



1. Gib diese Tabelle ein:

Schweiz: Bitte für das Dezimaltrennzeichen statt **Komma** immer einen **Punkt** verwenden!

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Fußböden							
2	Räume	Länge	Breite	Fläche	Boden	Preis/m ²	Preis	Aktion
3	Bad	2,8	2,4		Fliesen	16,8		
4	Wohnzimmer	4,8	5,4		Parkett	24,9		
5	Küche	3,8	3,2		PVC	18,6		
6	Schlafzimmer	3,5	4,8		Teppich	19,2		

- Speichere die Arbeitsmappe unter dem Namen **Fußboden**.
- Berechne in D3 die Fläche des Zimmers mit der Formel: **Länge** mal **Breite**
Kopiere diese Formel nach unten bis D6.
- Berechne in G3 den Preis mit der Formel: **Fläche** mal **Preis/m²**
Kopiere die Formel nach unten bis G6.
- Für Fußböden gibt es eine -15% Aktion – alle Preise verringern sich um 15%!
Gib in A9 den Text **Aktion** ein.
Gib in B9 den Wert **15%** ein.
- Berechne in H3 den Aktionspreis des Badezimmerbodens mit der Formel:
Preis minus **Preis** mal **Aktion** (Wert aus der Zelle B9)
- Ändere in der Formel den Zellbezug zur Zelle B9 so, dass die Formel nach unten kopiert werden kann.
(=G3-G3*\$B\$9)
Kopiere diese Formel nach unten bis H6.
- Gib in A7 den Text **Gesamtpreis** ein.
- Zelle H7: Berechne den Gesamtpreis mit Hilfe der Summenfunktion.
Formatiere den Gesamtpreis fett.
- Formatiere den Bereich G3 bis H7 als Währung.
Start > Zahl >
- Richte die Inhalte im Bereich B2 bis H2 rechtsbündig aus.
- Formatiere die Bereiche B2 bis H2 und A3 bis A6:
Füllfarbe: Blau
Schriftfarbe Weiß, 12 pt.
- Verändere die Spaltenbreite von A bis H auf optimale Spaltenbreite.
Start > Zellen > Format > Spaltenbreite automatisch anpassen
- Verändere die Seitenausrichtung auf Querformat. (Seitenlayout > Seite einrichten > Ausrichtung)
- Formatiere in der Tabelle die Zeile 7 mit einer Rahmenlinie oben und eine doppelte unten.
- Füge nach der ersten Zeile eine neue Zeile 2 ein.
- Verbinde und zentriere die Zellen A1 bis H1.
- Formatiere die Überschrift **Fußböden**: fett, Calibri Light, 18 pt, blau.



19. Weise der Zeile 1 die Zeilenhöhe 25 zu.
20. Ändere den Blattnamen von **Tabelle1** auf **Boden**.
21. Füge eine Kopfzeile mit folgenden Inhalten ein:
Links: **Fußbodenangebot**
in der Mitte: **Blattname** (*Entwurf > Kopf- und Fußzeilenelemente > Blattname*)
Rechts: **Aktuelles Datum**
Formatiere die Kopfzeile mit einer grauen Schriftfarbe.
22. Füge in der Fußzeile in der Mitte **deinen Namen** ein, Schriftfarbe blau, fett.
23. Kopiere das Tabellenblatt Boden und erzeuge damit ein zweites Tabellenblatt.
*Klick auf den Blattnamen **Boden**, rechte Maustaste, > Verschieben oder Kopieren > Kopie erstellen (Häkchen)*
24. Sortiere die Tabelle alphabetisch nach Räumen (Spalte A) aufsteigend.
*Die Zeile **Gesamt** darf **nicht** mitsortiert werden:
Markiere den Bereich A3 bis H7 sortiere erst dann.*
Ändere den Blattnamen von **Boden(2)** auf **Kopie**.
*Doppelklick auf den Blattnamen Boden(2), gib den neuen Namen **Kopie** ein.*
Lösche auf diesem Tabellenblatt die Einträge für Preise/m².
25. Arbeite auf dem Tabellenblatt **Boden** weiter:
Erstelle ein 3D-Kreisdiagramm über die Bereiche A3 bis A7 und H3 bis H7
Für das Markieren von nicht nebeneinander liegenden Spalten drücke beim Markieren die Strg-Taste.
Ändere den Diagrammtitel auf **Fußböden**.
Formatiere den Diagrammtitel **Fußböden**: Schriftart Calibri Light, 18 pt, blau
Füge Datenbeschriftungen mit diesen Beschriftungsoptionen ein:
- Rubrikname und Prozentsatz,
- Beschriftungsposition: Am Ende außerhalb
*Klicke beim Diagramm auf das **+**, > Diagrammelemente > Datenbeschriftungen ► Weitere Optionen, aktiviere Rubrikname, Prozentsatz, Am Ende außerhalb*
Entferne die Legende.
*Klicke auf **+** und deaktiviere die Legende*
Ändere die Farbe der Kreisausschnitte:
Bad: Hellblau, Schlafzimmer: Orange, Küche: Hellgrün.
Beachte beim Auswählen der Kreisausschnitte, dass nur das jeweilige Element ausgewählt wurde!
26. Verschiebe das Diagramm auf ein eigenes Blatt und benenne es **Fußböden**.
*Diagramm auswählen, Diagrammentwurf > Ort > Diagramm verschieben; wähle **Neues Blatt** und gib als Namen **Fußböden** ein.*
Verschiebe das Blatt **Fußböden** an die zweite Stelle hinter **Boden**.
*Wähle das Blatt am Blattnamen **Kreisdiagramm** aus und ziehe das Blatt mit der Maus nach rechts hinter das Blatt **Boden**.*
Vergrößere die Seitenränder im Blatt **Fußböden** links und oben auf 4 cm.
Seitenlayout > Seite einrichten > Seitenränder > Benutzerdefinierte Seitenränder