

$$F = \frac{kq_1q_2}{r^2}$$

Εξάσκηση στο νόμο του Coulomb :

Άσκηση 1

Λύση:

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=1μC	F
Q2=4μC	
r=2cm	

Άσκηση 2

Λύση:

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=2μC	F
Q2=4μC	
r=3cm	

Άσκηση 3

Λύση:

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=1μC	F
Q2=3μC	
r=2cm	

Άσκηση 4

Λύση:

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=1μC	F
Q2=3μC	
r=3cm	

Άσκηση 5

Λύση:

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=3μC	F
Q2=4μC	
r=2cm	

Άσκηση 6

Λύση

Δίνονται	Ζητούνται
Q1=6μC	F
Q2=4μC	
r=3cm	