

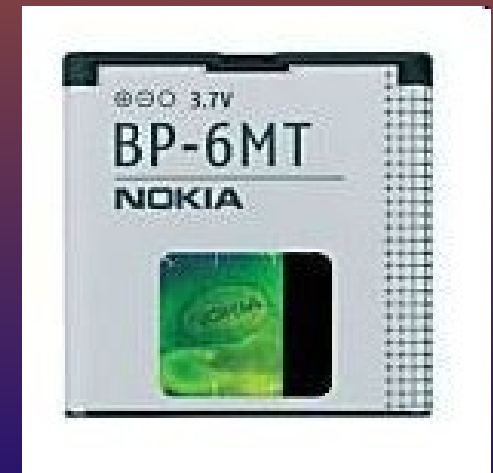
Baterije v našem življenju

- Kaj sploh so baterije?
- Sestava baterij
- Snovi v baterijah
- Vrste baterij
- Zakaj baterije ločujemo?
- Zgodovina baterij



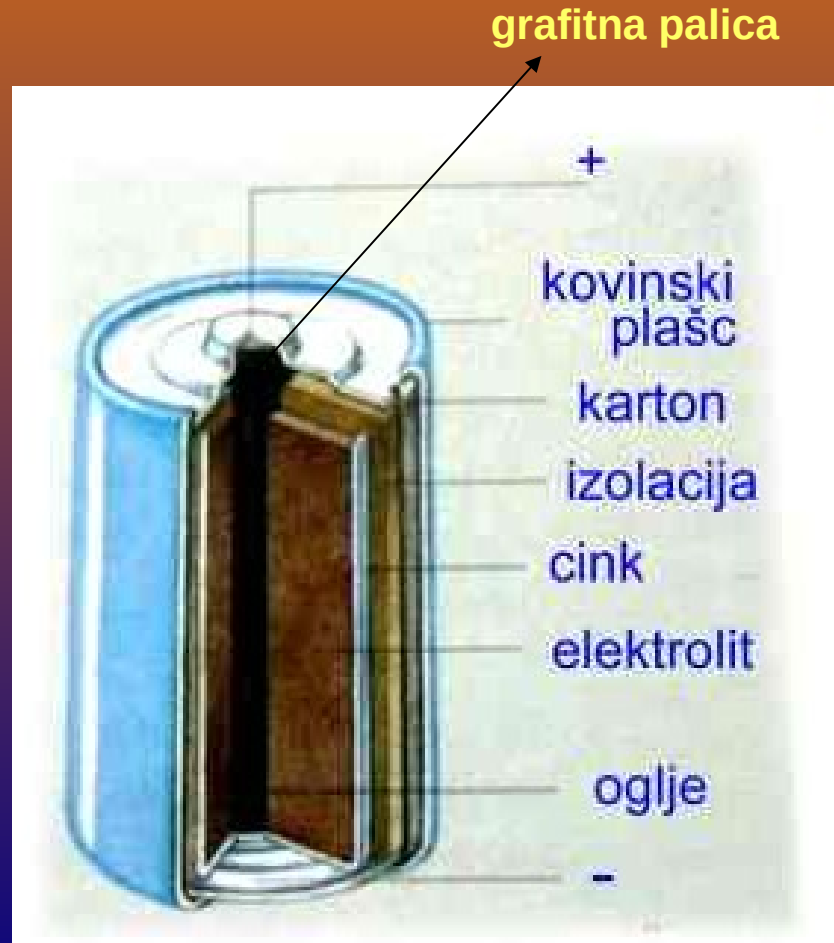
Kaj baterije sploh so?

- Človek vedno bolj uporablja baterije, ker potrebuje dodaten vir energije.
- Uporaba baterij:
 - Mobilni aparati, mp3 predvajalniki, prenosni računalnik, igrače, svetilke, slušni aparati, itd.



Sestava baterij

- Navadno baterijo sestavlja:



Snovi v baterijah

- Baterijo sestavljajo različne nevarne snovi:
- Manganov dioksid- MnO_2
- Svinec
- Živo srebro
- Kadmij
- Elektroliti



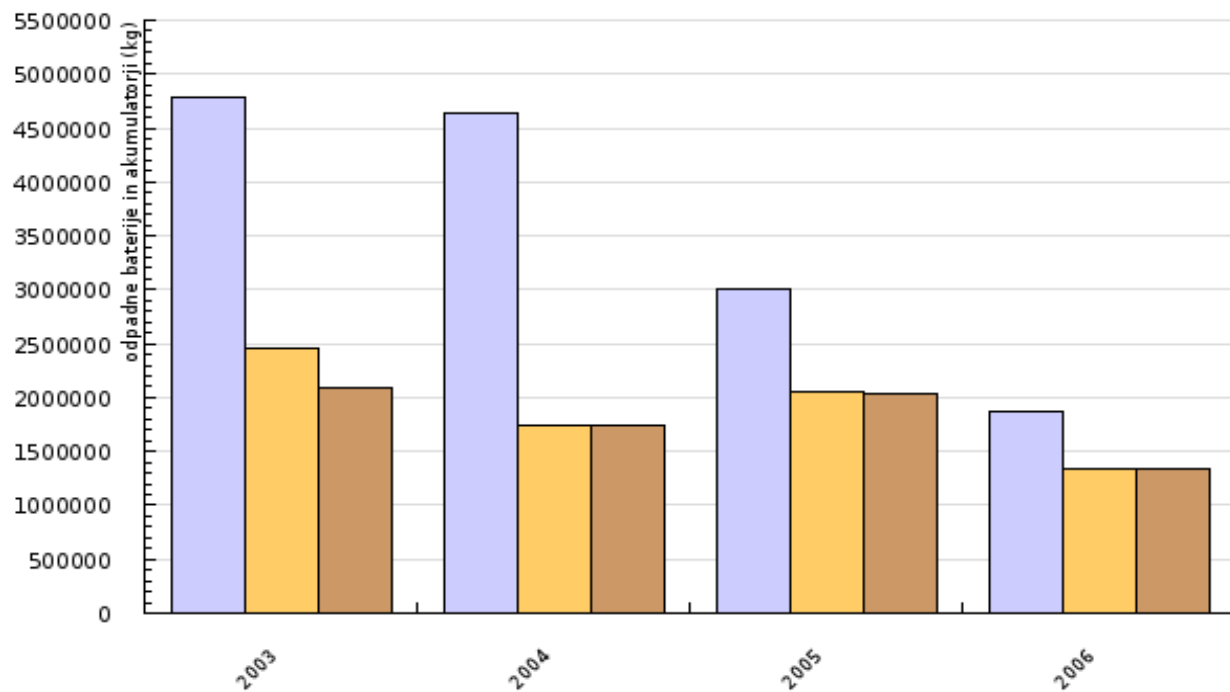
to je znak za biološko nevarnost

Vrste baterij

- Imamo več vrst baterij, kot so:
- Navadne baterije
- Akumulatorske baterije
- Alkalne baterije



Zakaj baterije ločujemo?



- predvidoma dane na trg
- zbrane
- predelava

Zgodovina baterij

- Prvo baterijo je izdelal Italijan Alessandro Volta davnega leta 1790. Uporabil je srebrne in cinkove okrogle ploščice, mednje pa je vstavil v slano vodo namočeno klobučevino.

