
1

Forza = 0.2556E+01 N

Valor medio del momento di inerzia = 0.2663E+01 kg*m**2

v_limite = 0.2912E-06 m/s

2

Velocita` media = 0.1183E+03 micron/s

Temperatura pelle = 0.3085E+03 K
= 0.3538E+02 gradi C

Compressione = 0.2553E-02 %

3

Quantita` di Emoglobina diffusa = 0.5403E-04 kg

Lunghezza pendolo = 0.7132E+01 cm

Numero piu` probab. rimbalzi = 25

4

Periodo pendolo = 0.3372E+00 sec.

Calore latente = 0.1030E+05 cal/mole

forza sull'1.095% della superficie = 0.3595E+06 N

5

Peso = 0.5958E+00 N

Prob = 0.5234E+00

Velocita` media = 0.1770E+03 micron/s

6

Numero di moli = 0.7450E-01

Forza = 0.7495E+05 dyne

Tempo = 0.3056E+02 s

----- 7 -----

Energia interna = 0.9745E+04 joule

Concentrazione = 0.9480E-03 mg/m**3 <= 0.001 mg/m**3
Il valore non eccede il limite tollerato

Calore latente = 0.5698E+05 J/mole

----- 8 -----

Vel. media fluido = 0.4031E-01 m/sec

Momento risultante = 0.5973E+03 N*cm
Momento risultante = 0.5973E+01 N*m

Energia = 0.4841E+12 erg

----- 9 -----

Velocita` a regime = 0.9301E-05 m/s

Tempo di attraversamento = 0.1412E+01 s

Valor medio della potenza = 0.7694E+03 W

----- 10 -----

Raggio orbita = 0.9112E-02 m

Lato = 0.3120E+01 cm

Pressione media = 0.2625E+01 atm

----- 11 -----

Densita` media = 0.9235E+03 kg/m**3

Calore specifico = 0.1019E+01 kcal/kg*"C
= 0.4265E+04 joule/kg*"C

Coefficiente di diffusione = 0.1342E-04 cm**2/s

----- 12 -----

Pressione media = 0.2620E+01 atm

Pressione media = 0.3275E+02 mmHg = 0.4366E+04 Pa

Portata condotto = 0.2550E-07 m³/sec

13
Mom. angolare = 0.2656E+11 g*cm²/sec

Forza = 0.2151E+03 N

v_limite = -.4236E-04 m/s

14
Velocita` massima = 0.3714E+02 m/sec

Calore specifico = 0.1050E+01 kcal/kg*°C
= 0.4396E+04 joule/kg*°C

Temperatura = 0.1017E+03 K

15
Calore latente = 0.1026E+05 cal/mole

Massa = 0.6171E+05 kg

Tempo = 0.2104E+04 s

16
Sforzo = 0.2152E+04 N/m²

Forza = 0.5753E+00 N

Velocita` = 0.6070E-01 cm/sec

17
Quantita` di calore = 0.3362E+03 cal.
 = 0.1408E+11 erg

Calo di pressione = 0.2126E+02 Pa

Velocita` a regime = 0.4248E+00 m/s

18
Forza = 0.3636E+02 N

Accelerazione = 0.3168E+01 m/sec**2

Energia dissipata = 0.4536E+19 erg

----- 19 -----

Numero di Reynolds 1601 < 2000, moto laminare

N.B. Il Numero di Reynolds e` definito come:
NR = diametro * densita` \* v / viscosita`

Costante elastica = 0.8020E+03 N/m.

forza sull'1.095% della superficie = 0.6560E+02 N

----- 20 -----

forza sull'1.095% della superficie laterale = 0.9842E+03 N

Temperatura pelle = 0.3091E+03 K
= 0.3598E+02 gradi C

Portata = 0.6409E+03 cm**3/sec

----- 21 -----

Densita` glicerina = 0.1260E+01 g/cm**3

Energia totale = 0.1076E-02 J

Capacita` termica = 0.4168E-01 kcal/"C
= 0.1745E+03 joule/"C

----- 22 -----

Velocita` = 0.1659E+01 cm/sec

Forza = 0.8835E+01 N

Valore assoluto della velocita` = 0.1591E+02 m/s

----- 23 -----

Calore specifico = 0.2121E+07 erg/g*K

Volume finale = 0.3514E+07 cm**3

Massa = 0.1801E+01 kg

----- 24 -----
Forza risultante = 0.1602E+02 newton
Forza da applicare = 0.1610E+03 newton

