstehung eines Einfamilienhauses.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; vertical-align: top;">A</td> <td style="width: 50%; text-align: center; vertical-align: top;">B</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">C</td> <td style="text-align: center; vertical-align: top;">D</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </tbody> </table> <p>Richtig ist: _____</p>		A	B			C	D			2								
A	B																	
																		
C	D																	
																		
Übertrag		4																

	Anzahl Punkte																						
	maximal	erreicht																					
Übertrag	4																						
<p>Aufgabe 3</p> <p>Nennen Sie die zwei Berufe die mit dem Spengler auf dem geneigten Dach zusammenarbeiten.</p> <hr/> <hr/>	2																						
<p>Aufgabe 4</p> <p>Worauf ist bei der Befestigung von Baublechen zu achten? Kreuzen Sie an welche Aussage richtig oder falsch ist.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">richtig</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Materialstärke</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) Korrosionsbeständigkeit</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) Dehnungsmöglichkeiten</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) Wetterseite / Windrichtung</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>e) Dachschräge</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>f) Unterkonstruktion</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		richtig	falsch	a) Materialstärke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) Korrosionsbeständigkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) Dehnungsmöglichkeiten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) Wetterseite / Windrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e) Dachschräge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	f) Unterkonstruktion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
	richtig	falsch																					
a) Materialstärke	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
b) Korrosionsbeständigkeit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
c) Dehnungsmöglichkeiten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
d) Wetterseite / Windrichtung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
e) Dachschräge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
f) Unterkonstruktion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
<p>Aufgabe 5</p> <p>Aus welchem Material sind die «Anschlusslappen» an dieser Einfassung gefertigt?</p> <div style="text-align: center;">  </div> <hr/>	1																						
Übertrag	10																						

		Anzahl Punkte	
		maximal	erreicht
Übertrag		10	
<p>Aufgabe 6</p> <p>Ordnen Sie die Dachbezeichnungen den entsprechenden Bildern zu.</p> <p>A Satteldach B Mansardendach C Walmdach</p> <p>D Tonnendach E Pultdach F Sheddach</p>		3	
			
			
Übertrag		13	

		Anzahl Punkte																
		maximal	erreicht															
Übertrag		13																
<p>Aufgabe 7</p> <p>Womit werden diese Deckstreifen befestigt?</p> <hr/> <hr/> <hr/>			1															
<p>Aufgabe 8</p> <p>Nennen Sie vier Verbindungsarten von Kupferblech.</p> <ul style="list-style-type: none"> - _____ - _____ - _____ - _____ 			4															
<p>Aufgabe 9</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Aus welchen Baustoffen besteht diese Wand- und Deckenkonstruktion? Kreuzen Sie an welche Aussage richtig oder falsch ist.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">richtig</th> <th style="text-align: center;">falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Backstein</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) Holz</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) Kalksandstein</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) Gips</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>			richtig	falsch	a) Backstein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) Holz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) Kalksandstein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) Gips	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		2
	richtig	falsch																
a) Backstein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
b) Holz	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
c) Kalksandstein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
d) Gips	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																
Übertrag		20																

		Anzahl Punkte	
		maximal	erreicht
Übertrag		20	
<p>Aufgabe 10</p> <p>Nennen Sie die genaue Bezeichnung folgender Werkzeuge.</p>		4	
			
			
			
			
Übertrag		24	

	Anzahl Punkte																						
	maximal	erreicht																					
Übertrag	24																						
<p>Aufgabe 11</p> <p>Welche Blechprofile werden im Steildach eingesetzt? Kreuzen Sie an welche Aussage richtig oder falsch ist.</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">richtig</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Deckstreifen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) Steckbleche / Noquets</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) Winkelbleche</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) Brüstungsabdeckung</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>e) Kehlblech</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>f) Brustblech</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		richtig	falsch	a) Deckstreifen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) Steckbleche / Noquets	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) Winkelbleche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) Brüstungsabdeckung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e) Kehlblech	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	f) Brustblech	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
	richtig	falsch																					
a) Deckstreifen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
b) Steckbleche / Noquets	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
c) Winkelbleche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
d) Brüstungsabdeckung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
e) Kehlblech	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
f) Brustblech	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
<p>Aufgabe 12</p> <p>Zählen Sie zwei verschiedene Wärmedämmarten im Steildachbereich auf.</p> <p>- _____</p> <p>- _____</p>	2																						
<p>Aufgabe 13</p> <p>Auf welche Arten können Kunststoffe verbunden werden? Kreuzen Sie an welche Aussage richtig oder falsch ist</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">richtig</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Warmluftschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>b) Spiegelschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>c) Autogenschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>d) Quellschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>e) Schutzgasschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>f) Punktschweissen</td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		richtig	falsch	a) Warmluftschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	b) Spiegelschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	c) Autogenschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	d) Quellschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	e) Schutzgasschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	f) Punktschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
	richtig	falsch																					
a) Warmluftschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
b) Spiegelschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
c) Autogenschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
d) Quellschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
e) Schutzgasschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
f) Punktschweissen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																					
Total Teil 2	32																						