

```

-----          1          -----
Distanza el.-prot.  = 0.3355E-03  cm

Ingrandimento lineare  = -.6252E+01

Intensita` corrente  = 0.2756E-01  ampere

-----          2          -----
Carica = 0.5490E-03  C

Campo magnetico  = 0.2133E+00  T

Campo elettrico  = 0.9485E+00  volt/m

-----          3          -----
Lunghezza d`onda  = 0.2998E+04  angstrom

Distanza immagine = -.3740E+00  m

R_eq = 0.1292E+04  ohm

-----          4          -----
Intensita` corrente  = 0.9115E-01  ampere

Corrente I  = 0.4142E-01  ampere

Resistivita`  = 0.5471E-08  ohm*m

-----          5          -----
Intensita` corrente  = 0.9203E-01  ampere

Vel. finale elettrone = 0.3355E+06  m/sec      (Caso non
relativistico)
Vel. finale elettrone = 0.3355E+06  m/sec

Dimensione = 0.5551E-07  m

```

-----	6	-----
Intensita` luminosa = 0.3287E-01 W/m**2		
Ampiezza emergente = 0.1351E+03 volt/m		
Campo elettrico = 0.1172E+13 N/C		
-----	7	-----
Valor medio della resistenza = 0.4581E+02 kohm		
Energia fotone = 0.2149E-11 erg		
Resistenza conduttore = 0.2723E+01 ohm		
-----	8	-----
Ampiezza emergente = 0.5844E+01 volt/m		
Frequenza onda = 0.4294E+15 Hz		
Intensita` corrente = 0.1995E-01 ampere		
-----	9	-----
R_eq = 0.6218E+04 ohm		
Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37		
Lunghezza d`onda = 0.8881E+04 angstrom		
-----	10	-----
Ingrandimento = 0.2375E+01		
Ampiezza emergente = 0.3224E+02 volt/m		
Intensita` corrente = 0.3562E-01 ampere		
-----	11	-----
Campo B = 0.2934E-05 tesla		

Diff. potenziale = 0.3197E+02 volt

Lunghezza d'onda = 0.9313E-04 cm.

----- 12 -----

Lunghezza d'onda = 0.3944E-04 cm

Angolo limite = 0.3993E+02 gradi

Forza di Lorentz = 0.2483E-12 newton

----- 14 -----

Potenza dissipata = 0.5809E+01 watt

Corrente I = 0.1078E+00 ampere

Valor medio della resistenza = 0.1824E+03 kohm

----- 15 -----

Lambda De Broglie (Non rel.) = 0.1201E-09 m

Lambda De Broglie (Relativ.) = 0.1201E-09 m

Rapporto Fe/Fg = 0.7156E+10

Intensita` luminosa = 0.2944E-01 W/m**2

----- 16 -----

Numero elettroni = 0.8036E+12

Distanza d = 0.2090E+01 cm.

Intensita` luminosa = 0.3291E-01 W/m**2

----- 17 -----

Ingrandimento = 0.2016E+01

Fraz. I iniziale emergente = 0.7755E-02

Intensita` corrente = 0.9631E-01 ampere

----- 18 -----

Carica = 0.1023E-11 C

Energia fotone = 0.1809E-09 erg

Forza di Lorentz = 0.2018E-12 newton

----- 19 -----

Intensita` corrente = 0.2188E+00 ampere

Numero elettroni = 0.4702E+18

Lunghezza d`onda = 0.1449E+03 cm.

----- 20 -----

Potenziale elettrico = 0.6912E+00 volt

Velocita` dell`onda = 0.2494E+04 km/h

Numero fotoni emessi = 0.3141E+21

----- 21 -----

Campo B = 0.2954E-05 tesla

Lunghezza d`onda = 0.1599E-03 cm.

Vel. finale elettrone = 0.3608E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.3608E+06 m/sec

----- 22 -----

Vel. finale elettrone = 0.3709E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.3709E+06 m/sec

Frequenza prima armonica = 0.1369E+03 Hz

Lunghezza focale = 0.3231E-01 m

----- 23 -----

Lunghezza d'onda = 0.6693E-04 cm.

