

----- 1 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.4944E-03

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.6055E+05 m/sec

Ingrandimento lineare = -.3350E+01

----- 2 -----

Frequenza prima armonica = 0.5500E+02 Hz

Campo magnetico = 0.3939E+00 T

Lambda De Broglie (Class.) = 0.4228E-09 m

----- 3 -----

Velocita` tang. el. = 0.1423E+05 m/sec

Diff. di potenziale = 0.2109E+02 volt

Campo elettrico = 0.9812E+07 V/m

----- 4 -----

Lunghezza d`onda = 0.3501E+04 angstrom

Intensita` luminosa = 0.1125E+09 W/m\*\*2

Intensita` corrente = 0.6593E-01 ampere

----- 5 -----

Distanza d = 0.4574E+00 cm.

Lambda De Broglie = 0.9392E-30 cm

Corrente = 0.8269E-02 ampere

----- 6 -----

Intensita` corrente = 0.1159E+00 ampere

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Campo B = 0.3352E-05 tesla

----- 7 -----

En. cinetica max. = 0.8749E-19 joule

Frequenza = 0.3288E+17 Hz

Diff. di potenziale = 0.2213E+02 volt

----- 8 -----

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.1566E+06 m/sec

Lunghezza d'onda = 0.6809E+04 angstrom

Intensita` corrente = 0.1475E+00 ampere

----- 9 -----

Dimensione immagine = 0.4184E-02 m

Diff. potenziale = 0.1636E+02 volt

Potenziale elettrico = 0.7926E+00 volt

----- 10 -----

Lunghezza d'onda = 0.6466E-04 cm

Lunghezza d'onda = 0.7630E+04 angstrom

Campo elettrico = 0.1009E+08 V/m

----- 11 -----

Ampiezza emergente = 0.3770E+03 volt/m

Potenza dissipata = 0.4563E+01 watt

Lunghezza focale = 0.3095E-01 m

----- 12 -----

Capacita` condensatore = 0.1109E-06 F

Campo E = 0.1361E+12 volt/m

Resistivita` = 0.2703E-08 ohm\*m

----- 13 -----

Lunghezza d'onda = 0.4190E-04 cm.

Diff. potenziale = 0.3610E+02 volt

Ingrandimento = 0.2135E+01

----- 14 -----

Intensita` luminosa = 0.9638E-02 W/m\*\*2

Numero fotoni = 60

Potenziale elettrico = 0.2485E+00 volt

----- 15 -----

Distanza pareti = 0.7869E+00 m.

