**ACTIVITÉ : A quoi correspondent les bornes d’une prise de courant ?**

*Niveau : cycle terminal.*

*Module : CME7*

**PROBLEMATIQUE :**

Monsieur M ne sait pas comment faire pour scier ses grosses buches.

Son voisin affirme qu’il lui faut une scie circulaire en triphasé.

Quel est l’avantage du triphasé par rapport au monophasé ?

**Mon hypothèse :**

**Hypothèse retenue par le groupe :**

**Vérification :**

A l’aide du matériel suivant réaliser un protocole permettant de valider votre hypothèse.

* Un générateur alternatif triphasé - Un interrupteur
* Un kit trasformateur-electromagnétisme - Des fils de connexions
* Une boussole - Une primo

Le protocole proposé devra être accompagné d’un schéma légendé et préciser les manipulations effectuées.

**Mes observations, ma conclusion :**

**A retenir :**