

วิทยาลัยการอาชีพบัวใหญ่

ข้อสอบกลางภาค วิชาเครื่องวัดไฟฟ้า รหัสวิชา 3104-1002 สำหรับชั้น ปวส.1

แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางานติดตั้งไฟฟ้า

จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1.



ก. 2.8 โวลต์

ข. 13 โวลต์

ค. 75 โวลต์

ง. 280 โวลต์

4.



ก. 3.5 โวลต์

ข. 17.5 โวลต์

ค. 95 โวลต์

ง. 38 โวลต์

2.



ก. 7.2 โวลต์

ข. 37 โวลต์

ค. 185 โวลต์

ง. 720 โวลต์

5.



ก. 5.8 โวลต์

ข. 29 โวลต์

ค. 145 โวลต์

ง. 15 โวลต์

3.



ก. 40 โอห์ม

ข. 400 โอห์ม

ค. 3.2 โอห์ม

ง. 90 โอห์ม

6.



- ก. 3 โอห์ม ข. 30 โอห์ม
ค. 220 โอห์ม ง. 8.8 โอห์ม

9.



- ก. 220 โอห์ม ข. 2200 โอห์ม
ค. 22000 โอห์ม ง. 220000 โอห์ม

7.



- ก. 15 โอห์ม ข. 150 โอห์ม
ค. 1500 โอห์ม ง. 25 โอห์ม

10.



- ก. 190 mA ข. 38 mA
ค. 14 mA ง. 7.8 mA

8.



- ก. 65 โอห์ม ข. 650 โอห์ม
ค. 6500 โอห์ม ง. 65000 โอห์ม

11.



- ก. 42 mA ข. 8.5 mA
ค. 18 mA ง. 3.2 mA

12.



ဂ. 26 mA

ဗ. 30 mA

ဂ. 1.6 mA

င. 150 mA

13.



ဂ. 190 mA

ဗ. 38 mA

ဂ. 14 mA

င. 7.8 mA

14.



ဂ. 180 mA

ဗ. 38 mA

ဂ. 38 uA

င. 180 uA

15.



ဂ. 0.03 V

ဗ. 3 V

ဂ. 15 V

င. 80 V

16.



ဂ. 9 V

ဗ. 0.45 V

ဂ. 45 V

င. 220 V

17.



ဂ. 150 V

ဗ. 30 V

ဂ. 1.5 V

င. 5.5 V

18.



ก. 120 V ข. 10 V

ค. 50 V ง. 1.8 V

19.



ก. 35 V ข. 24 V

ค. 120 V ง. 4.5 V

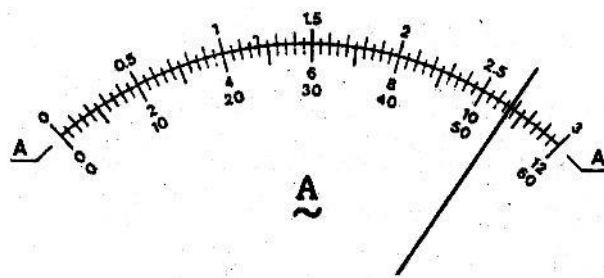
20.



ก. 12.5 V ข. 7.2 V

ค. 37 V ง. 185 V

ตอนที่ 2 จงอ่านค่าจากเสกของมิเตอร์



ย่าน 3 แอมป์

.....

.....

ย่าน 12 แอมป์

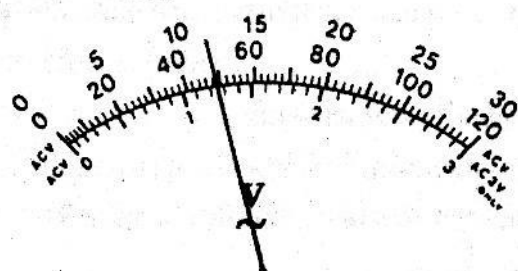
.....

.....

ย่าน 60 แอมป์

.....

.....



ย่าน 3 โวลท์

.....

.....

ย่าน 30 โวลท์

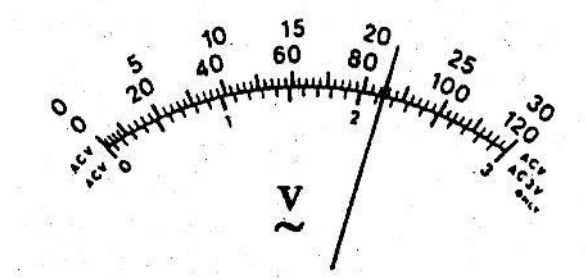
.....

.....

ย่าน 120 โวลต์

.....

.....



ย่าน 3 โวลต์

.....

.....

ย่าน 30 โวลต์

.....

.....

ย่าน 120 โวลต์

.....

.....