Carica = 0.1105E-11 C

Energia fotone = 0.4169E-11 erg

----- 24 -----

Campo magnetico = 0.4246E+00 T

Lunghezza d'onda = 0.8362E+04 angstrom

Capacita` condensatore = 0.7566E-08 F

----- 25 -----

Distanza d = 0.1788E+00 cm.

Distanza pareti = 0.8400E+00 m.

En. cinetica max. = 0.2372E+00 eV

----- 26 -----

Corrente = 0.1078E+01 ampere

Distanza immagine = -.2908E+00 m

Campo elettrico = 0.1099E+08 V/m

----- 27 -----

Distanza el.-prot. = 0.2017E-03 cm

Resistivita` = 0.6869E-08 ohm*m

Numero fotoni = 62

----- 29 -----

Energia fotone = 0.1540E-09 erg

Potenza = 0.4734E-01 W

Intensita` luminosa = 0.8690E-02 W/m**2

----- 30 -----

Potenziale elettrico = 0.5631E+00 volt

Energia fotone = 0.3494E-11 erg

Energia = 0.4439E-03 J

----- 31 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.6976E+10

Intensita` luminosa = 0.3638E-01 W/m**2

Vel. luce nel mezzo = 0.2336E+09 m/sec

----- 32 -----

R_eq = 0.6426E+03 ohm

Differenza En. livelli = 0.2731E+01 eV

Vel. luce nel mezzo = 0.2258E+09 m/sec

----- 33 -----

Distanza pareti = 0.1190E+01 m.

En. cinetica max. = 0.7373E-19 joule

R_eq = 0.2171E+04 ohm

----- 34 -----

Lambda De Broglie (Non rel.) = 0.3250E-09 m

Lambda De Broglie (Relativ.) = 0.3250E-09 m

Lunghezza d'onda = 0.2891E+04 angstrom

Capacita` equivalente = 0.4883E+01 nF

----- 36 -----

Lunghezza d'onda = 0.5978E+04 angstrom

Ingrandimento = 0.3139E+01

Dimensione = 0.5900E-07 m

----- 37 -----

Campo elettrico = 0.1024E+08 V/m

Resistenza conduttore = 0.7727E+00 ohm

R_eq = 0.5604E+04 ohm

----- 38 -----

Intensita` corrente = 0.3896E-01 ampere

Lambda De Broglie = 0.7326E-30 cm

Dimensione immagine = 0.5700E-02 m

----- 39 -----

Ingrandimento = 0.2729E+01

Energia = 0.4688E-03 J

Potenza dissipata = 0.3711E+01 watt

----- 40 -----

Differenza En. livelli = 0.2859E+01 eV

Distanza pareti = 0.9400E+00 m.

Valor medio della resistenza = 0.5016E+02 kohm

----- 41 -----

Valor medio della resistenza = 0.6332E+02 kohm

Dimensione = 0.1411E-10 m

Riflessione totale impossibile ! 0.1176E+01

----- 42 -----

Campo elettrico = 0.8199E+05 volt/m

Frequenza onda = 0.6482E+15 Hz

R_eq = 0.1618E+04 ohm

----- 43 -----

Ingrandimento lineare = -.4926E+01

Forza di Lorentz = 0.1634E-11 newton

Capacita` equivalente = 0.1456E+02 nF

----- 44 -----

R_eq = 0.1137E+04 ohm

Lunghezza d'onda = 0.6911E-04 cm.

Lambda De Broglie (Class.) = 0.6247E-09 m

Lambda De Broglie (Relat.) = 0.6246E-09 m

----- 45 -----

Lambda De Broglie = 0.1243E-29 cm

Distanza pareti = 0.7250E+00 m.

Posizione immagine = -.1595E+01 cm.

