

**Valeur de  $\gamma$  et de  $c_{v,n}$  pour un gaz monoatomique, diatomique**

Pour un gaz parfait monoatomique, on a  $\gamma = \frac{5}{3}$  et  $c_{v,n} = \frac{3}{2}R$

Pour un gaz parfait diatomique, on a  $\gamma = \frac{7}{5}$  et  $c_{v,n} = \frac{5}{2}R$