SOAL LATIHAN LIVE WORKSHEET FISIKA

1. PILIHAN GANDA

Doni melaksanakan tugas fisika untuk mencari hambatan 3 lampu yang tidak tertulis spesifikasinya. Dari hasil kerjanya Doni membuat table berikut:

Lampu	Tegangan (V)	Kuat arus (A)
A	40	0,2
B	30	0,6
C	50	0,5

Maka besarnya hambatan dari lampu A, B, dan C adalah ...

A. 200 Ω, 50 Ω, 100 Ω
B. 50 Ω, 100 Ω, 200 Ω
C. 150 Ω, 100 Ω, 200 Ω
D. 200 Ω, 150 Ω, 100 Ω
E. 100 Ω, 50 Ω, 200 Ω

2. ISIAN SINGKAT

Sejumlah resistor masing-masing mempunyai hambatan 100 Ω disusun secara paralel. Agar dapat membawa arus 5 A yang berasal dari sumber tegangan 100 V, maka jumlah resistor yang diperlukan adalah ...

3. CHEK BOX

Berikut ini adalah alat yang bekerja dengan listrik arus searah

- [ ] trafo
- [ ] laptop
- [ ] hp
- [ ] televisi

4. DRAG AND DROP



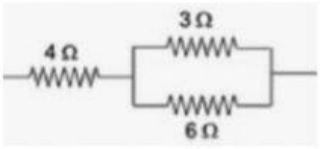




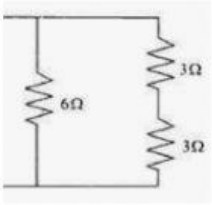
Memiliki R paling besar	Memiliki R terbesar kedua	Memiliki R paling kecil

LIVEWORKSHEETS

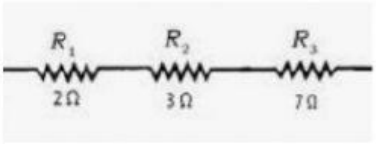
5. JOIN ARROW



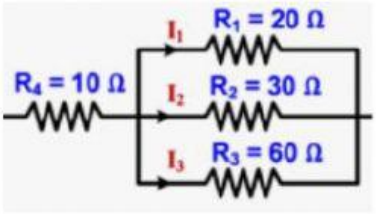
R total = 12 Ω



R total = 20 Ω



R total = 3 Ω



R total = 6 Ω

LIVEWORKSHEETS