Intensita` corrente = 0.1532E+00 ampere

Energia fotone = 0.3905E-11 erg

----- 16 -----

Valor medio della resistenza = 0.1439E+03 kohm

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Rapporto Fe/Fg = 0.8716E+10

----- 17 -----

Dimensione = 0.3908E-07 m

R\_eq = 0.2210E+04 ohm

Resistivita` = 0.3111E-08 ohm\*m

----- 18 -----  
Carica = 0.1752E-02 C  
  
Ingrandimento = 0.2200E+01  
  
Velocita` tang. el. = 0.6684E+05 m/sec

----- 19 -----  
R\_eq = 0.5811E+03 ohm  
  
Potenza dissipata = 0.3643E+01 watt  
  
Velocita` dell`onda = 0.5695E+04 km/h

----- 20 -----  
Numero fotoni emessi = 0.2493E+21  
  
Angolo limite = 0.5818E+02 gradi  
  
Carica = 0.1020E-03 C

----- 21 -----  
Lunghezza focale = 0.3376E-01 m  
  
Corrente = 0.2565E+00 ampere  
  
Lambda fotoni = 0.3312E+03 angstrom

----- 22 -----  
Angolo limite = 0.7607E+02 gradi  
  
Fraz. I iniziale emergente = 0.2008E-03  
  
R\_eq = 0.2145E+04 ohm

----- 23 -----  
Distanza immagine = -.2442E+00 m  
  
Energia = 0.4679E-03 J

Numero fotoni = 57

----- 24 -----

Energia = 0.4342E-03 J

Lavoro = -.1171E-19 J

Frequenza onda = 0.4309E+15 Hz

----- 25 -----

Intensita` corrente = 0.3886E-01 ampere

Resistenza conduttore = 0.4154E+00 ohm

Capacita` condensatore = 0.8229E-07 F

----- 26 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.1322E+00

Forza = 0.3914E-06 N

Intensita` corrente = 0.1303E+00 ampere

----- 27 -----

Diff. potenziale = 0.3369E+02 volt

Campo E = 0.9500E+11 volt/m

Fraz. I iniziale emergente = 0.8871E+00

----- 28 -----

Corrente I = 0.2205E+00 ampere

Campo elettrico = 0.1530E+05 volt/m

Resistivita` = 0.6690E-08 ohm\*m

----- 29 -----

Capacita` equivalente = 0.1445E+02 nF

Intensita` corrente = 0.1198E+00 ampere

Lunghezza d'onda = 0.4729E-04 cm

-----  
30  
-----

Lambda De Broglie (Class.) = 0.5142E-09 m

Forza di Lorentz = 0.8518E-12 newton

Campo elettrico = 0.9154E+07 V/m

-----  
31  
-----

En. cinetica max. = 0.6511E-21 joule

Distanza pareti = 0.1010E+01 m.

Carica = 0.5260E-03 C

-----  
32  
-----

Fraz. I iniziale emergente = 0.1198E+00

Diff. di potenziale = 0.3466E+02 volt

Diff. potenziale = 0.4038E+02 volt

-----  
33  
-----

Rapporto Fe/Fg = 0.6044E+10

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Frequenza onda = 0.1437E+16 Hz

-----  
34  
-----

Frequenza onda = 0.6066E+15 Hz

Distanza pareti = 0.8735E+00 m.

Potenza = 0.5966E-01 W

-----  
35  
-----

Lambda De Broglie (Class.) = 0.4207E-09 m

Diff. di potenziale = 0.2272E+02 volt

Vel. luce nel mezzo = 0.2550E+09 m/sec

----- 36 -----

Distanza immagine = -.3128E+00 m

Diff. di potenziale = 0.1167E+02 volt

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

----- 37 -----

Lunghezza d'onda = 0.3445E-03 cm.

Carica = 0.9912E-12 C

Vel. luce nel mezzo = 0.2745E+09 m/sec

----- 38 -----

Intensita` luminosa = 0.1276E-01 W/m\*\*2

Lunghezza focale = 0.3079E-01 m

Diff. potenziale = 0.1822E+02 volt

----- 39 -----

Intensita` luminosa = 0.3791E-01 W/m\*\*2

Rapporto Fe/Fg = 0.7586E+10

Intensita` corrente = 0.1104E+00 ampere

----- 40 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.1774E+00

Lunghezza d'onda = 0.8463E-04 cm

Energia = 0.5817E-03 J

----- 41 -----  
Intensita` corrente = 0.1152E+00 ampere  
  
Campo elettrico = 0.5743E+00 volt/m  
  
Lunghezza d`onda = 0.3495E+04 angstrom

----- 42 -----  
Lunghezza d`onda = 0.6832E-04 cm  
  
Numero fotoni = 76  
  
R\_eq = 0.2883E+04 ohm

----- 43 -----  
Posizione immagine = -.2016E+01 cm.  
  
Resistenza lampadina = 0.7742E+02 ohm  
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !  
  
Energia fotone = 0.3790E-11 erg

----- 44 -----  
Fraz. I iniziale emergente = 0.2314E-01  
  
Lambda De Broglie = 0.7108E-30 cm  
  
Valor medio della resistenza = 0.3394E+03 kohm

----- 45 -----  
Carica = 0.8765E-12 C  
  
Velocita` dell`onda = 0.1474E+04 km/h  
  
Ampiezza emergente = 0.1120E+02 volt/m

----- 46 -----  
Dimensione = 0.1042E-10 m  
  
Dimensione immagine = 0.4917E-02 m



Lunghezza d'onda = 0.7967E+04 angstrom

-----  
47  
-----

Ampiezza emergente = 0.1074E+02 volt/m

Ingrandimento lineare = -.2666E+01

Energia fotone = 0.3095E-11 erg

-----  
48  
-----

Potenziale elettrico = 0.4248E+00 volt

Fraz. I iniziale emergente = 0.2811E-01

Vel. finale elettrone = 0.3992E+06 m/sec

-----  
49  
-----

En. cinetica max. = 0.6266E+00 eV

Lunghezza d'onda = 0.4474E-04 cm

Ingrandimento lineare = -.2220E+01

-----  
50  
-----

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.5451E+05 m/sec

Numero elettroni = 0.9433E+12

Calore dissipato = 0.9678E+02 cal.

