

----- 1 -----

Lambda fotoni = 0.6387E+03 angstrom

Campo elettrico = 0.1118E+13 N/C

Ingrandimento = 0.4358E+01

----- 2 -----

Lambda De Broglie = 0.3132E-09 m

Lunghezza d'onda = 0.1512E+03 cm.

Rapporto Fe/Fg prot.--elettr. = 0.2269E+40

----- 3 -----

Lunghezza d'onda = 0.2886E+04 angstrom

Rapporto Fe/Fg prot.--elettr. = 0.2269E+40

Dimensione = 0.2216E-07 m

----- 4 -----

Frequenza prima armonica = 0.3965E+02 Hz

Angolo limite = 0.6860E+02 gradi

En. cinetica max. = 0.6385E+00 eV

----- 5 -----

Campo elettrico = 0.1133E+13 N/C

Vel. finale elettrone = 0.4001E+06 m/sec

Valor medio della resistenza = 0.2377E+03 kohm

----- 6 -----

R_eq = 0.6800E+03 ohm

Vel. elettr. = 0.9881E+05 m/sec

Ingrandimento lineare = -.2704E+01

----- 7 -----

Campo elettrico = 0.1127E+13 N/C

Ampiezza emergente = 0.3201E+02 volt/m

En. cinetica max. = 0.2428E+00 eV

----- 8 -----

Intensita` luminosa = 0.3629E-01 W/m**2

Intensita` corrente = 0.9605E-01 ampere

Campo elettrico = 0.6263E+00 volt/m

----- 9 -----

Lambda fotoni = 0.1588E+03 angstrom

Campo magnetico = 0.2189E+00 T

Resistenza conduttore = 0.6062E+00 ohm

----- 10 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.5542E+10

Dimensione = 0.1477E-10 m

Lunghezza d'onda = 0.3846E+04 angstrom

----- 11 -----

Forza di Lorentz = 0.1402E-11 newton

Energia elettrostatica = 0.5454E+01 joule

Posizione immagine = -.1626E+01 cm.

----- 12 -----

Distanza el.-prot. = 0.2597E-03 cm

Numero fotoni = 57

Calore dissipato = 0.3251E+03 cal.

----- 13 -----

Intensita` corrente = 0.7882E-01 ampere

Posizione immagine = -.2961E+01 cm.

Lambda De Broglie = 0.5985E-09 m

----- 14 -----

Numero elettroni = 0.1705E+13

Rapporto Fe/Fg = 0.9415E+10

Vel. luce nel mezzo = 0.2414E+09 m/sec

----- 15 -----

Intensita` luminosa = 0.1040E-01 W/m**2

Vel. elettr. = 0.9914E+05 m/sec

Distanza pareti = 0.9450E+00 m.

----- 16 -----

Energia fotone = 0.6072E-11 erg

Velocita` tang. el. = 0.1551E+05 m/sec

Campo elettrico = 0.1930E+04 volt/m

----- 17 -----

R_eq = 0.5340E+03 ohm

Differenza En. livelli = 0.3422E+01 eV

Ampiezza emergente = 0.8180E+02 volt/m

----- 18 -----

Lunghezza d`onda = 0.5969E+04 angstrom

Resistivita` = 0.3009E-07 ohm*m

Dimensione = 0.1097E-06 m

----- 19 -----

Energia = 0.4459E-03 J

Fraz. I iniziale emergente = 0.2638E-02

Dimensione = 0.1036E-06 m

----- 20 -----

Forza di Lorentz = 0.3014E-12 newton

Energia = 0.5497E-03 J

R_eq = 0.4456E+04 ohm

----- 21 -----

Velocita` dell`onda = 0.5162E+04 km/h

Distanza d = 0.4329E+00 cm.

Differenza En. livelli = 0.3817E+01 eV

----- 22 -----

Energia fotone = 0.7270E-11 erg

Distanza el.-prot. = 0.4688E-04 cm

Lunghezza d`onda = 0.9737E-04 cm.

----- 23 -----

Differenza En. livelli = 0.6169E+01 eV

Potenza dissipata = 0.5282E+01 watt

Ampiezza emergente = 0.2073E+03 volt/m

----- 24 -----

Corrente = 0.2077E-03 ampere

Campo B = 0.5270E-06 tesla

Ingrandimento lineare = -.4084E+01

----- 25 -----

Riflessione totale impossibile ! 0.1087E+01

Intensita` corrente = 0.4143E-01 ampere

Intensita` corrente = 0.1523E+03 ampere

----- 26 -----

Energia fotone = 0.2224E-09 erg

Ingrandimento lineare = -.3596E+01

Resistivita` = 0.1880E-07 ohm*m

----- 27 -----

Valor medio della resistenza = 0.5614E+02 kohm

Fraz. I iniziale emergente = 0.3149E+00

Distanza pareti = 0.1005E+01 m.

