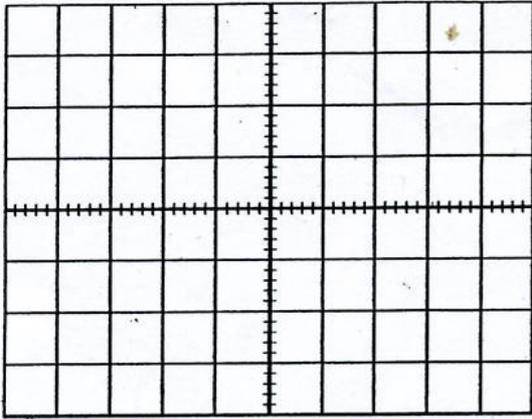


UTILISATION DE L'OSCILLO ET DU G.B.F.

Générer et représenter (voir le document réponses) les différences de potentiels suivantes: Faire valider votre travail par le professeur.

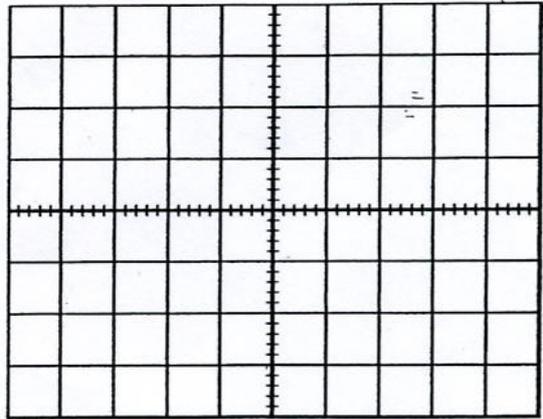
1. Une d.d.p. rectangulaire de fréquence 10 kHz, d'amplitude +6V crête à crête avec une composante continue nulle.
2. Une d.d.p. sinusoïdale de fréquence 50kHz, d'amplitude +5V crête avec une composante continue nulle.
3. Une d.d.p. triangulaire de fréquence 100kHz, d'amplitude 7V crête à crête avec une composante continue nulle .
4. Une d.d.p. Rectangulaire de période 1 ms d'amplitude +3V crête à crête avec une composante continue de + 1V.
5. Une d.d.p. sinusoïdale de fréquence 200kHz, d'amplitude +3V crête avec une composante continue de -1V.
6. Une d.d.p. triangulaire de fréquence 5000Hz, d'amplitude 4V crête à crête avec une composante continue de +2V.

1



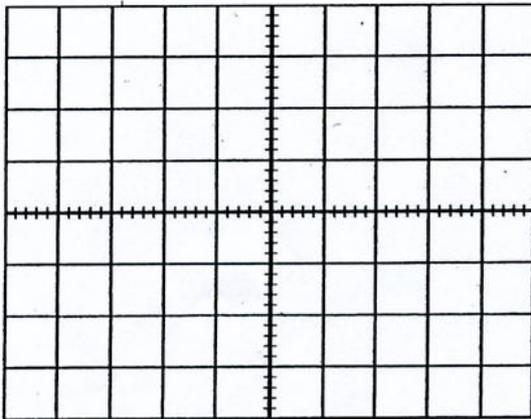
Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div

2



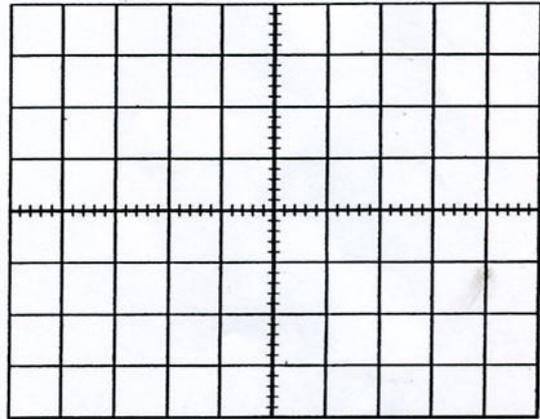
Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div

3



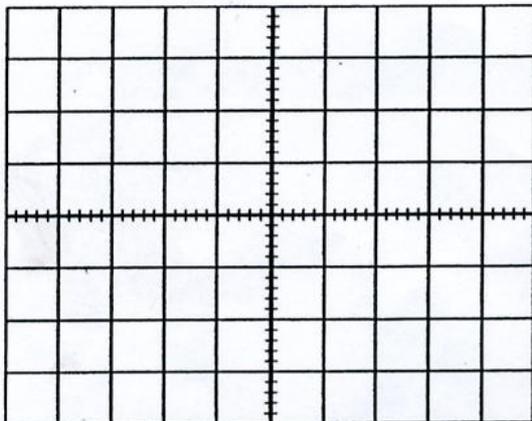
Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div

4



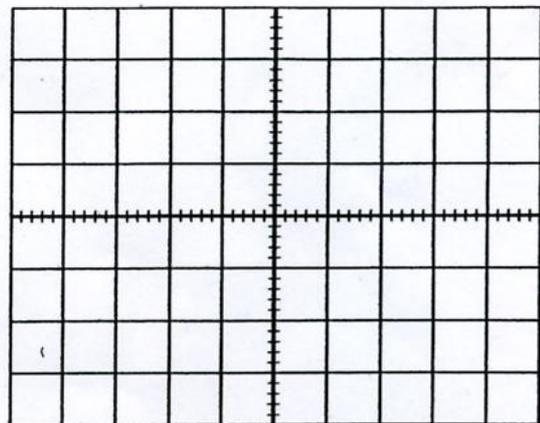
Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div

5



Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div

6



Sensibilité CH1 ou YA : V/div DC ou AC
 Sensibilité CH2 ou YB : V/div DC ou AC
 Sensibilité Base de temps : /div ou X V/div