

Name:

Übung: **Stromstärke** und **Spannung** (2)

(9)

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

(3)

phys. Bedeutung: *Die Spannung*

.....

.....

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

(3)

phys. Bedeutung: *Die Stromstärke*

.....

.....

3.) Wandle jeweils in die andere Maßeinheit um!

(1)

20 mA = A

0,35 A = mA

4.) Zeichne einen einfachen Stromkreis
mit einer Glühlampe und einem Messgerät, 
das die Spannung an der Lampe misst!

(2)

Name:

Übung: **Stromstärke** und **Spannung** (2)

(9)

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

(3)

phys. Bedeutung: *Die Spannung*

.....

.....

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

(3)

phys. Bedeutung: *Die Stromstärke*

.....

.....

3.) Wandle jeweils in die andere Maßeinheit um!

(1)

20 mA = A

0,35 A = mA

4.) Zeichne einen einfachen Stromkreis
mit einer Glühlampe und einem Messgerät, 
das die Spannung an der Lampe misst!

(2)