

## SOLUCIÓN DE CIENCIAS NATURAIS DO MARTES 14 DE ABRIL

**1. Fai unha lista cos aparellos eléctricos que tes na casa e di se funcionan con pilas ou enchufados.**

Resposta libre

**2. Que inconvenientes ten o uso de pilas e baterías?**

Os inconvenientes de usar pilas e baterías é que se fabrican con elementos químicos altamente contaminantes para o medio natural e son moi tóxicos para o ser humano.

**3. Con que elementos químicos se fabrican as pilas e as baterías?**

Os elementos químicos cos que se fabrican as pilas e as baterías son o mercurio, o cadmio e o litio.

**4. Cal deses elementos ten efectos máis graves para o ser humano? Por que?**

O litio é o elemento que ten efectos máis graves para o ser humano porque dana o sistema nervioso ata producir incluso a morte.

**5. Como podemos evitar que os compoñentes tóxicos das pilas e baterías poñan en risco a nosa saúde e o medio natural?**

Podemos evitalo se as depositamos nos colectores adecuados cando xa non sirvan.