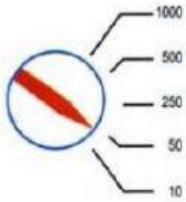
Nama :
Kelas :

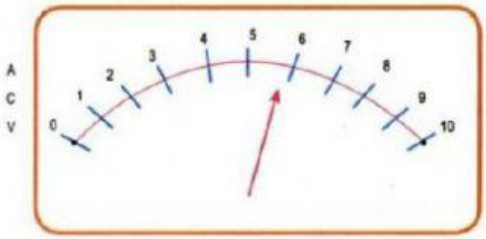
LEMBAR EVALUASI

PERTEMUAN KE -1

I. Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Dari gambar berikut, berapakah nilai yang terukur dari amperemeter adalah …… Ampere





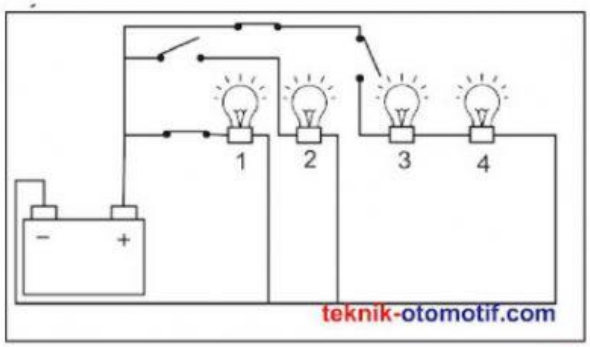
2. Alat untuk mengukur besar tegangan adalah …….

II. Pilihlah jawaban yang paling benar

1. Di bawah ini, persamaan hukum ohm yang benar adalah …
   a. V = I / R
   b. V = I x R
   c. V = R / I
   d. R = V x I
   e. I = V x R
2. Pada rangkaian listrik lampu, apabila rangkaian tersebut terbuka , apakah yang akan terjadi ?
   a. Listrik akan mengalir
   b. Lampu menyala terang
   c. Lampu menyala redup
   d. Tidak terjadi aliran listrik
   e. Nilai hambatan pada lampu akan semakin kecil

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan gambar rangkaian lampu di bawah ini, manakah lampu yang menyala ?



a. Lampu no 1 dan 4

b. Hanya lampu no 1

c. Lampu no 1 dan 3

d. Lampu no 1, 2 dan 3

e. Lampu no 1, 3 dan 4

Made with PosterMyWall.com

LIVEWORKSHEETS

III. <u>Pasangkan</u>/ jodohkan pernyataan 1 dengan pernyataan 2 menggunakan tarik garis

No.	Pernyataan 1	Pernyataan 2
1	**Amperemeter**	**Resitivitas**
2	**Volt meter**	$R = \rho \frac{l}{A}$
3	**Persamaan matematis hambatan kawat**	
4	**Satuan dari Hambatan Jenis**	
5	**Nilai yang tidak berubah/konstan dalam menghituung hambatan suatu kawat penghantar**	**Ωm**

LIVEWORKSHEETS