----- 46 -----

Campo elettrico = 0.1167E+13 N/C

Intensita` corrente = 0.1010E+00 ampere

Differenza En. livelli = 0.5137E+01 eV

----- 47 -----

Numero fotoni = 58

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

Dimensione = 0.1182E-06 m

----- 48 -----

Resistivita` = 0.2123E-07 ohm*m

Frequenza prima armonica = 0.2028E+03 Hz

Distanza immagine = -.2338E+00 m

----- 50 -----

Ingrandimento lineare = -.2633E+01

Differenza En. livelli = 0.2721E+01 eV

Campo magnetico = 0.6483E-01 T

----- 52 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.7640E+10

En. cinetica max. = 0.5580E+00 eV

Distanza pareti = 0.8532E+00 m.

----- 53 -----

Vel. elett. (Non rel.) = 0.7079E+05 m/sec

Vel. elett. (Relat.) = 0.7079E+05 m/sec

R_eq = 0.1526E+04 ohm

Campo magnetico = 0.1834E+00 T

----- 55 -----

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

Dimensione immagine = 0.7029E-02 m

Velocita` tang. el. = 0.1107E+05 m/sec

----- 56 -----

Energia fotone = 0.3592E-09 erg

Intensita` luminosa = 0.3882E-01 W/m**2

Ingrandimento lineare = -.3681E+01

----- 57 -----

R_eq = 0.4169E+04 ohm

Energia fotone = 0.1560E-09 erg

Distanza d = 0.3133E+00 cm.

----- 58 -----

Lunghezza d`onda = 0.5341E-04 cm

Carica = 0.1115E-11 C

Posizione immagine = -.4864E+01 cm.

----- 59 -----

En. cinetica max. = 0.5886E+00 eV

Lunghezza d'onda = 0.7028E-04 cm.

Campo magnetico = 0.1211E+00 T

----- 60 -----

Vel. finale elettrone = 0.4651E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.4651E+06 m/sec

Distanza pareti = 0.8900E+00 m.

Intensita` corrente = 0.1415E+03 ampere

----- 61 -----

En. cinetica max. = 0.8133E+00 eV

Lunghezza focale = 0.2888E-01 m

Angolo limite = 0.5055E+02 gradi

----- 62 -----

Posizione immagine = -.1680E+01 cm.

Resistivita` = 0.7514E-08 ohm*m

Numero fotoni = 67

----- 63 -----

Valor medio della resistenza = 0.2325E+03 kohm

Intensita` corrente = 0.5821E+03 ampere

Ampiezza emergente = 0.3652E+03 volt/m

----- 64 -----

Calore dissipato = 0.2705E+03 cal.

Distanza pareti = 0.8321E+00 m.

Velocita` tang. el. = 0.2608E+05 m/sec

----- 65 -----

Forza di Lorentz = 0.1885E-11 newton

Lunghezza focale = 0.2689E-01 m

Campo elettrico = 0.2066E+01 volt/m

----- 66 -----

Lambda De Broglie (Class.) = 0.4108E-09 m

Lambda De Broglie (Relat.) = 0.4108E-09 m

Lunghezza d`onda = 0.1344E+03 cm.

Numero fotoni emessi = 0.9786E+20

----- 67 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.4143E+10

Distanza el.-prot. = 0.4296E-04 cm

Carica = 0.1586E-02 C

----- 68 -----

Distanza immagine = -.2790E+00 m

Dimensione = 0.1279E-10 m

Lambda De Broglie = 0.2133E-29 cm

----- 69 -----

Riflessione totale impossibile ! 0.1094E+01

Carica = 0.9460E-12 C

Distanza el.-prot. = 0.6549E-06 cm

----- 70 -----

Campo elettrico = 0.1814E+03 volt/m

Energia elettrostatica = 0.5906E+01 joule

Potenza dissipata = 0.4452E+01 watt

----- 71 -----

Lambda fotoni = 0.2980E+03 angstrom

Intensita` corrente = 0.1035E+00 ampere

Campo elettrico = 0.1227E+13 N/C

----- 72 -----

Ampiezza emergente = 0.3748E+02 volt/m

Campo elettrico = 0.6482E+00 volt/m

Dimensione immagine = 0.5455E-02 m

----- 73 -----

Lunghezza d'onda = 0.4415E-04 cm.