----- 28 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.2280E-01

Dimensione immagine = 0.4828E-02 m

Dimensione = 0.1219E-06 m

----- 29 -----

Distanza pareti = 0.1009E+01 m.

Angolo limite = 0.4359E+02 gradi

Forza di Lorentz = 0.5105E-12 newton

----- 30 -----

Ampiezza emergente = 0.3913E+03 volt/m

Ingrandimento lineare = -.1128E+01

Campo elettrico = 0.1212E+13 N/C

----- 31 -----

Intensita` corrente = 0.1924E-01 ampere

Campo B = 0.2867E-05 tesla

Campo magnetico = 0.2821E+00 T

----- 32 -----

Distanza pareti = 0.1065E+01 m.

Diff. di potenziale = 0.1798E+02 volt

Intensita` luminosa = 0.2078E+09 W/m**2

----- 33 -----

Diff. potenziale = 0.4669E+02 volt

Ampiezza emergente = 0.3752E+02 volt/m

Lambda De Broglie = 0.1650E-29 cm

----- 34 -----

Angolo limite = 0.4321E+02 gradi

Intensita` corrente = 0.1519E+00 ampere

Corrente = 0.1896E-03 ampere

----- 35 -----

Intensita` corrente = 0.1420E+00 ampere

Fraz. I iniziale emergente = 0.7311E+00

Posizione immagine = -.4824E+01 cm.

----- 36 -----

Intensita` corrente = 0.6721E-01 ampere

Frequenza prima armonica = 0.4237E+02 Hz

Corrente = 0.6765E-01 ampere

----- 37 -----

R_eq = 0.2955E+04 ohm

Rapporto Fe/Fg prot.--elettr. = 0.2269E+40

Lunghezza d`onda = 0.6770E+04 angstrom

----- 38 -----

Angolo limite = 0.4825E+02 gradi

Lunghezza d`onda = 0.9947E-04 cm

Ingrandimento lineare = -.2828E+01

----- 39 -----

Intensita` corrente = 0.8598E-01 ampere

Intensita` corrente = 0.4904E+03 ampere

Resistivita` = 0.1542E-07 ohm*m

----- 40 -----

Numero fotoni emessi = 0.2118E+21

Energia = 0.4724E-03 J

Dimensione = 0.1513E-07 m

----- 41 -----

Resistivita` = 0.7174E-08 ohm*m

Frequenza = 0.1067E+17 Hz

Distanza pareti = 0.1090E+01 m.

----- 42 -----

Campo elettrico = 0.1031E+13 N/C

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Numero elettroni = 0.1424E+19

----- 43 -----

R_eq = 0.3887E+04 ohm

Numero elettroni = 0.1798E+13

Velocita` tang. el. = 0.1070E+07 m/sec

----- 44 -----

Ingrandimento lineare = -.5769E+01

Numero fotoni = 59

Ampiezza emergente = 0.6173E+01 volt/m

----- 45 -----

Dimensione immagine = 0.1022E-01 m

Ampiezza emergente = 0.1318E+00 volt/m

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

----- 46 -----

Forza = 0.3461E-06 N

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Differenza En. livelli = 0.3741E+01 eV

----- 47 -----

Lambda De Broglie = 0.4585E-09 m

Intensita` luminosa = 0.2092E+09 W/m**2

Intensita` corrente = 0.1954E-01 ampere

----- 48 -----

Numero elettroni = 0.9500E+12

Dimensione immagine = 0.6533E-02 m

Campo B = 0.5737E-06 tesla

----- 49 -----

Intensita` corrente = 0.3760E-01 ampere

Lavoro = -.1179E-19 J

Lambda De Broglie = 0.3199E-09 m

----- 50 -----

R_eq = 0.2063E+04 ohm

Campo B = 0.1163E-05 tesla

Energia fotone = 0.2101E-09 erg

----- 51 -----

Ampiezza emergente = 0.2538E+02 volt/m

Resistenza lampadina = 0.8268E+02 ohm

Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Angolo limite = 0.4504E+02 gradi

