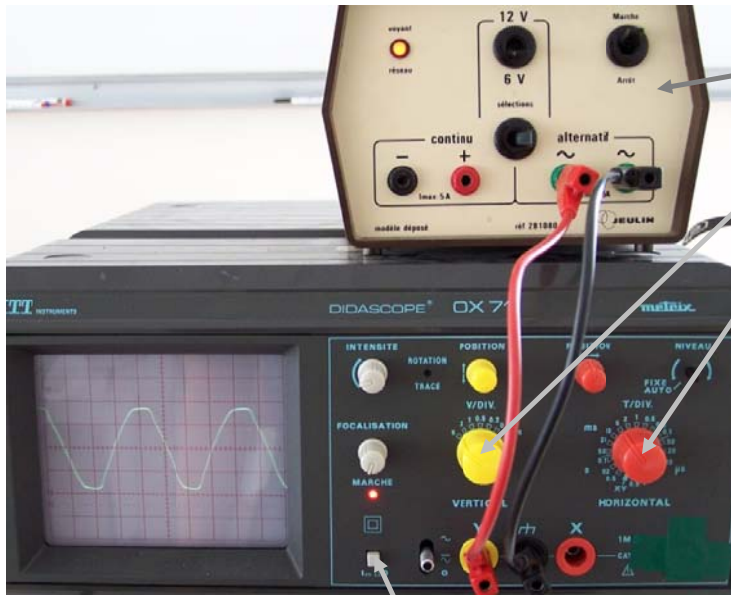
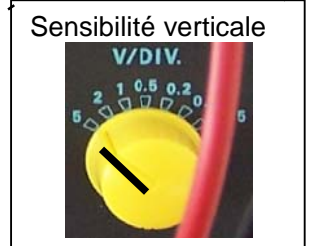


Q1. Légendez l'image de l'oscilloscope.



Voici des zooms des deux réglages possibles :

Le réglage temporel : Le réglage du « calibre » :



Q2. Quelle durée représente la longueur d'un carreau sur l'écran ?

.....

Q3. Quelle tension représente la hauteur d'un carreau ?

.....

Q4. La tension délivrée par l'alimentation stabilisée est-elle continue ou alternative ?

.....

Q5. Quelle est approximativement la valeur maximale de la tension ?

.....

Q6. Quelle est approximativement la valeur minimale de la tension ?

.....

Q7. Voici des images de deux tensions alternatives, pour chacune précisez quelles sont les valeurs maximales et minimales des tensions ainsi que leur période et fréquence:

Tension triangle :

Balayage : 0,5 ms/DIV
Sensibilité verticale : 2V/DIV

Valeur Max :

Min :

Période :

Fréquence :

Tension créneau :

Balayage : 0,5 ms/DIV
Sensibilité verticale : 2V/DIV

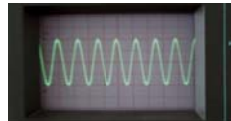
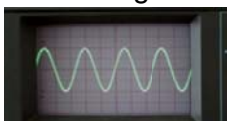
Valeur Max :

Min :

Période :

Fréquence :

Q8. Un seul réglage de l'oscilloscope a été modifié lequel ? La valeur d'une division a-t-elle augmenté ou diminué ?



Changements observés :

.....

Changements observés :

.....