## Datenbankfunktionen in Excel – Lösung

🌍🏆🏟🌍🏆🏟🌍🏆🏟

Öffne die Tabelle fussball-wm-endrunden.xlsx aus dem Dir angegebenen Verzeichnis oder lade sie von hier herunter:  
<https://www.swisseduc.ch/informatik/120-lektionen/principles/recollection/docs/fussball-wm-endrunden.xlsx>

Beantworte mit der Autofilter-Funktion von Excel folgende Fragen:

1. Welche Sieger haben mindestens 4 Tore geschossen? (Es sind 5)

|  |
| --- |
| Uruguay |
| Italien |
| Brasilien |
| England |
| Brasilien |

1. Welche Sieger haben in Spielen mit Verlängerung, aber ohne Elfmeterschiessen, mindestens 4 Tore geschossen?  
     
   England

1. Wie oft gewann Brasilien gegen Italien und wann?  
     
   1 Mal, 1970
2. Wie oft gewann Brasilien gegen eine andere Mannschaft als Italien und gegen wen?  
     
   3 Mal (gegen Deutschland, Schweden und die Tschechoslowakei)

**Autofilter:**

1. Autofilter «Tore Sieger», einen Zahlenfilter mit «grösser gleich» setzen.
2. Autofilter «Verlängerung=ja», «Elfmeter=nein», Zahlenfilter auf Tore Sieger wie bei 1.
3. Autofilter «Sieger=Brasilien», «2. Platz=Italien»
4. Autofilter «Sieger=Brasilien», «2. Platz=(Deutschland, Schweden, Tschechoslowakei)»