**Arbeitsblatt Prozentrechnung im Alltag**

**Übungen mit der Taschenrechner-App**

Für die folgenden Übungen benötigen Sie Ihr Smartphone oder Ihr Tablet. Öffnen Sie die Taschenrechner App, um die folgenden Übungen durchzuführen. Die Lösungen befinden sich auf der nächsten Seite.

**Übung 1**

Frau B sieht ein schönes Kleid. Das Kleid kostet 150 €. Heute gibt es 15 % Rabatt auf alles. Wie viel muss Frau B für das Kleid bezahlen?

**Übung 2**

Frau Frostigs Heizung wurde repariert. Die Rechnung beträgt 300 €. Frau Frostig erhält einen Sofortrabatt von 3 %. Wie viel Euro muss sie bezahlen?

**Übung 3**

Heute ist „Happy Monday“ und es gibt auf einen Einkauf 20 % Preisnachlass. Sie kaufen für 160 € ein. Wie viel kostet Ihr Einkauf nach Abzug des Preisnachlasses?

Wieviel Euro sparen Sie durch den Preisnachlass?

**Lösungen:**

**Übung 1:**

 Frau B muss 127,50 € bezahlen.

**Übung 2:**

Frau Frostigs Heizung wurde repariert. Die Rechnung beträgt 300 €. Frau Frostig erhält einen Sofortrabatt von 3 %. Wie viel Euro muss sie bezahlen?

 Frau Frostig muss 291 € bezahlen.

**Übung 3:**

Heute ist „Happy Monday“ und es gibt auf einen Einkauf 20 % Preisnachlass. Sie kaufen für 160 € ein. Wie viel kostet Ihr Einkauf nach Abzug des Preisnachlasses?

 Der Einkauf kostet 128 €.

Wieviel Euro sparen Sie durch den Preisnachlass?

160 – 128 = 32 Sie sparen 32 €!