Lavoro = -0.2393E+05 joule

----- 25 -----
Forza = 0.9375E+06 dyne

Portata condotto = 0.1089E-06 m³/sec

Modulo di Young = 0.7846E+09 N/m²

----- 26 -----
Valor medio della temperatura = 0.2734E+03 K

Prob = 0.7465E+00

Densita` cubo = 0.1308E-04 g/cm³

----- 27 -----
Massa acqua = 0.1877E+00 kg

Valor medio del gradiente di temperatura = 0.3867E+01 °C/m

L'asta va sospesa a 0.5659E+00 m dal peso no.1

----- 28 -----
Energia = 0.2710E+03 kcal

Pressione media = 0.7002E+02 mmHg = 0.9334E+04 Pa

forza su una base = 0.5722E+06 N

----- 29 -----
Flusso calore = 0.1513E+04 cal/sec

Allungamento = 0.2385E+00 m

Energia = 0.1791E+06 cal

----- 30 -----

Vel. media fluido = 0.1132E-01 m/sec

Densita` = 0.4283E+03 kg/m**3

Forza = 0.1547E+01 newton

----- 31 -----

Numero piu` prob. rimbalzi = 535

Densita` del legno = 0.5495E+03 kg/m**3

Velocita` = 0.7980E+00 m/s

----- 32 -----

Forza = 0.1057E+02 N

Angolo con le rotaie = 0.4035E+01 gradi

Accelerazione = 0.8390E+01 g

----- 33 -----

Innalzamento capillare = 0.1276E+01 cm

v_limite = 0.2822E-03 m/s

Velocita` = 0.3991E+03 km/h

----- 34 -----

Temperatura finale = 0.2555E+03 gradi C

Valor medio del gradiente di temperatura = 0.1696E+04 K/m

Lavoro della risultante = 0.0000E+00 joule

----- 35 -----

Portata = 0.1930E-01 m**3/sec

Numero di Reynolds = 8296 > 2000, moto turbolento

N.B. Il Numero di Reynolds e` definito come:
NR = diametro * densita` \* v / viscosita`

