



1. Gib folgende Tabelle ein und wähle die Spaltenbreite passend!

	A	B	C
1	Der Bremsweg bei 50 km/h		
2	(ohne Berücksichtigung der Reaktionszeit)		
3			
4	Straßenoberfläche	Bremsweg	
5	trockene Betonstraße	8	m
6	feuchte Asphaltstraße	18	m
7	ölige Asphaltstraße	53	m
8	trockene Eisdecke	65	m
9	feuchte Eisdecke	100	m
10	trockene Asphaltstraße	10	m
11	feuchte Betonstraße	12	m

2. Füge über der Tabelle zwei neue Zeilen ein.
3. Schreibe deinen Namen und Geburtsdatum in die Zelle A1.
4. Sortiere die Tabelle nach der Länge des Bremswegs aufsteigend.
5. Formatiere die Überschrift **Der Bremsweg bei 50 km/h:**
verbinde und zentriere die Zellen A3:C3. Schriftart: Comic Sans MS, 16 Punkt, rot
6. Richte die Spaltenüberschriften (**Straßenoberfläche, Bremsweg**) zentriert aus
7. Formatiere den Bereich A6 bis C6:
Schriftart Comic Sans MS, 12 Punkt, blau mit hellgelber Füllung.
8. Rahme die gesamte Tabelle rot ein. Benenne dieses Blatt **Bremsweg**.
9. Füge in der Kopfzeile in der Mitte den Text **Physik im Verkehr** ein.
10. Füge eine Fußzeile mit folgenden Inhalten ein:
links: **Tabellenkalkulation**, in der Mitte: **Name und Geburtsdatum**,
rechts: das **aktuelle Datum**.
11. Erstelle ein Balkendiagramm über den Bereich A6:B13:
Das Diagramm soll den Bremsweg in Abhängigkeit von der Straßenoberfläche zeigen.
Die Diagrammüberschrift: **Bremsweg bei 50 km/h**, lösche die Legende!
12. Such ein passendes Clipart (z. B. ein Auto) und platziere es passend.
13. Richte die Seite so ein, dass sie im Querformat ausgedruckt werden kann. Die Tabelle und das Diagramm sollen auf einer Seite Platz finden.
14. Speichere die Datei unter dem Namen **Bremsweg**.
15. Überlege und setze ein:
Der Bremsweg bei 50 km/h ist auf einer feuchten Asphaltstraße mal so groß wie auf der trockenen.
Der Bremsweg bei 50 km/h ist auf einer öligen Asphaltstraße mal so groß wie auf der trockenen.