

----- 1 -----

Intensita` corrente = 0.5083E-01 ampere

Frequenza prima armonica = 0.4114E+02 Hz

Numero fotoni emessi = 0.1906E+21

----- 2 -----

Intensita` corrente = 0.2857E-01 ampere

Distanza pareti = 0.1125E+01 m.

Fraz. I iniziale emergente = 0.5453E+00

----- 3 -----

Dimensione = 0.1352E-06 m

Campo elettrico = 0.3248E+00 volt/m

Lambda De Broglie = 0.4780E-30 cm

----- 4 -----

Campo elettrico = 0.6276E+00 volt/m

Valor medio della resistenza = 0.2062E+03 kohm

Dimensione immagine = 0.8536E-02 m

----- 5 -----

Angolo limite = 0.3983E+02 gradi

Resistenza lampadina = 0.1189E+03 ohm

Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Campo elettrico = 0.1332E+01 volt/m

----- 6 -----

Corrente I = 0.1228E-01 ampere

Campo B = 0.8125E-06 tesla

Intensita` corrente = 0.4419E+03 ampere

7

Distanza pareti = 0.7850E+00 m.

Vel. luce nel mezzo = 0.2764E+09 m/sec

Resistivita` = 0.3751E-08 ohm*m

8

Distanza pareti = 0.9150E+00 m.

Campo elettrico = 0.9962E+07 V/m

Energia elettrostatica = 0.7523E+00 joule

9

Potenza dissipata = 0.7675E+01 watt

Resistenza conduttore = 0.3291E+01 ohm

Velocita` dell`onda = 0.2259E+04 km/h

10

Distanza immagine = -.2498E+00 m

Resistivita` = 0.2547E-07 ohm*m

Capacita` condensatore = 0.4166E-07 F

11

Potenza = 0.5657E-01 W

Energia fotone = 0.1159E-10 erg

Intensita` corrente = 0.7189E-01 ampere

12

Lambda fotoni = 0.3931E+03 angstrom

Posizione immagine = -.1918E+01 cm.

Carica = 0.9987E-04 C

13

Energia fotone = 0.2919E-11 erg

Energia = 0.4387E-03 J

Intensita` luminosa = 0.1179E-01 W/m**2

14

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Lambda fotoni = 0.1295E+03 angstrom

Diff. di potenziale = 0.2247E+02 volt

15

Carica = 0.4186E-03 C

Distanza el.-prot. = 0.4872E-07 cm

Intensita` luminosa = 0.1509E+09 W/m**2

16

Corrente = 0.2198E-01 ampere

Intensita` corrente = 0.4320E+02 ampere

Forza di Lorentz = 0.9841E-12 newton

17

Numero fotoni = 64

Dimensione immagine = 0.3943E-02 m

Lunghezza d'onda = 0.4855E-04 cm.

18

Ingrandimento = 0.2548E+01

R_eq = 0.2291E+04 ohm

Calore dissipato = 0.2784E+03 cal.

----- 19 -----

Vel. luce nel mezzo = 0.2472E+09 m/sec

Distanza pareti = 0.9500E+00 m.

Lambda De Broglie = 0.1095E-29 cm

----- 20 -----

Energia elettrostatica = 0.8626E+01 joule

Campo elettrico = 0.1089E+13 N/C

Angolo limite = 0.4553E+02 gradi

----- 21 -----

Angolo limite = 0.3605E+02 gradi

En. cinetica max. = 0.8482E-19 joule

Lunghezza d'onda = 0.4338E+03 cm.

----- 22 -----

Posizione immagine = -.1867E+01 cm.

