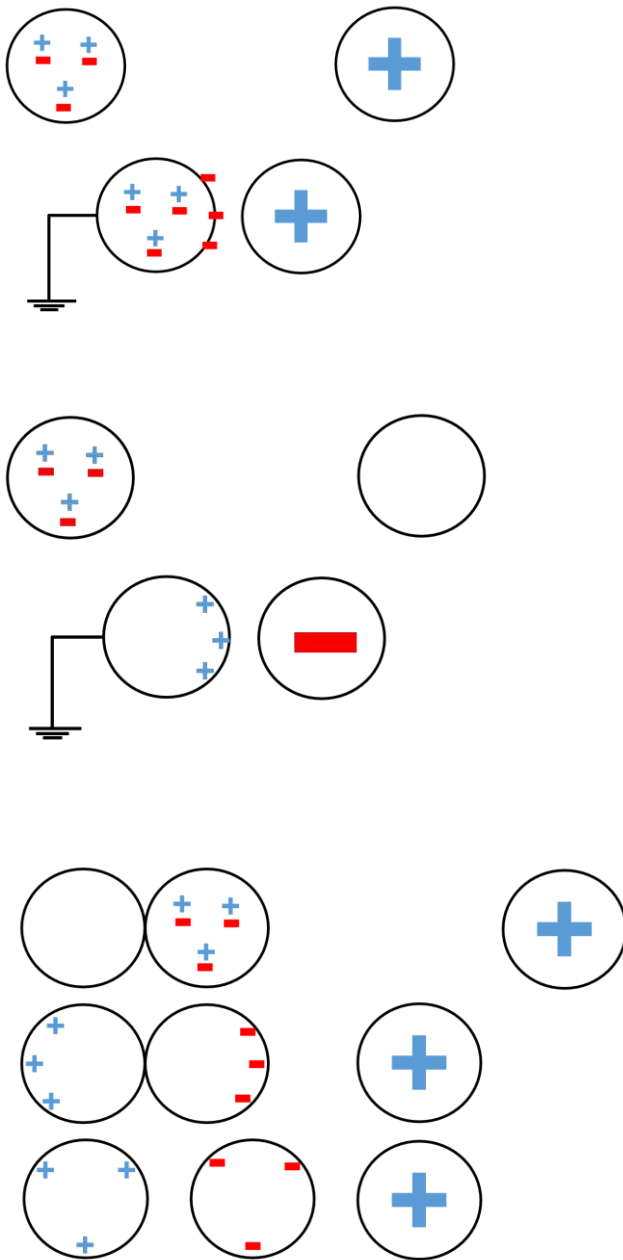


Processos de eletrização (parte 3)

Processos de eletrização

3) Por indução



Exercício

(Pucmg) Dispõe-se de duas esferas metálicas, iguais e inicialmente descarregadas, montadas sobre pés isolantes e de um bastão de ebonite, carregado negativamente. Os itens de I a IV podem ser colocados numa ordem que descreva uma experiência em que as esferas sejam carregadas por indução.

- I. Aproximar o bastão de uma das esferas.
- II. Colocar as esferas em contato.
- III. Separar as esferas.
- IV. Afastar o bastão.

Qual é a opção que ordena de maneira ADEQUADA as operações?

- a) II, I, III, IV
- b) II, I, IV, III
- c) I, III, IV, II
- d) IV, II, III, I