



Exercice expérimental :

- a. Allumez l'oscilloscope.
- b. Réglez le spot au centre.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- c. Réglez le générateur pour une tension alternative de 12V.
- d. Reliez le générateur à l'oscilloscope.
- e. Réglez l'oscilloscope de façon à visualiser la tension alternative à l'écran.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- f. Réglez la sensibilité verticale de façon à obtenir la précision maximum et calculez la valeur maximale de la tension observée.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- g. Reliez maintenant un voltmètre au générateur.
- h. Réglez-le de façon obtenir la valeur de la tension efficace du générateur en position alternatif.

☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt

ETEIGNEZ TOUS LES APPAREILS ET ENLEVEZ TOUS LES CABLES

Exercice expérimental :

- a. Allumez l'oscilloscope.
- b. Réglez le spot au centre.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- c. Réglez le générateur pour une tension alternative de 12V.
- d. Reliez le générateur à l'oscilloscope.
- e. Réglez l'oscilloscope de façon à visualiser la tension alternative à l'écran.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- f. Réglez la sensibilité verticale de façon à obtenir la précision maximum et calculez la valeur maximale de la tension observée.
☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt
- g. Reliez maintenant un voltmètre au générateur.
- h. Réglez-le de façon obtenir la valeur de la tension efficace du générateur en position alternatif.

☞ Levez la main pour que le professeur vérifie. 1pt

ETEIGNEZ TOUS LES APPAREILS ET ENLEVEZ TOUS LES CABLES