

Epreuve: Technologie des piles

Nom: Blossani

1	Combien faut-il d'éléments de pile au lithium pour obtenir une tension de 9 V?	4 / 3
2	Quelle est la technologie qui possède la tension la plus stable?	Zinc / air / oxyde d'argent
3	Quelle est la tension nominale d'une pile au mercure?	1.35 v
4	Peut-on remplacer des piles salines par des piles alcalines?	oui mais il faut en mettre de double de salines
5	Peut-on brancher deux piles en parallèle?	non
6	Quelle est la technologie de pile qui a la plus grande endurance au stockage?	lithium c'est d'ailleur pour sy grille est utilisé dans le domaine de la photographie et de l'horlogerie
7	Comment faut-il stocker des piles?	dans un endroit ni trop humide ni trop chaud
8	Quelle est la technologie de pile qui a la plus grande capacité par rapport à son volume?	lithium / zinc air
9	Peut-on tester l'état d'une pile avec un voltmètre? Justifiez votre réponse.	non pas vraiment mais avec un ohm mètre oui car certains ont une résistance
10	Que risquez-vous en changeant une pile?	de la mettre à l'envers et de casser l'appareil
11	Peut-on souder une pile?	en aucun cas!
12	Quelle est la pile la plus polluante?	la pile au mercure