En. cinetica max. = 0.2964E-19 joule

Energia = 0.3889E-03 J

----- 23 -----

R_eq = 0.7845E+04 ohm

Carica = 0.1033E-11 C

Lunghezza focale = 0.2598E-01 m

----- 24 -----

Resistenza conduttore = 0.2941E+01 ohm

Intensita` luminosa = 0.9607E-02 W/m**2

Rapporto Fe/Fg = 0.8895E+10

----- 25 -----

Numero elettroni = 0.6536E+12

Lunghezza d`onda = 0.4763E+04 angstrom

Angolo limite = 0.3989E+02 gradi

----- 26 -----

Potenza = 0.5131E-01 W

Valor medio della resistenza = 0.3267E+03 kohm

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.1119E+06 m/sec

Vel. elettr. (Relat.) = 0.1119E+06 m/sec

----- 27 -----

Intensita` corrente = 0.1527E+00 ampere

Intensita` luminosa = 0.2051E+09 W/m**2

Potenza = 0.4514E-01 W

----- 28 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.6797E+10

Intensita` luminosa = 0.2720E+09 W/m**2

Carica = 0.8398E-12 C

----- 29 -----

Fraz. I iniziale emergente = 0.4989E+00

Campo elettrico = 0.1226E+13 N/C

Intensita` corrente = 0.3538E-01 ampere

----- 30 -----

Intensita` luminosa = 0.1237E+09 W/m**2

Campo elettrico = 0.1015E+08 V/m

Lunghezza focale = 0.2587E-01 m

----- 31 -----

Dimensione = 0.1458E-10 m

En. cinetica max. = 0.6054E-01 eV

Forza = 0.3660E-06 N

----- 32 -----

Campo magnetico = 0.1540E+00 T

Fraz. I iniziale emergente = 0.2574E+00

Vel. elettr. (Non rel.) = 0.9459E+05 m/sec

Vel. elettr. (Relat.) = 0.9459E+05 m/sec

----- 33 -----

Differenza En. livelli = 0.5497E+01 eV

Ingrandimento = 0.2609E+01

Capacita` condensatore = 0.9356E-07 F

----- 34 -----

Diff. potenziale = 0.3315E+02 volt

Potenziale elettrico = 0.2071E+00 volt

Lunghezza d`onda = 0.6567E-04 cm

----- 35 -----

Corrente I = 0.1113E+00 ampere

Campo magnetico = 0.6427E+00 T

Distanza immagine = -.2368E+00 m

----- 36 -----

Rapporto Fe/Fg = 0.1058E+11

Carica = 0.1170E-02 C

Dimensione = 0.1528E-10 m

----- 37 -----

Intensita` corrente = 0.2774E-01 ampere

Lambda fotoni = 0.3362E+03 angstrom

Carica = 0.1263E-11 C

----- 38 -----

Vel. luce nel mezzo = 0.2395E+09 m/sec

Lunghezza d'onda = 0.5485E-04 cm.

Numero fotoni = 57

----- 39 -----

Intensita` luminosa = 0.1112E-01 W/m**2

Campo elettrico = 0.1025E+04 volt/m

Energia fotone = 0.4322E-09 erg

----- 40 -----

Intensita` luminosa = 0.3560E-01 W/m**2

Distanza d = 0.8082E+00 cm.

Frequenza prima armonica = 0.1621E+03 Hz

----- 41 -----

Intensita` luminosa = 0.3963E-01 W/m**2

Corrente I = 0.4307E-01 ampere

Campo elettrico = 0.5929E+05 volt/m

```

-----                42                -----
Potenza = 0.4564E-01 W

Angolo limite = 0.4849E+02 gradi

Resistenza lampadina = 0.1022E+03 ohm
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

-----                43                -----

Campo elettrico = 0.8448E+00 volt/m

Numero fotoni = 70

Dimensione = 0.1151E-10 m

-----                44                -----

Intensita` luminosa = 0.2618E+09 W/m**2

Potenziale elettrico = 0.2739E+00 volt

Lambda De Broglie = 0.7788E-30 cm

-----                45                -----

Dimensione = 0.1215E-10 m

Rapporto Fe/Fg 2 elettroni = 0.4166E+43

Campo B = 0.1131E-05 tesla

-----                46                -----

Numero elettroni = 0.7645E+18

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Forza = 0.3902E-06 N

-----                47                -----

Diff. potenziale = 0.1693E+02 volt

Lunghezza d`onda = 0.5441E+04 angstrom

