

- i) Glühlampe

[illegible]

- b) jedes Elektron darf nur durch eine der beiden Lampen fließen

A full page of blank graph paper with a uniform grid of small squares. The grid consists of 20 columns and 15 rows, providing a total of 300 square units for drawing or calculation.

Auf sejda.com kann man das PDF sehr leicht editieren (z.B. die zweite Seite löschen bzw. die Seitenzahlanzeige entfernen)

Beispiel Lösung

Name:

Schaltplan erstellen / Schaltsymbole

- ① Zeichne zu den folgenden Objekten das Schalteichen auf die rechte Seite

a) Leitung / Kabel

b) Leuchtdiode (LED)

c) elektrische Quelle (+/-)

d) Schalter

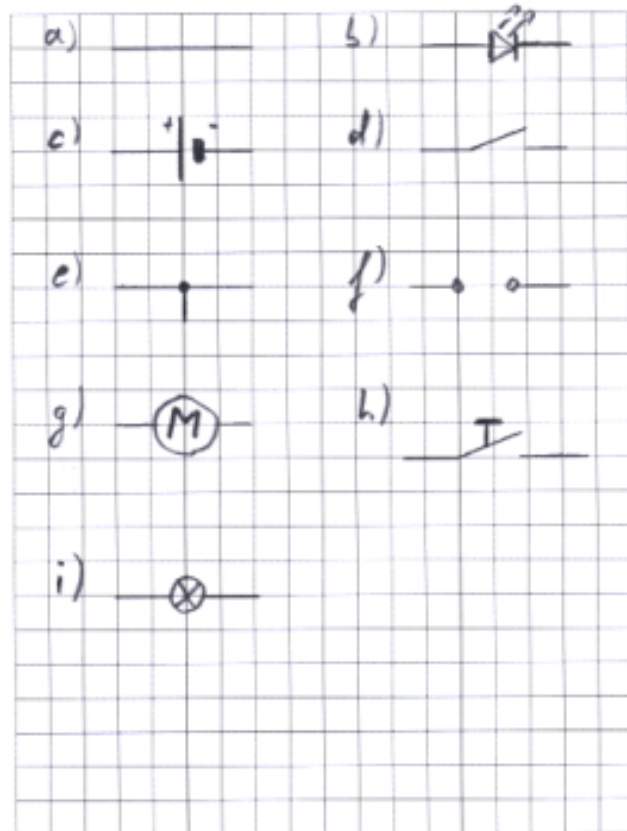
e) Verzweigung

f) elektrische Quelle
Polung nicht bekannt bzw.
Wechselstrom

g) Elektromotor

h) Taster

i) Glühlampe



- ② Zeichne einen Stromkreis, der zwei Glühlampen enthält und einen Schalter, mit dem sich beide Glühlampen gleichzeitig schalten lassen.

a) jedes Elektron soll durch beide Lampen fließen

b) jedes Elektron darf nur durch eine der beiden Lampen fließen