-----  
51  
-----

Fraz. I iniziale emergente = 0.4899E-01

Velocita` tang. el. = 0.1319E+05 m/sec

Lunghezza d'onda = 0.7111E-04 cm.

-----  
52  
-----

Intensita` corrente = 0.3446E+03 ampere

Fraz. I iniziale emergente = 0.3648E-01

Energia fotone = 0.1441E-09 erg

----- 53 -----

Distanza el.-prot. = 0.1462E-04 cm

Intensita` luminosa = 0.4742E-01 W/m\*\*2

Diff. di potenziale = 0.3683E+02 volt

----- 54 -----

Capacita` condensatore = 0.3221E-07 F

Dimensione = 0.1017E-07 m

Campo E = 0.7530E+11 volt/m

----- 55 -----

Resistenza lampadina = 0.7882E+02 ohm  
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Distanza immagine = -.2526E+00 m

Differenza En. livelli = 0.2627E+01 eV

----- 56 -----

Lambda De Broglie (Class.) = 0.3833E-09 m

Calore dissipato = 0.1855E+03 cal.

Forza di Lorentz = 0.1039E-11 newton

----- 57 -----

Campo elettrico = 0.1150E+01 volt/m

Diff. di potenziale = 0.1850E+02 volt

Diff. potenziale = 0.1807E+02 volt

----- 58 -----

Energia elettrostatica = 0.1078E+01 joule

Posizione immagine = -.1010E+01 cm.

Frequenza = 0.1205E+17 Hz

----- 59 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.8339E+10

Potenza dissipata = 0.3984E+01 watt

Carica = 0.1041E-03 C

----- 60 -----

Angolo limite = 0.6852E+02 gradi

Dimensione = 0.1354E-10 m

Fraz. I iniziale emergente = 0.2514E-01

----- 61 -----

R\_eq = 0.2297E+04 ohm

Differenza En. livelli = 0.3966E+01 eV

Fraz. I iniziale emergente = 0.3222E+00

----- 62 -----

Intensita` luminosa = 0.4201E-01 W/m\*\*2

Carica = 0.1045E-03 C

Differenza En. livelli = 0.3026E+01 eV

----- 63 -----

Resistivita` = 0.1161E-07 ohm\*m

Campo elettrico = 0.1005E+08 V/m

Posizione immagine = -.2626E+01 cm.

----- 64 -----

Velocita` tang. el. = 0.1085E+05 m/sec

Lambda De Broglie (Class.) = 0.3533E-09 m

Lunghezza d`onda = 0.7783E-04 cm.

----- 65 -----

Energia fotone = 0.7335E-11 erg

Ampiezza emergente = 0.2675E+02 volt/m

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

----- 66 -----

Forza di Lorentz = 0.8770E-12 newton

Carica = 0.1093E-03 C

Lambda De Broglie = 0.2058E-29 cm

----- 67 -----

R\_eq = 0.6956E+04 ohm

Dimensione immagine = 0.4735E-02 m

Corrente = 0.1366E+00 ampere

----- 68 -----

Posizione immagine = -.5370E+01 cm.

Diff. di potenziale = 0.6149E+02 volt

Rapporto Fe/Fg = 0.1080E+11

----- 69 -----

Numero fotoni emessi = 0.2427E+21

Dimensione immagine = 0.8286E-02 m

Lambda De Broglie = 0.6525E-30 cm

-----  
70  
-----

Capacita` equivalente = 0.6747E+01 nF

Campo elettrico = 0.2737E+00 volt/m

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.1097E+06 m/sec

-----  
71  
-----

Velocita` dell`onda = 0.4682E+04 km/h

Energia fotone = 0.3603E-09 erg

Intensita` corrente = 0.1217E+00 ampere

-----  
72  
-----

Intensita` luminosa = 0.9812E-02 W/m\*\*2

En. cinetica max. = 0.1260E-18 joule

Velocita` tang. el. = 0.2779E+05 m/sec

-----  
73  
-----

Carica = 0.1163E-11 C

Campo elettrico = 0.4908E+05 volt/m

Fraz. I iniziale emergente = 0.8049E-02

-----  
74  
-----

Numero elettroni = 0.9764E+12

Campo E = 0.2592E+12 volt/m

Dimensione immagine = 0.7530E-02 m

-----  
75  
-----

Angolo limite = 0.4384E+02 gradi

Resistivita` = 0.6079E-08 ohm\*m

Fraz. I iniziale emergente = 0.2452E+00

-----  
76  
-----

Intensita` luminosa = 0.3299E-01 W/m\*\*2

Resistenza lampadina = 0.1397E+03 ohm  
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