----- 52 -----

Ampiezza emergente = 0.5797E+02 volt/m

Potenza dissipata = 0.2671E+01 watt

Vel. finale elettrone = 0.2819E+06 m/sec

----- 53 -----

Distanza immagine = -.2876E+00 m

Lunghezza d`onda = 0.4660E+04 angstrom

Diff. di potenziale = 0.2485E+02 volt

----- 54 -----

Valor medio della resistenza = 0.1343E+03 kohm

Ampiezza emergente = 0.5583E+02 volt/m

Rapporto Fe/Fg = 0.7712E+10

----- 55 -----

Diff. potenziale = 0.2665E+02 volt

Lunghezza d'onda = 0.4856E+04 angstrom

Riflessione totale impossibile ! 0.1051E+01

----- 56 -----

R_eq = 0.9631E+03 ohm

En. cinetica max. = 0.6323E+00 eV

Diff. di potenziale = 0.1664E+02 volt

----- 57 -----

Frequenza onda = 0.2334E+16 Hz

Lunghezza d'onda = 0.1103E+05 angstrom

Lambda De Broglie = 0.1372E-29 cm

----- 58 -----

Lunghezza d'onda = 0.3503E+04 angstrom

Frequenza onda = 0.5439E+15 Hz

Lunghezza focale = 0.3079E-01 m

59

Intensita` luminosa = 0.1052E-01 W/m**2

Rapporto Fe/Fg = 0.6869E+10

Carica = 0.9089E-12 C

60

Capacita` condensatore = 0.7533E-07 F

Campo elettrico = 0.1072E+04 volt/m

Lambda De Broglie = 0.2928E-09 m

61

Campo E = 0.2305E+11 volt/m

Calore dissipato = 0.8514E+02 cal.

Posizione immagine = -.1498E+01 cm.

62

Posizione immagine = -.4890E+01 cm.

Lunghezza d`onda = 0.1766E+03 cm.

Angolo limite = 0.3930E+02 gradi

63

Frequenza dell`onda = 0.1288E+06 Hz

Fraz. I iniziale emergente = 0.9048E-01

Lavoro = -.1189E-19 J

----- 64 -----

Velocita` dell`onda = 0.3241E+04 km/h

Capacita` condensatore = 0.2995E-07 F

Lunghezza d`onda = 0.4835E+04 angstrom

----- 65 -----

Intensita` corrente = 0.6143E-01 ampere

Lunghezza d`onda = 0.6863E+03 cm.

Lambda fotoni = 0.2288E+03 angstrom

----- 66 -----

Dimensione = 0.1495E-06 m

Distanza d = 0.6909E+00 cm.

Fraz. I iniziale emergente = 0.5917E+00

----- 67 -----

Distanza el.-prot. = 0.4872E-05 cm

Potenza dissipata = 0.7559E+01 watt

Lavoro = -.1181E-19 J

----- 68 -----

Ingrandimento lineare = -.6056E+01

Corrente I = 0.1279E+00 ampere

Diff. di potenziale = 0.1027E+02 volt

----- 69 -----

Diff. di potenziale = 0.1751E+02 volt

Angolo limite = 0.7836E+02 gradi

Intensita` luminosa = 0.2423E+09 W/m**2

----- 70 -----

En. cinetica max. = 0.2191E+00 eV

Corrente = 0.3521E-03 ampere

Resistenza conduttore = 0.4543E+00 ohm

----- 71 -----

Campo elettrico = 0.6573E+02 volt/m

Distanza immagine = -.3364E+00 m

Numero fotoni = 47

----- 72 -----

En. cinetica max. = 0.1448E+00 eV

Intensita` corrente = 0.7080E-01 ampere

Frequenza = 0.1006E+17 Hz

----- 73 -----

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Potenziale elettrico = 0.4565E+00 volt

Intensita` corrente = 0.4258E-01 ampere

----- 74 -----

Numero elettroni = 0.9623E+12

Campo elettrico = 0.1002E+08 V/m

Resistenza lampadina = 0.9160E+02 ohm
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

----- 75 -----

Intensita` corrente = 0.7810E-01 ampere

Lambda De Broglie = 0.5577E-30 cm

Numero elettroni = 0.2617E+13

----- 76 -----

Distanza pareti = 0.6530E+00 m.

Frequenza = 0.7236E+16 Hz

Resistivita` = 0.6082E-08 ohm*m

----- 77 -----

Carica = 0.9769E-04 C

Lambda De Broglie = 0.1455E-29 cm

Forza di Lorentz = 0.7544E-12 newton

----- 78 -----

Intensita` corrente = 0.2210E+03 ampere

Diff. di potenziale = 0.2855E+02 volt

R_eq = 0.1140E+04 ohm

----- 79 -----

Frequenza prima armonica = 0.1219E+03 Hz

Ampiezza emergente = 0.3566E+02 volt/m

Intensita` corrente = 0.1734E+00 ampere

----- 80 -----

Dimensione = 0.1520E-07 m

Campo elettrico = 0.9564E+07 V/m

Fraz. I iniziale emergente = 0.7416E-01

----- 81 -----

Campo elettrico = 0.1122E+13 N/C

Energia fotone = 0.2739E-11 erg

Diff. potenziale = 0.1103E+02 volt

----- 82 -----

Numero fotoni = 80

Intensita` luminosa = 0.3377E-01 W/m**2

Campo elettrico = 0.1790E+04 volt/m