

#### **ENERGIE MIT ERIK UND TINA ENTDECKEN**

Grundschule

## **EIN ARBEITSTAG MIT ERIK UND TINA**



# **Arbeitsvorschlag**

Erik und Tina sind gerne Elektroniker. Jeden Tag haben sie viele spannende und unterschiedliche Aufgaben. Deshalb wird ihnen auch nicht langweilig. Findet heraus, was Erik und Tina als Elektroniker und Elektronikerin tun. Schaut euch dazu die folgenden Bilder und die Texte an. Was gehört zusammen? Puzzelt die Zeichnungen mit den passenden Texten auf der Folgeseite zusammen.

#### Und so geht's:

- 1. Schneidet die Bilder aus.
- 2. Klebt die Bilder zum passenden Text.
- 3. Vergleicht eure Ergebnisse anschließend in der Klasse.





### **ENERGIE MIT ERIK UND TINA ENTDECKEN**

Grundschule

## **EIN ARBEITSTAG MIT ERIK UND TINA**

Elektroniker richten auch Ampelanlagen ein. Dank ihnen rollt der Straßenverkehr. Strom aus Sonnenkraft: Hier richtet Tina eine Photovoltaik-Anlage auf dem Dach eines Hauses ein. Für Elektroautos schließt Tina eine Elektro-Tankstelle an. Sicher hast du dafür den In einer Wohnung richtet Erik Begriff "Ladesäule" schon eine Smart Home-Steuerung mal gehört. ein. Fernsehgeräte anzuschließen, ist auch eine von Eriks Aufgaben. In einem Wohnhaus baut Erik schließt Lampen Tina schließt ein Elektrokabel Tina eine Satelliten-Anlage in einem Büro an.

auf. Damit können die Haus-

bewohner fernsehen.

mit Ladestecker an einer Tank-

stelle für Elektroautos an.