En. cinetica max. = 0.2996E+00 eV

-----  
77  
-----

Velocita` tang. el. = 0.1530E+06 m/sec

Lunghezza focale = 0.3696E-01 m

Distanza pareti = 0.9689E+00 m.

-----  
78  
-----

Ampiezza emergente = 0.3870E+03 volt/m

Energia fotone = 0.1383E-10 erg

Numero elettroni = 0.1208E+13

-----  
79  
-----

Energia elettrostatica = 0.7459E+01 joule

Diff. potenziale = 0.1504E+02 volt

Energia fotone = 0.5162E-11 erg

-----  
80  
-----

Frequenza onda = 0.1402E+16 Hz

Lunghezza d`onda = 0.7464E+04 angstrom

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

----- 81 -----  
Distanza pareti = 0.8742E+00 m.  
Lunghezza d'onda = 0.1130E+05 angstrom  
Corrente I = 0.7367E-01 ampere

----- 82 -----  
Posizione immagine = -.3098E+01 cm.  
Campo elettrico = 0.1065E+08 V/m  
Numero elettroni = 0.1264E+13

----- 83 -----  
Numero elettroni = 0.1790E+13  
Intensita` corrente = 0.1115E+00 ampere  
Velocita` dell`onda = 0.4030E+04 km/h

----- 84 -----  
Vel. luce nel mezzo = 0.2667E+09 m/sec  
Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43  
Capacita` condensatore = 0.3050E-07 F

----- 85 -----  
Rapporto Fe/Fg = 0.9720E+10  
Carica = 0.1828E-02 C  
Dimensione immagine = 0.5429E-02 m

----- 86 -----  
En. cinetica max. = 0.7539E-19 joule  
Intensita` corrente = 0.3679E+03 ampere

Frequenza = 0.1252E+17 Hz

----- 87 -----

Lambda De Broglie (Non rel.) = 0.3389E-09 m

Intensita` corrente = 0.1854E-01 ampere

Angolo limite = 0.4447E+02 gradi

----- 88 -----

Valor medio della resistenza = 0.3327E+03 kohm

Numero elettroni = 0.9449E+12

Lunghezza d`onda = 0.8212E-04 cm

----- 89 -----

Capacita` condensatore = 0.3744E-07 F

Lunghezza d`onda = 0.3193E-04 cm

Campo magnetico = 0.3182E+00 T

----- 90 -----

Ingrandimento lineare = -.2840E+01

Corrente = 0.4987E+00 ampere

Campo elettrico = 0.2109E+00 volt/m

----- 91 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.8250E+10

Intensita` corrente = 0.6090E-01 ampere

Posizione immagine = -.2946E+01 cm.

----- 92 -----

En. cinetica max. = 0.5370E-19 joule



Dimensione = 0.1109E-10 m

Distanza pareti = 0.7212E+00 m.

----- 93 -----

Carica = 0.1095E-11 C

Distanza pareti = 0.8547E+00 m.

Intensita` corrente = 0.2892E+03 ampere

----- 94 -----

Differenza En. livelli = 0.2753E+01 eV

Campo magnetico = 0.1377E+00 T

Carica = 0.1001E-11 C

----- 95 -----

Energia fotone = 0.6258E-11 erg

Frequenza = 0.6659E+16 Hz

Corrente = 0.2890E-02 ampere

----- 96 -----

Dimensione = 0.1432E-06 m

Forza di Lorentz = 0.2942E-12 newton

Distanza d = 0.4065E+00 cm.

----- 97 -----

Frequenza onda = 0.1349E+16 Hz

Lambda De Broglie = 0.1252E-29 cm

Energia elettrostatica = 0.2889E+01 joule

----- 98 -----

R\_eq = 0.5358E+04 ohm

Numero fotoni = 73

Campo elettrico = 0.2995E+05 volt/m

----- 99 -----

Distanza d = 0.1144E+00 cm.

