

### Vorbereitung der Calliope mini:

Bevor die Schülerinnen und Schüler mit den Calliope mini arbeiten können, muss das Programm auf jedem Calliope mini installiert werden.

Laden Sie dazu das *Caesar-Programm* unter dem folgenden Link herunter:

<https://bscw.ham.nw.schule.de/pub/bscw.cgi/7253367>

Verbinden Sie jeweils einen Calliope mini mithilfe des USB-Kabels mit Ihrem Rechner. Sie müssten diesen nun wie einen Wechseldatenträger angezeigt bekommen.

Kopieren Sie das Caesar-Programm auf den Calliope mini. Die blinkende Status-LED zeigt, dass das Programm geladen wird.

Die Calliope mini müssen beim Arbeiten mit den angeschalteten Batterieblöcken verbunden sein. Dafür stecken Sie jeweils den kleinen weißen Stecker in den Batterieanschluss und schalten den Batterieblock an.

Nun können die Schülerinnen und Schüler arbeiten, wie auf Seite 2 des Arbeitsblattes *AB-V2c* beschrieben.

Wenn das Programm zurückgesetzt werden muss, drücken Sie den *Reset*-Knopf. Das Programm startet von selbst neu. Dies ist beispielsweise der Fall, wenn alle Fehlversuche aufgebraucht wurden.