
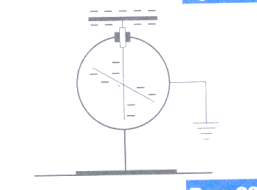
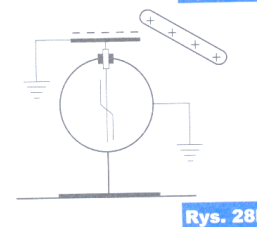
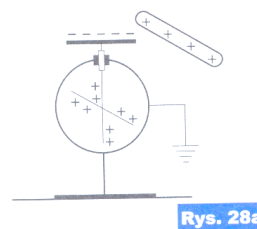
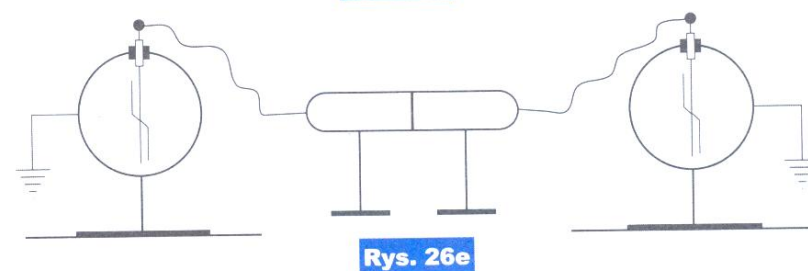
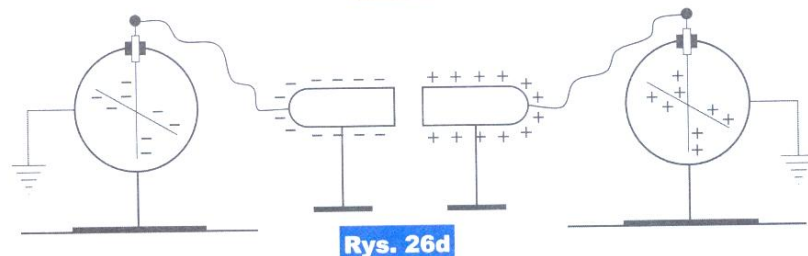
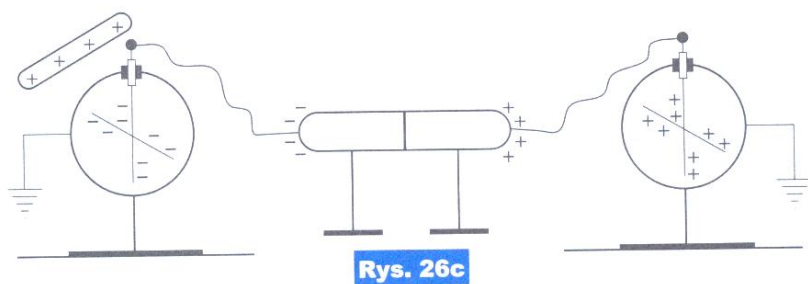


Instrukcja do ćwiczenia

„Elektryzowanie ciał. Zasada zachowania ładunku”

1. Rodzaje elektryzowania. Z użyciem, pałeczek szklanych, ebonitowych, sukna, papieru oraz maszyny elektrostatycznej i elektroskopu wykonaj trzy sposoby elektryzowania.
2. Wykorzystując indukcję oraz elektroskop naucz się sprawdzać znak ładunku naelektryzowanego elektroskopu.
3. Sprawdź znak naładowania biegunów maszyny elektrostatycznej.
4. Wykonaj elektryzowanie elektroskopu przez indukcję trwale bez dotykania naelektryzowanym ciałem. 
5. Zasada zachowania ładunku w indukcji elektrostatycznej.



6. *Opis doświadczeń.* Opisz wykonywane doświadczenia. Uzasadnij przy pomocy zdjęć i nałożonych rysunków ładunków (+-) spełnienie zasady zachowania ładunku.