

## 4<sup>ème</sup> – Partie Electricité – Chapitre 1

# Adaptation

<u>Prérequis :</u> Circuit série Circuit dérivation Générateur Sens du courant Dipôles courants Symboles normalisés (les schémas des dipôles)	<u>Objectifs :</u> Être capable de se servir d'un multimètre pour mesurer la tension (V) et l'intensité (A). Être capable de prévoir le réglage correct du générateur pour qu'il corresponde à un fonctionnement optimal du dipôle qu'il alimente en énergie électrique. Être capable de faire un compte rendu expérimental sous format vidéo.	<u>Attendus de fin de cycle 4 :</u> Élaborer et mettre en œuvre un protocole expérimental simple visant à réaliser un circuit électrique répondant à un cahier des charges simple ou à vérifier une loi de l'électricité. Dipôles en série, dipôles en dérivation.
--	---	--

## 4<sup>ème</sup> – Partie Electricité – Chapitre 1

# Adaptation

<u>Prérequis :</u> Circuit série Circuit dérivation Générateur Sens du courant Dipôles courants Symboles normalisés (les schémas des dipôles)	<u>Objectifs :</u> Être capable de se servir d'un multimètre pour mesurer la tension (V) et l'intensité (A). Être capable de prévoir le réglage correct du générateur pour qu'il corresponde à un fonctionnement optimal du dipôle qu'il alimente en énergie électrique. Être capable de faire un compte rendu expérimental sous format vidéo.	<u>Attendus de fin de cycle 4 :</u> Élaborer et mettre en œuvre un protocole expérimental simple visant à réaliser un circuit électrique répondant à un cahier des charges simple ou à vérifier une loi de l'électricité. Dipôles en série, dipôles en dérivation.
--	---	--

## 4<sup>ème</sup> – Partie Electricité – Chapitre 1

# Adaptation

<u>Prérequis :</u> Circuit série Circuit dérivation Générateur Sens du courant Dipôles courants Symboles normalisés (les schémas des dipôles)	<u>Objectifs :</u> Être capable de se servir d'un multimètre pour mesurer la tension (V) et l'intensité (A). Être capable de prévoir le réglage correct du générateur pour qu'il corresponde à un fonctionnement optimal du dipôle qu'il alimente en énergie électrique. Être capable de faire un compte rendu expérimental sous format vidéo.	<u>Attendus de fin de cycle 4 :</u> Élaborer et mettre en œuvre un protocole expérimental simple visant à réaliser un circuit électrique répondant à un cahier des charges simple ou à vérifier une loi de l'électricité. Dipôles en série, dipôles en dérivation.
--	---	--