

in-  
 ten-  
 si-  
 dad  
 de  
 cor-  
 ri-  
 ente  
 eléc-  
 trica  
 ten-  
 sión  
 eléc-  
 trica  
 re-  
 sisten-  
 cia  
 eléc-  
 trica  
 áto-  
 mos  
 el  
 diámetro  
 de  
 un  
 átomo  
 es  
 el  
 diámetro  
 de  
 una  
 man-  
 zona  
 como  
 el  
 diámetro  
 de  
 una  
 zona  
 es  
 el  
 diámetro  
 de  
 la  
 Tierra  
 nú-  
 cleo-  
 pro-  
 tones  
 neu-  
 trones  
 elec-  
 trones  
 fuerza  
 eléc-  
 trica  
 fuerza  
 eléc-  
 trica

$$F = k \times \frac{q_1 \times q_2}{d^2}$$

$k =$   
 $9 \times$   
 $10^9 \frac{N.m^2}{C^2}$   
 $q_1$   
 $q_2$   
 $d$   
 $Coulomb$   
 $6,241509 \times$   
 $10^{18}$   
 $6,24$   
 $2n^2$   
 $n$   
 $2^4 =$   
 $32$   
 difer-  
 en-  
 cia  
 de  
 po-  
 ten-  
 cial

$$Dif.depotencial\acute{e}lctrico = \frac{energapotencial}{carga}$$

(1)

$1$   
 Volt  
 de  
 po-  
 ten-  
 cial  
 equiv-  
 ale  
 $1$   
 Joule  
 de  
 en-  
 ergía  
 por  
 $1$   
 Coulomb  
 de  
 carga