

Nom

Prenom

Classe

**Exercices 3 Adaptation
sur la base du quizz**
<http://steph.landeau.free.fr/bilanelec/html5.html>

Question 21 of 30 ▾ Points: 5 | Total des Points: 0 out of 100 | 31:27

Complète les phrases suivantes :

a) Une lampe de tension nominale 12V branchée sur un générateur délivrant une tension de 6V est .

b) Une lampe de tension nominale 6V branchée sur un générateur délivrant une tension de 12V éclaire .

c) Une lampe de tension nominale 6V branchée sur un générateur délivrant une tension de 3V éclaire .

Question 22 of 30 ▾ Points: 4 | Total des Points: 0 out of 100 | 34:14

Le montage ci-contre comporte un générateur de tension 6V et 3 lampes identiques de tension nominale 6 V.

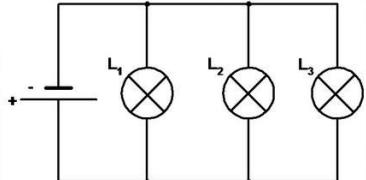
Complète le texte suivant, d'après ces informations :

D'après la loi , la tension aux bornes de chaque lampe est de .

Les lampes brillent .

On remplace les lampes par 3 autres lampes identiques de tensions nominales 9 V.

Ces lampes sont alors .



Question 25 of 30 ▾ Points: 4 | Total des Points: 0 out of 100 | 33:22

Relie les grandeurs électriques suivantes à leur unité.

Intensité électrique	<input type="button" value="c"/>	<input type="button" value="Ω"/>
Longueur	<input type="button" value="c"/>	<input type="button" value="V"/>
Résistance électrique	<input type="button" value="c"/>	<input type="button" value="m"/>
Tension électrique	<input type="button" value="c"/>	<input type="button" value="A"/>