Quiz Akku

gefördert durch
DBU
Deutsche
Bundesstiftung Umwelt
www.dbu.de

Was ist die Hauptfunktion eines Akkus?

Vorschläge von Getty Images

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- ▲ Kaffee kochen
- ◆ Energie speichern ✓
- ● Musik abspielen
- ■ Wasser pumpen

★ **Füge mehr Antworten hinzu**

Welches chemische Element wird häufig in wiederaufladbaren Akkus verwendet?

Vorschläge von Getty Images

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- ▲ Kohlenstoff
- ◆ Eisen
- ● Lithium ✓
- ■ Aluminium

★ **Füge mehr Antworten hinzu**

Welche Art von Akku wird oft in Uhren und Hörgeräten verwendet?

Vorschläge von Getty Images

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- Blei-Säure-Akku
- Lithium-Ionen-Akku
- Alkaline-Akku
- Silberoxid-Akku ✓

Füge mehr Antworten hinzu

Welche der folgenden Aussagen ist wahr? (Wahr/Falsch)

Vorschläge von Getty Images

+

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

Die Leistung eines Akkus nimmt bei niedrigen Temperaturen ab.

Akkus können unbegrenzt wiederaufgeladen werden.

Was ist der "Memory-Effekt" in Bezug auf Akkus?

Vorschläge von Getty Images

+

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- ▲ Die Fähigkeit eines Akkus, sich an vorherige Ladungszyklen zu erinnern. ✓
- ◆ Eine Überhitzung des Akkus bei übermäßiger Nutzung.
- ● Das Leuchten einer Anzeigelampe auf dem Akku.
- ■ Eine explosionsartige Entladung des Akkus.

Füge mehr Antworten hinzu

Welche der folgenden Geräte verwendet normalerweise Primärbatterien anstelle von wiederaufladbaren Akkus?

Vorschläge von Getty Images

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- Laptops
- Fernbedienungen ✓
- Smartphones
- Elektroautos

Füge mehr Antworten hinzu

Welcher Akkutyp ist umweltfreundlicher und einfacher zu recyceln?

Vorschläge von Getty Images

Medien suchen und einfügen

Datei hochladen oder zum Hochladen hierher ziehen

- ▲ Einwegbatterien
- ◆ Wiederaufladbare Batterien ✓
- ● Kernbrennstoffzellen
- ■ Solarzellen

★ **Füge mehr Antworten hinzu**