Energia totale = 0.4435E-02 J

----- 36 -----

Tempo = 0.1074E+00 s

Valore assoluto della velocita` = 0.3796E+02 m/s

Potenza di F1 = 0.6709E+01 watt

----- 37 -----

Densita` metallo = 0.9128E+01 g/cm**3

Valor medio della potenza = 0.1158E+04 W

Pressione = 0.7346E+06 Pa

----- 38 -----

Peso = 0.1110E+01 N

Energia totale = 0.4112E+04 joule

Accelerazione = 0.8424E+01 g

----- 39 -----

Quantita` di calore = 0.2790E+03 joule

Velocita` media = 0.9962E-01 m/s

Calore vapore/Calore acqua = 0.1069E+02

----- 40 -----

Velocita` angolare = 0.5675E+01 rad/s

Tempo = 0.3300E+02 s

Capacita` termica = 0.1097E-01 kcal/"C
= 0.4592E+02 joule/"C

----- 41 -----

Forza = 0.4311E+01 N

Velocita` media = 0.7084E+02 micron/s

Angolo con la strada = 0.3401E-01 radianti

----- 42 -----
Forza = 0.2547E+00 N

Calore specifico = 0.3126E-01 kcal/kg*"C
= 0.1309E+03 joule/kg*"C

Pressione di vapor saturo = 0.4128E+05 Pa

----- 43 -----
Vel. bilia # 2 = 0.1893E+03 km/h

Velocita` media = 0.1166E+00 m/s

Allungamento = 0.3446E+00 m

----- 44 -----
forza su una faccia = 0.9040E+07 N

Pressione media = 0.5049E+02 mmHg = 0.6731E+04 Pa

Calore latente = 0.5797E+05 J/mole

----- 45 -----
Accelerazione = 0.8311E+01 g

Temperat. media = 0.5642E+03 kelvin

Modulo di Young = 0.7636E+09 N/m**2

----- 46 -----
Numero piu` probabile sassi = 4

v_limite = 0.2904E-06 m/s

Energia interna = 0.6228E+04 joule

----- 47 -----

Diminuzione di pressione = 0.1052×10^1 %

Concentrazione = 0.8931×10^{-1} mg/m³ ≤ 0.1 mg/m³
Il valore non eccede il limite tollerato

Quantita` di calore = 0.1748×10^3 cal.
 = 0.7319×10^{10} erg

48

Concentrazione = 0.1154×10^0 mg/m³ > 0.1 mg/m³
Il valore eccede il limite tollerato

Spazio percorso = 0.1583×10^1 m

Quantita` di Emoglobina diffusa = 0.1959×10^{-10} kg

49

Valor medio della temperatura = 0.9373×10^2 °F

Velocita` = 0.2113×10^1 m/s

Spessore parete = 0.1645×10^{-1} m

50

Valore assoluto della velocita` = 0.1414×10^2 m/s

Forza = 0.2992×10^2 N

Forza = 0.1299×10^2 N

51

Accelerazione centripeta = 0.8437×10^{-2} m/s²

Lavoro di F1 = -0.2847×10^3 joule

Pressione = 0.1621×10^{-1} N/m²

52

Pressione = 0.2882×10^5 Pa

Massa d'acqua evaporata = 0.6467×10^4 kg

Massa = 0.2016×10^3 kg

----- 53 -----

Energia = 0.4411E+09 joule

Numero di Reynolds 1656 < 2000, moto laminare

N.B. Il Numero di Reynolds e` definito come:
NR = diametro * densita` \* v / viscosita`

Lato = 0.3118E+01 cm

----- 54 -----

Variazione di lunghezza = 0.4001E-05 m

Coefficiente di diffusione = 0.1342E-04 cm**2/s

Pressione di vapor saturo = 0.5753E+04 Pa

----- 55 -----

v_limite = -.8594E-04 m/s

Forza = 0.8772E+06 dyne

Pressione di vapor saturo = 0.4899E+05 Pa

----- 56 -----

Volume = 0.1900E+02 litri

Frequenza = 0.3917E+04 Hz.

Capacita` termica = 0.9775E-02 kcal/"C
= 0.4092E+02 joule/"C

----- 57 -----

Valor medio del gradiente di temperatura = 0.5019E+01 "C/m

Pressione = 0.2892E-02 N/m**2

Velocita` = 0.1036E+00 cm/sec

----- 58 -----

Raggio orbita = 0.1658E+01 m.

Flusso calore = 0.1001E+05 joule/sec
Flusso calore = 0.2392E+04 cal./sec.

Numero di Reynolds = 0.2371E-06

N.B. Il Numero di Reynolds e` definito come:
NR = diametro * densita` \* v / viscosita`

----- 59 -----

Prob = 0.4329E+00

Temperatura gas = 0.4878E+04 gradi C

Temperatura del gas = 0.1115E+03 C

----- 60 -----

Forza = 0.2832E+07 dyne

Perdita potere radiante = 0.1274E+03 W

Allungamento = 0.3741E+00 m

----- 61 -----

Pressione = 0.7953E+06 Pa

Valor medio del modulo di Young = 0.1993E+08 N*m**-2

----- 62 -----

Calore specifico = 0.1759E+00 cal/g*C

Portata condotto = 0.6648E-07 m^3/sec

Prob = 0.9502E+00

----- 63 -----

Volume = 0.8574E+04 m**3

Calore specifico = 0.1104E+00 kcal/kg*"C
= 0.4622E+03 joule/kg*"C

Quant. saccarosio diffusa = 0.8182E-04 kg

----- 64 -----

Energia totale = 0.2824E+05 joule

Capacita` termica = 0.1373E-01 kcal/"C
= 0.5747E+02 joule/"C

Massa = 0.3706E-05 kg

----- 65 -----

Spazio percorso = 0.3928E+02 m

Lunghezza pendolo = 0.8770E+01 cm.