Numero fotoni emessi = 0.2812E+21

Velocita` dell`onda = 0.5907E+04 km/h

----- 74 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.6674E-02

Lambda De Broglie (Non rel.) = 0.2325E-09 m

Lambda De Broglie (Relativ.) = 0.2325E-09 m

Intensita` luminosa = 0.1092E+09 W/m**2

----- 75 -----

Intensita` corrente = 0.9098E-01 ampere

Vel. finale elettrone = 0.3661E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.3661E+06 m/sec

Forza di Lorentz = 0.1411E-11 newton

----- 76 -----

Vel. eletttr. (Non rel.) = 0.1126E+06 m/sec

Vel. eletttr. (Relat.) = 0.1126E+06 m/sec

Distanza immagine = -.2120E+00 m

R_eq = 0.3089E+04 ohm

----- 77 -----

Ampiezza emergente = 0.5446E+02 volt/m

Angolo limite = 0.3920E+02 gradi

Capacita` equivalente = 0.1241E+02 nF

----- 78 -----

Numero elettroni = 0.1733E+13

Ingrandimento lineare = -.1213E+01

Intensita` luminosa = 0.1494E+09 W/m**2

----- 79 -----

Intensita` corrente = 0.1093E+00 ampere

Numero elettroni = 0.2332E+13

Calore dissipato = 0.1254E+03 cal.

----- 80 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.2334E-04

Capacita` equivalente = 0.1978E+02 nF

En. cinetica max. = 0.2259E+00 eV

----- 81 -----

Campo elettrico = 0.1475E+04 volt/m

Potenziale elettrico = 0.1055E+01 volt

R_eq = 0.2352E+04 ohm

----- 83 -----

Distanza immagine = -.3473E+00 m

Diff. di potenziale = 0.2437E+02 volt

Frequenza onda = 0.1011E+16 Hz

----- 84 -----

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Intensita` corrente = 0.1373E+00 ampere

Velocita` dell`onda = 0.4619E+04 km/h

----- 85 -----

Frequenza prima armonica = 0.1041E+03 Hz

Frequenza = 0.2758E+17 Hz

Velocita` tang. el. = 0.1751E+05 m/sec

----- 86 -----

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Angolo limite = 0.3876E+02 gradi

Corrente I = 0.1813E+00 ampere

----- 87 -----

Calore dissipato = 0.3892E+03 cal.

Campo elettrico = 0.1110E+13 N/C

Numero fotoni = 43

----- 88 -----

En. cinetica max. = 0.1592E-19 joule

Ampiezza emergente = 0.4658E+03 volt/m

Resistivita` = 0.2140E-07 ohm*m

----- 89 -----

Distanza d = 0.4533E+00 cm.

Calore dissipato = 0.2512E+03 cal.

En. cinetica max. = 0.7395E-20 joule

----- 90 -----

Campo elettrico = 0.1028E+13 N/C

Intensita` corrente = 0.1897E+00 ampere

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.6015E+05 m/sec

Vel. elettr. (Relat.) = 0.6015E+05 m/sec

----- 91 -----

Lambda fotoni = 0.1332E+03 angstrom

Carica = 0.1034E-03 C

Diff. potenziale = 0.1934E+02 volt

----- 92 -----

Intensita` corrente = 0.8400E-01 ampere

Numero fotoni = 43

Campo elettrico = 0.1029E+08 V/m

----- 93 -----

Lunghezza d'onda = 0.5000E-04 cm.

Corrente I = 0.1236E+00 ampere

Lunghezza focale = 0.3055E-01 m

----- 94 -----

Intensita` corrente = 0.1554E+00 ampere

Numero elettroni = 0.7361E+18

Frequenza onda = 0.7647E+15 Hz

----- 95 -----

Intensita` corrente = 0.9680E+03 ampere

Fraz. I iniziale emergente = 0.2500E-01

Lunghezza focale = 0.3070E-01 m

----- 96 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.7963E+10

Diff. di potenziale = 0.2810E+02 volt

Lambda De Broglie (Class.) = 0.3971E-09 m

Lambda De Broglie (Relat.) = 0.3971E-09 m

----- 97 -----

Carica = 0.1184E-03 C

Numero elettroni = 0.1692E+19

Ampiezza emergente = 0.2219E+03 volt/m

----- 98 -----