## L3\_1.1.4 Skiausfahrt Teil 4

**L3\_1.1.4 Aufgabenstellung geschachtelte WENN-Funktion Erweiterung**

Im Skigebiet Warth gelten für Tageskarten folgende Tarife:

**Kategorie Preis**

Erwachsener 46,00 €

Jugend 35,00 €

Kind 20,00 €

Die Tabelle 'L3\_1.1.3 Skiausfahrt Teil 3.xlsx' soll dahingehend erweitert werden, dass für jeden Teilnehmer in einer zusätzlichen Spalte (Spalte F) der entsprechende Preis für eine Tageskarte ausgewiesen wird.

**Aufgaben:**

1 Legen Sie fest, welche zusätzlichen Informationen in der Tabelle erfasst werden müssen.

2 Ergänzen Sie Ihre Tabelle um dieser zusätzlichen Informationen.

3 Erstellen Sie für die Ermittlung des jeweiligen Tageskartenpreises (Spalte F) ein entsprechendes Struktogramm.

4 Entwickeln Sie für die Spalte F eine kopierfähige Formel zur Ermittlung des jeweiligen Tageskartenpreises.

Achten Sie darauf, dass die Formel ausschließlich Zelladressen und keine absoluten Werte/Angaben enthält.

Übernehmen Sie die Formel in Ihre Tabelle und speichern Sie Ihre Lösung im Ordner 'Ergebnisse' unter dem Namen 'L3\_1.1.4 Skiausfahrt Teil 4.xlsx'.

5 Begründen Sie, warum Formeln grundsätzlich keine absoluten Werte/Angaben, sondern nur Zelladressen enthalten sollen.

Speichern Sie Ihre Lösung im Ordner 'Ergebnisse' unter dem Namen   
'L3\_1.1.4\_Lösung Skiausfahrt Teil 4.xlsx'.