Intensita` luminosa = 0.8922E-02 W/m\*\*2

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

----- 100 -----

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

Campo B = 0.1813E-05 tesla

Intensita` corrente = 0.4400E+03 ampere

----- 101 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.4944E-03

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.6055E+05 m/sec

Ingrandimento lineare = -.3350E+01

----- 102 -----

Frequenza prima armonica = 0.5500E+02 Hz

Campo magnetico = 0.3939E+00 T

Lambda De Broglie (Class.) = 0.4228E-09 m

----- 103 -----

Velocita` tang. el. = 0.1423E+05 m/sec

Diff. di potenziale = 0.2109E+02 volt

Campo elettrico = 0.9812E+07 V/m

----- 104 -----

Lunghezza d'onda = 0.3501E+04 angstrom

Intensita` luminosa = 0.1125E+09 W/m\*\*2

Intensita` corrente = 0.6593E-01 ampere

----- 105 -----

Distanza d = 0.4574E+00 cm.

Lambda De Broglie = 0.9392E-30 cm

Corrente = 0.8269E-02 ampere

----- 106 -----

Intensita` corrente = 0.1159E+00 ampere

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Campo B = 0.3352E-05 tesla

----- 107 -----

En. cinetica max. = 0.8749E-19 joule

Frequenza = 0.3288E+17 Hz

Diff. di potenziale = 0.2213E+02 volt

----- 108 -----

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.1566E+06 m/sec

Lunghezza d'onda = 0.6809E+04 angstrom

Intensita` corrente = 0.1475E+00 ampere

----- 109 -----

Dimensione immagine = 0.4184E-02 m

Diff. potenziale = 0.1636E+02 volt

Potenziale elettrico = 0.7926E+00 volt

----- 110 -----

Lunghezza d'onda = 0.6466E-04 cm

Lunghezza d'onda = 0.7630E+04 angstrom

Campo elettrico = 0.1009E+08 V/m

----- 111 -----

Ampiezza emergente = 0.3770E+03 volt/m

Potenza dissipata = 0.4563E+01 watt

Lunghezza focale = 0.3095E-01 m

----- 112 -----

Capacita` condensatore = 0.1109E-06 F

Campo E = 0.1361E+12 volt/m

Resistivita` = 0.2703E-08 ohm\*m

----- 113 -----

Lunghezza d'onda = 0.4190E-04 cm.

Diff. potenziale = 0.3610E+02 volt

Ingrandimento = 0.2135E+01

----- 114 -----

Intensita` luminosa = 0.9638E-02 W/m\*\*2

Numero fotoni = 60

Potenziale elettrico = 0.2485E+00 volt

----- 115 -----

Distanza pareti = 0.7869E+00 m.

Intensita` corrente = 0.1532E+00 ampere

Energia fotone = 0.3905E-11 erg

----- 116 -----

Valor medio della resistenza = 0.1439E+03 kohm

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Rapporto Fe/Fg = 0.8716E+10

----- 117 -----

Dimensione = 0.3908E-07 m

R\_eq = 0.2210E+04 ohm

Resistivita` = 0.3111E-08 ohm\*m

----- 118 -----

Carica = 0.1752E-02 C

Ingrandimento = 0.2200E+01

Velocita` tang. el. = 0.6684E+05 m/sec

----- 119 -----

R\_eq = 0.5811E+03 ohm

Potenza dissipata = 0.3643E+01 watt

Velocita` dell`onda = 0.5695E+04 km/h

----- 120 -----

Numero fotoni emessi = 0.2493E+21

Angolo limite = 0.5818E+02 gradi

Carica = 0.1020E-03 C

----- 121 -----

Lunghezza focale = 0.3376E-01 m

Corrente = 0.2565E+00 ampere

Lambda fotoni = 0.3312E+03 angstrom

----- 122 -----

Angolo limite = 0.7607E+02 gradi

Fraz. I iniziale emergente = 0.2008E-03

R\_eq = 0.2145E+04 ohm

----- 123 -----

Distanza immagine = -.2442E+00 m

Energia = 0.4679E-03 J

Numero fotoni = 57

----- 124 -----

Energia = 0.4342E-03 J

Lavoro = -.1171E-19 J

Frequenza onda = 0.4309E+15 Hz