


Schuldaten konsolidieren

Level		Zeit	ca. 15 min
Übungsinhalte	✓ Daten konsolidieren		
Übungsdateien	Hessen.xlsx, Rh-Pfalz.xlsx, Saarland.xlsx		
Ergebnisdatei	Gesamt-E.xlsx		

Zu statistischen Zwecken sollen in verschiedenen Bundesländern Daten zu Schularten, zur Anzahl der Schulen, Schüler, Klassen und Lehrer erhoben werden.

1. Öffnen Sie die Übungsdateien *Hessen.xlsx*, *Rh-Pfalz.xlsx* und *Saarland.xlsx*.
2. Kopieren Sie die Tabelle *Hessen* aus der gleichnamigen Übungsdatei in eine neue Arbeitsmappe *Gesamt-E.xlsx* und nennen Sie das kopierte Tabellenblatt *Gesamt*.
3. Löschen Sie auf dem Tabellenblatt *Gesamt* den Bereich B2:E5.

	A	B	C	D	E
1	Schulart	Schulen	Klassen	Schüler	Lehrer
2	Grund- und Hauptschulen				
3	Sonderschulen				
4	Realschulen				
5	Gymnasien				
6	Summe	0	0	0	0

4. Konsolidieren Sie im Tabellenblatt *Gesamt* die Daten der Bundesländer Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland mithilfe der Funktion SUMME. Änderungen an den jeweiligen Ausgangsdaten sollen dabei **nicht** berücksichtigt werden.
5. Speichern Sie die Datei *Gesamt-E.xlsx* erneut.

	A	B	C	D	E
1	Schulart	Schulen	Klassen	Schüler	Lehrer
2	Grund- und Hauptschulen	1477	15575	339953	17140
3	Sonderschulen	259	1816	17252	2790
4	Realschulen	204	3663	100707	5537
5	Gymnasien	187	3933	121609	7982
6	Summe	2127	24987	579521	33449

Ergebnisdatei „Gesamt-E.xlsx“