```


Lunghezza focale = 0.3118E-01 m

48

Lunghezza focale = 0.3135E-01 m

Capacita` equivalente = 0.2194E+02 nF

Distanza el.-prot. = 0.9143E-04 cm

49

Energia fotone = 0.2451E-09 erg

Ampiezza emergente = 0.2797E+01 volt/m

Distanza el.-prot. = 0.1639E-03 cm

50

Ampiezza emergente = 0.2422E+03 volt/m

Lambda De Broglie (Class.) = 0.4995E-09 m

Lambda De Broglie (Relat.) = 0.4995E-09 m

Frequenza prima armonica = 0.3670E+02 Hz

51

Ingrandimento lineare = -.2080E+01

Frequenza prima armonica = 0.1486E+03 Hz

Corrente I = 0.2527E-01 ampere

52

Angolo limite = 0.6041E+02 gradi

Potenziale elettrico = 0.6122E+00 volt

Rapporto Fe/Fg = 0.8501E+10

53

Corrente I = 0.3338E-01 ampere

Diff. di potenziale = 0.5859E+02 volt

Lunghezza focale = 0.3533E-01 m

----- 54 -----

Numero fotoni emessi = 0.3091E+21

Carica = 0.1117E-03 C

Dimensione = 0.1049E-07 m

----- 55 -----

Lavoro = -.1199E-19 J

Capacita` condensatore = 0.6783E-07 F

Numero fotoni emessi = 0.8197E+20

----- 56 -----

Intensita` corrente = 0.2344E+00 ampere

Lunghezza focale = 0.3541E-01 m

Potenziale elettrico = 0.8407E+00 volt

----- 57 -----

Energia fotone = 0.1564E-09 erg

Vel. finale elettrone = 0.2813E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.2813E+06 m/sec

Intensita` corrente = 0.3550E-01 ampere

----- 58 -----

Rapporto Fe/Fg 2 protoni = 0.1235E+37

Intensita` luminosa = 0.3162E-01 W/m**2

Carica = 0.1116E-11 C

----- 59 -----

Lunghezza d`onda = 0.1155E-03 cm

Valor medio della resistenza = 0.5033E+02 kohm

Fraz. I iniziale emergente = 0.5292E+00

----- 60 -----

Intensita` corrente = 0.6227E-01 ampere

Rapporto Fe/Fg = 0.6922E+10

Vel. finale elettrone = 0.4659E+06 m/sec (Caso non relativistico)

Vel. finale elettrone = 0.4659E+06 m/sec

----- 61 -----

Lunghezza d'onda = 0.5525E-04 cm.

Resistenza lampadina = 0.9154E+02 ohm

Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Numero fotoni = 45

----- 62 -----

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

Intensita` corrente = 0.4081E-01 ampere

Intensita` luminosa = 0.1476E+09 W/m**2

----- 63 -----

Diff. potenziale = 0.2399E+02 volt

Intensita` luminosa = 0.1332E-01 W/m**2

Distanza pareti = 0.6156E+00 m.

----- 64 -----

Intensita` luminosa = 0.8649E-02 W/m**2

Forza = 0.3852E-06 N

Capacita` equivalente = 0.1388E+02 nF

----- 65 -----

Energia = 0.4425E-03 J

Intensita` luminosa = 0.3166E-01 W/m**2

Differenza En. livelli = 0.5686E+01 eV

66

Ampiezza emergente = 0.1407E+03 volt/m

En. cinetica max. = 0.3027E+00 eV

Campo elettrico = 0.5597E+02 volt/m

67

Fraz. I iniziale emergente = 0.9462E+00

Resistenza lampadina = 0.1372E+03 ohm
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Frequenza = 0.1782E+17 Hz

68

Ampiezza emergente = 0.2538E+03 volt/m

Resistenza lampadina = 0.8370E+02 ohm
Si trascura la dipendenza di R dalla temperatura !

Distanza d = 0.1705E+01 cm.

69

Lambda fotoni = 0.3233E+03 angstrom

Forza di Lorentz = 0.4832E-13 newton

Distanza pareti = 0.1185E+01 m.

70

Dimensione = 0.1337E-06 m

Energia = 0.5016E-03 J

Lunghezza d'onda = 0.4800E-04 cm.

----- 71 -----
Campo elettrico = 0.1120E+04 volt/m

Ampiezza emergente = 0.1340E+03 volt/m

Numero fotoni = 76

----- 72 -----
Ampiezza emergente = 0.6848E+01 volt/m

Corrente I = 0.5905E-01 ampere

Distanza el.-prot. = 0.2620E-03 cm

----- 73 -----
Lunghezza d`onda = 0.3911E+04 angstrom

Frequenza prima armonica = 0.8758E+02 Hz

Ampiezza emergente = 0.1510E+03 volt/m

----- 74 -----
Dimensione = 0.1283E-07 m

Campo elettrico = 0.1107E+13 N/C

Intensita` corrente = 0.5720E-01 ampere

----- 75 -----
Campo B = 0.8627E-06 tesla

Velocita` tang. el. = 0.2075E+05 m/sec

Valor medio della resistenza = 0.3557E+03 kohm

----- 76 -----
Lunghezza focale = 0.3479E-01 m

Forza di Lorentz = 0.3943E-12 newton

Numero fotoni = 75

----- 77 -----

Carica = 0.1168E-11 C

Lunghezza d'onda = 0.7900E-04 cm.

Potenza dissipata = 0.6250E+01 watt

----- 78 -----