

Name: .....

## Übung: Elektrische Stromkreise

(8)

Arbeite **ohne Hefter** und ohne Nachbarn! Mehrere Schüler werden bewertet! Nutze die Übung zur **Vorbereitung** auf **Kontrollen!**

1.) Was ist elektrischer **Strom**? Antworte im Satz! *Elektrischer Strom ist* .....  
..... (2)

2.) Nenne zu den vorgegebenen Teilen eines Wasserstromkreises **vergleichbare Bestandteile** eines **elektrischen Stromkreises!** (2)

*Das Wasserrohr entspricht* .....

*Die Wasserpumpe entspricht* .....

3.) Zeichne einen **unverzweigten** Stromkreis mit **3 Glühlampen!** (4)

Zeichne einen Stromkreis mit **3 parallel** geschalteten Glühlampen!

Name: .....

## Übung: Elektrische Stromkreise

(8)

Arbeite **ohne Hefter** und ohne Nachbarn! Mehrere Schüler werden bewertet! Nutze die Übung zur **Vorbereitung** auf **Kontrollen!**

1.) Was ist elektrischer **Strom**? Antworte im Satz! *Elektrischer Strom ist* .....  
..... (2)

2.) Nenne zu den vorgegebenen Teilen eines Wasserstromkreises **vergleichbare Bestandteile** eines **elektrischen Stromkreises!** (2)

*Das Wasserrohr entspricht* .....

*Die Wasserpumpe entspricht* .....

3.) Zeichne einen **unverzweigten** Stromkreis mit **3 Glühlampen!** (4)

Zeichne einen Stromkreis mit **3 parallel** geschalteten Glühlampen!