

Begreppsförhör Fysik kapitel 6

Detta förhör handlar om begrepp inom laddningar och fält.

Skriv dina svar på provpapperet.

Para ihop begreppen med betydelsen:

repellera	lägga samman
kombinera	dra till sig
attrahera	stöta ifrån

Vilken leder mest ström en ledare en halvledare eller en isolator?

Hur lyder Coulombs lag?

Hur kan en atom vara neutral fast den innehåller många elektroner med negativ laddning?

Ge ett exempel på hur man kan skapa nettoladdningar.

Vad är en ledningselektron?

2013-11-25: TE12A och TE12B

Skriv en mening som innehåller orden influens och influensladdning.

Dioder, lysdioder och transistorer är _____ komponenter.

Vad är jordning av laddningar?

Bilda en mening med orden fältlinjer, testladdning och positiv.

Vilken bokstav brukar man använda för att beteckna storheten elektrisk fältstyrka?

Rita en figur som visar på elektrostatisk jämvikt.

Ge exempel på när man kan observera koronarladdning.