## L3\_5.6 Vertiefung 6 - Vereinsbeiträge

**L3\_5.6 Aufgabe**

Die Mitglieder des Sportvereines Hip-Hop eV, Stuttgart, sollen mit Hilfe der Tabellen­kalkulation aufbereitet werden.

(Verwenden Sie die Datei „L3\_5.6 Tabellenvorlage Vereinsbeitrag.xlsx“)

Dabei gelten folgende Informationen und Vorgaben:

Die Mitgliedsbeiträge sind abhängig von der Abteilung, in der das jeweilige Mitglied aktiv ist. Es gelten folgende Beitragssätze (in Euro pro Jahr), die im Tabellenblatt 'Ver­weistabelle' gespeichert sind.

Fußball 45,00 €

Handball 38,00 €

Turnen 25,00 €

Volleyball 35,00 €

Daneben verlangt der Verein einen Zuschlag in Abhängigkeit des Alters der Mitglieder.

Für alle vor dem 01.01.1990 geborenen Mitglieder erhöht sich der Beitrag um 15 %.

Für alle zwischen dem 01.01.1990 und 31.12.1994 geborenen um 10 %.

Für alle zwischen dem 01.01.1995 und 31.12.1999 geborenen um 5 %.

Für alle zwischen dem 01.01.2000 und 31.12.2004 geborenen um 2 %.

Für alle nach dem 01.01.2005 geborenen Mitglieder erhöht sich der Beitrag nicht.

Auch diese Informationen sind im Tabellenblatt 'Verweistabelle' gespeichert.

Erstellen Sie die kopierfähigen Formeln zur Ermittlung des jeweiligen Grundbeitrags (Spalte D) und des altersabhängigen Zuschlagssatzes (Spalte E).

Speichern Sie Ihre Lösung im Ordner 'Ergebnisse' unter dem Namen   
'L3\_5.6 Vereinsbeitrag.xlsx'.