

Prénom :	Date : décembre 2016	Classe : 4ième
Nom :	Sciences Physique	Collège

Activité Mesure d'une tension.

Question.

On doit vérifier la qualité des tensions fournies par les différents calibres d'une alimentation électrique. Ces valeurs correspondent-elles exactement à celles annoncées ?

Pour cela on dispose d'un multimètre, de câbles électriques et bien sûr de l'alimentation.

Protocole et schéma

Proposez un protocole (méthode) accompagné par un schéma.

Remarque : ne pas réaliser le circuit avant que le protocole et le schéma accompagnateur aient été vérifiés par le professeur.

Mesures.

Reporter dans le tableau ci-dessous le résultat de vos mesures.

Calibre de l'alimentation	3 V					12 V
Valeur mesurée						

Conclusion

(Réponse à la question, remarques, ...)