

Name:

Übung: **Stromstärke** und **Spannung** (1)

(9)

1.) Gebe für die Stromstärke an: Formelzeichen: Maßeinheit:

(3)

phys. Bedeutung: *Die Stromstärke gibt an, wie*

.....
.....

2.) Gebe für die Spannung an: Formelzeichen: Maßeinheit:

(3)

phys. Bedeutung: *Die Spannung gibt an, wie*

.....
.....

3.) Wandle jeweils in die andere Maßeinheit um!

(1)

0,9 A = mA

2 mA = A

4.) Zeichne einen einfachen Stromkreis mit einer Glühlampe und einem Messgerät, das die Stromstärke im Stromkreis misst!



(2)

Copyright © Frank Haberecht

Name:

Übung: **Stromstärke** und **Spannung** (1)

(9)

1.) Gebe für die Stromstärke an: Formelzeichen: Maßeinheit:

(3)

phys. Bedeutung: *Die Stromstärke gibt an, wie*

.....
.....

2.) Gebe für die Spannung an: Formelzeichen: Maßeinheit:

(3)

phys. Bedeutung: *Die Spannung gibt an, wie*

.....
.....

3.) Wandle jeweils in die andere Maßeinheit um!

(1)

0,9 A = mA

2 mA = A

4.) Zeichne einen einfachen Stromkreis mit einer Glühlampe und einem Messgerät, das die Stromstärke im Stromkreis misst!



(2)

Copyright © Frank Haberecht