

METRIC SYS: PSI

1. 0.5 MPa
2. 20 mL
3. 700 cC
4. 4000 J
5. 250 kHz
6. 100  $\mu\text{mol}$
7. 0.0012 Mlm
8. 0.02 ds
9. 6000 kW
10. 0.08 kV
11. 2 nm
12. 0.02 Mg
13. 300 cbq
14. 0.0005 Tcd
15. 600 m/s
16. 0.2 mL
17. 0.3 katm
18. 10 g
19. 1.3 Mcal
20. 1900 mm
21. 0.002 nF
22. 20 kN
23. 3 mWb
24. 0.3 kA
25. 0.38 dlx

DIM. ANAL: PSI

1. 19.12 g
2. 20 g/ml
3. 60  $\text{cm}^3$
4. 4.0 g
5.  $6.0 \times 10^{22}$  molecules
6. 16 g Cu
7. 15 g
8. 3.4 g  $\text{NH}_3$
9. 60. ml
10. 0.45  $\ell \text{O}_2$
11. 120 cal
12. 8.2  $\ell$
13. 0.4  $\text{cal/g}\cdot^\circ\text{C}$
14. 20  $\ell$
15. 80 Kcal/mole