

**EVALUATION DE LA PREMIERE SEQUENCE.**

CLASSE	DUREE	COEF	EPREUVE DE	EXAMINATEUR
EE2	02 Hrs	03	ESSAIS ET MESURES.	M. ATEMENA.R.A

**PARTIE A / EVALUATION DES RESOURCES.**

**14.5PTS**

**I- VERIFICATION DES SAVOIRS**

**08.75pts**

I-1 Définir :

a) Chocs électriques

0.75pt

b) Contact direct

0.75pt

c) Contact indirect

0.75pt

d) Arc électrique

0.75pt

d) Multimètre

0.75pt

1- Quelles sont les étapes de la rédactions d'un compte rendu de manipulation ?

0.5\*3pt

2- Cire 03 règles de sécurité au laboratoire

0.5\*2pt

3- Citer 03 caractéristiques d'un appareil de mesure

0.5\*3pt

4- Ou' trouve-t-on les appareils de mesure numérique

0.5\*2pt

**II- VERIFICATION DES SAVOIRS - FAIRE**

**05.75pts**

II-1 Répondre par vrai ou faux

1- le voltmètre permet de mesurer la tension électrique ?

1pt

2- le multimètre est un appareil de mesure ?

1pt

3- la mesure d'une résistance se fait sous tension ?

1pt

4- TBTP veut dire très basse tension de sécurité ?

1.75pt

5- l'oscilloscope est appareil permettant de visualiser les signaux

1pt

## **PARTIE B/ EVALUATION DE L'AGIR COMPETENT**

**05.5pts**

### **Mise en situation.**

ATANGA voudrai connaitre les différents symboles qui s'y trouve sur livre électronique, n'ayant pas assez de connaissance sur le symbole des noms des appareils qui voit sur son livre il fait appel à vous pour l'aider à donner le symbole des différents appareils.

1) donner les symboles

- appareil électrodynamique

1.5pt

- appareil Ferromagnétique

1pt

- tension alternative

1pt

- appareil thermique

1pt

- courant continu

1pt

**Présentation 1pts**

**Le succès se trouve au bout des efforts**

**Faites bien l'école et l'école vous fera du bien**

**Présentation 1pts**

**Le succès se trouve au bout des efforts.**

EPREUVE D'ESSAIS ET MESURES