

Neue Aufgabenstellung:

Mit zwei anderen Kombinationen von Stäben den gleichen Versuch mit richtiger Polung ausprobieren.

1. Kombination: Eisen/Aluminium
2. Kombination: Messing/Eisen

Ergebnisse:

1. Kombination: Ausschlag 0,2 Volt
2. Kombination: Ausschlag 0,5 Volt

Weitere Aufgabenstellung:

Einen Ventilator mit folgenden Hilfsmitteln in Gang bringen: Apfel, 2 Stäbe (Messing/Eisen), 2 Kabel mit Krokodilsklammern.

Ergebnis:

Ventilator konnte sich nicht drehen.

*Warum?*

*Frage:* Was haben Chemiker hergestellt, um mehr Volt zu produzieren?

*Antwort:* Das waren die Batterien.

Weitere Aufgabenstellung:

Den Ventilator mit Batterie und 2 Kabeln in Gang bringen.

Ergebnis:

Ventilator hat sich gut gedreht.

Je nachdem wie man gepolt hat, drehte sich der Ventilator rechts bzw. links herum.