

```

-----          1          -----
Compressione = 0.2316E-02 %
Volume medio = 0.4788E+04 dm**3
Calore specifico medio = 0.2050E+04 J/(kg*grado)

-----          2          -----
Forza = 0.2312E+01 newton
Forza = 0.1310E+07 dyne
Vertebra numero 8

-----          3          -----
Velocita` V2 = 0.7174E+01 cm/sec
Flusso calore = 0.7649E+04 joule/sec
Flusso calore = 0.1827E+04 cal./sec.
Valor medio del modulo di Young = 0.1994E+08 N*m**-2

-----          4          -----
Massa = 0.6339E+05 kg
Energia cin. media = 0.4246E-12 erg
Periodo pendolo = 0.2272E+00 sec.

-----          5          -----
Potenza di F1 = 0.9007E+01 watt
Energia totale = 0.4038E-01 J
Peso = 0.2030E+11 dyne

-----          6          -----
Spazio percorso = 0.4603E+02 m
Momento risultante = 0.7847E+03 N*cm
Momento risultante = 0.7847E+01 N*m
Perdita potere radiante = 0.1023E+03 W

-----          7          -----
Innalzamento capillare = 0.1220E+01 cm
Massa = 0.1100E+05 kg
Forza = 0.3877E+02 N

```

```

----- 8 -----
Compressione = 0.2904E-02 %
Quantita` di calore = 0.2085E+14 erg
Valor medio della tensione superficiale = 0.2010E-01 N/m

----- 9 -----
Energia interna = 0.1651E+05 joule
Valor medio del gradiente di temperatura = 0.1961E+04 K/m
Quantita` di Emoglobina diffusa = 0.3620E-04 kg

----- 10 -----
Valor medio del gradiente di temperatura = 0.9371E+03 K/m
Numero di Reynolds = 0.1655E+01
N.B. Il Numero di Reynolds e` definito come:
      NR = diametro * densita` * v / viscosita`
Forza = 0.2541E+03 N

----- 11 -----
Tempo = 0.3146E+02 s
Area sezione = 0.2312E+02 cm**2
Quantita` di Emoglobina diffusa = 0.3073E-09 kg

----- 12 -----
Accelerazione centripeta = 0.5230E-02 m/s**2
forza sull'1.095% della superficie = 0.2792E+06 N
Velocita` angolare = 0.6276E+01 rad/s

----- 13 -----
Energia = 0.8174E+05 J
r(finale)/r(iniziale) = 0.1337E+01
Massa = 0.1125E+04 g

----- 14 -----
Innalzamento capillare = 0.1780E+01 cm
Pressione media = 0.2732E+06 Pa
Momento risultante = 0.1076E+02 N*cm
Momento risultante = 0.1076E+00 N*m

```

```

----- 15 -----
Quantita` di calore = 0.3204E+14 erg
Probabilita` = 0.4862E+00
v_limite = 0.1107E-06 m/s

----- 16 -----
Flusso calore = 0.1815E+05 cal/sec
Modulo velocita` = 0.1093E-01 m/sec
Moto rettilineo uniforme
Quantita` di calore = 0.3172E+07 cal.

----- 17 -----
Valor medio del momento di inerzia = 0.2209E+01 kg*m**2
Calore specifico = 0.3127E-01 kcal/kg*C
                  = 0.1309E+03 joule/kg*C
Densita` = 0.3023E+04 kg/m**3

----- 18 -----
Lavoro della risultante = 0.0000E+00 joule
Velocita` = 0.2717E-03 m/s
Momento risultante = 0.1013E+04 N*cm
Momento risultante = 0.1013E+02 N*m

----- 19 -----
Vel. bilia # 1 = 0.6907E+03 cm/sec
L'asta va sospesa a 0.4975E+00 m dal peso no.1
Massa acqua = 0.1790E+00 kg

----- 20 -----
v_limite = -.1290E-04 m/s
Flusso di calore = 0.4241E+03 watt
Pressione di vapor saturo = 0.3349E+05 Pa

```