

Aufgabe Formatierung von Tabellen und Berechnungen (Zeitbedarf ca. 20 Minuten)

- Nutzen von Tabellenvorlagen
- Gestalten von Überschriften
- Formatieren und Ausrichten von Zelleninhalten
- Benutzerdefiniertes Zahlenformat
- Formatieren und Ausrichten von Zelleninhalten
- Berechnung Differenz
- Funktionen Anzahl und Zählenwenn/AnzahlleereZellen
- Bedingte Formatierung
- Diagramme einfügen

Öffnen Sie den Aufgabentext reisen.xlsx.

1) Gestalten Sie das Blatt Reiseziele wie hier angezeigt.

Region	Ort	Temperatur	Wasser	Preise	Reiseart
Balearen	Mallorca	15 °C	13 °C	134,00 €	familienfreundlich
Balearen	Ibiza	15 °C	13 °C	219,00 €	familienfreundlich
Balearen	Formentera	15 °C	13 °C	252,00 €	familienfreundlich
Balearen	Menorca	14 °C	13 °C	330,00 €	familienfreundlich
Kanaren	Gran Canaria	22 °C	18 °C	282,00 €	familienfreundlich
Kanaren	Teneriffa	23 °C	18 °C	300,00 €	familienfreundlich
Kanaren	Fuerteventura	19 °C	18 °C	305,00 €	familienfreundlich
Kanaren	Lanzarote	22 °C	18 °C	327,00 €	familienfreundlich
Kanaren	La Palma	17 °C	18 °C	399,00 €	familienfreundlich
Kanaren	La Gomera	21 °C	18 °C	430,00 €	familienfreundlich
Portugal	Algarve	16 °C	15 °C	199,00 €	familienfreundlich
Portugal	Madeira	19 °C	17 °C	229,00 €	Natur
Portugal	Azoren	19 °C	17 °C	300,00 €	Natur
Spanisches Festland	Costa de la Luz	16 °C	20 °C	174,00 €	familienfreundlich
Spanisches Festland	Costa del Sol	17 °C	14 °C	204,00 €	familienfreundlich

Anmerkung:

- Tabellenvorlage verwenden
 - Überschrift weiß, fett, Hintergrundfarbe schwarz, vertikal und horizontal zentriert
 - Werte in Spalte Reiseart leicht eingerückt
 - Spalte Temperatur und Wasser zentriert
- 2) Formatieren Sie die Spalten Temperatur und Wasser mit dem benutzerdefinierten Format °C (Bsp: 19 °C) und die Spalte Preis mit der Euro-Währung. (Bsp. 174,00 €)
 - 3) Stellen Sie in der Spalte G die Differenz zwischen der Luft und Wassertemperatur dar.
 - 4) Bei einer Differenz von -1 oder 0 Grad soll automatisch der Zellhintergrund rot, bei einem Unterschied über 4 Grad dieser Hintergrund gelb erscheinen.
 - 5) Berechnen Sie in der Zelle I2 die Anzahl aller Datensätze und daneben J die Anzahl der Datensätze, bei denen keine Reiseart eingetragen ist.
 - 6) Erstellen Sie ein Diagramm, das den Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur auf den Balearen darstellt.