

Virtual labs DcAc lab
By M.E. Mohammed Mehdi Saleh

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الانبار



شعبة ابن سينا للتعليم الالكتروني

تقدم

Virtual Labs

المختبرات الافتراضية DcAc lab

اعداد : م.م. محمد مهدي صالح

SLIDES

1

This is a limited DCACLab demo and shows ads. Start with DCACLab to enjoy unlimited, full version of DCACLab.



زر التشغيل والاطفاء

العناصر الكهربائية

SLIDES



1

This is a limited DCACLab demo and shows ads. Start with DCACLab to enjoy unlimited, full version of DCACLab.

Clear Board Current direction: Electron flow Snap Rotation Board color

Relay - new! Fuse Led Lamp Diode Zener One terminal Ground Transformer transistor npn transistor pnp Inductor capacitor

قائمة التحكم

Resistor properties: Input method By Color Code

0 1 x10⁰ ±1%

1st Band 2nd Band multiplier tolerance

0Ω

1Ω

-0.006976456812873759Ω

0.9930235431871263Ω

Rotation 0

عند النقر على العنصر تظهر قائمة التحكم

Oscilloscope

3
2.25
1.5
0.75
0
-0.75
-1.5
-2.25
-3

TIME/DIV ms

5 10 20 50 100

VOLTS/DIV

0.75 0.375

1.5 2.25 3 6