Valor medio del gradiente di temperatura = 0.3842E+01 "C/m

----- 66 -----

Energia interna = 0.5353E+04 joule

forza sull'1.095% della superficie laterale = 0.1166E+04 N

Massa = 0.1417E+03 kg

----- 67 -----

Massa = 0.2665E+05 kg

Numero approx = 145

Calo di pressione = 0.3355E+02 Pa

----- 68 -----

Numero piu` probabile sassi = 1

Energia totale = 0.2626E+05 joule

Forza = 0.1214E+04 N

----- 69 -----

Quantita` di calore = 0.8152E+06 cal.

Energia cinetica = 0.9156E+05 joule

Potenza corridore = 0.4625E+04 watt

----- 70 -----

Numero piu` probabile sassi = 4

Lunghezza pendolo = 0.7054E+02 cm

Vel. media fluido = 0.1648E-03 m/sec

----- 71 -----

Temperatura gas = 0.7564E+04 gradi C

Velocita` = 0.1802E+00 cm/sec

Forza = 0.1137E+07 dyne

----- 72 -----

Forza necessaria = 0.5134E+05 newton

Valor medio del calore specifico = 0.3699E+04 J/(kg*K)

Forza centripeta = 0.3827E-03 N

----- 73 -----

Tempo di attraversamento = 0.1700E+01 s

Densita` del legno = 0.4350E+03 kg/m**3

Vertebra numero 6

----- 74 -----

Velocita` media = 0.1410E+03 micron/s

Velocita` max = 0.5962E+00 m/s

Energia = 0.4469E+03 joule (in 1 sec)

----- 75 -----

Numero approx = 82

Velocita` (in S2) = 0.2213E+03 cm/sec

Energia = 0.6462E+05 J

----- 76 -----

L'asta va sospesa a 0.5747E+00 m dal peso no.1

Portata = 0.6393E-02 m**3/sec

Massa aria = 0.9049E+03 kg

----- 77 -----

Velocita` tang. = 0.2077E+06 cm/sec

Valor medio del gradiente di temperatura = 0.3294E+01 K/m

Modulo di Young = 0.5348E+09 N/m**2

----- 78 -----

Flusso di calore = 0.8223E+03 watt

Densita` glicerina = 0.1260E+01 g/cm**3

Prob = 0.8564E+00

----- 79 -----

Forza di attrazione = 0.1711E-07 dyne

Velocita` tangenziale = 0.3813E+03 m/sec

Variazione di lunghezza = 0.3858E-05 m

----- 80 -----

Massa = 0.9361E+06 kg

Forza = 0.3898E+05 dyne

Innalzamento capillare = 0.1556E+01 cm

----- 81 -----

Pressione = 0.6439E+06 dyne/cm**2

Lavoro = -.2395E+04 joule

----- 82 -----

Energia totale = 0.1368E+05 joule

forza sull'1.095% della superficie = 0.2976E+06 N

Pressione media = 0.5780E+02 mmHg = 0.7705E+04 Pa

----- 83 -----

Allungamento = 0.3461E+00 m

Valor medio del momento di inerzia = 0.3039E+01 kg*m**2

Lavoro = 0.2214E+05 joule

----- 84 -----

Spazio percorso = 0.4664E+02 m

Densita` = 0.1010E+01 g/cm**3

Velocita` tangenziale = 0.2075E+03 m/sec

----- 85 -----

Energia cinetica = 0.2440E-03 J

Energia = 0.1493E+06 J

Valor medio della temperatura = 0.4083E+01 "C

----- 86 -----

Calore specifico = 0.1150E+00 kcal/kg*"C
= 0.4815E+03 joule/kg*"C

Velocita` a regime = 0.4643E+00 m/s

Pressione media = 0.2674E+01 atm

----- 87 -----

Tempo = 0.1891E+03 s

Accelerazione = 0.2948E+01 m/s**2

Peso = 0.4938E+00 N

----- 88 -----