

Un _____ présente une consistance ferme et compacte, par opposition à un liquide ou à un gaz.

Si une matière est solide, les molécules qui la composent sont beaucoup plus serrées les unes par rapport aux autres. Elles ont moins de liberté que dans un liquide ou dans un gaz.

Un _____ est une substance composée d'un volume déterminé, mais qui prend la forme du récipient qui la contient.

Les molécules d'un liquide sont faiblement liées entre-elles : elles peuvent en quelque sorte « glisser » les unes sur les autres tout en restant unies.

Un _____ se caractérise par l'absence de lien entre les molécules qui le composent : il se répand donc dans tout l'espace (volume) qu'il lui est possible d'occuper.

On peut prendre un
 avec les mains.

On peut le déplacer sans
avoir à le mettre dans un
récipient.

Un coule et
mouille presque toujours
les objets qu'il touche. Il
faut le mettre dans
un récipient pour le
transporter.

Un ne reste pas en
main. Il faut le mettre
dans un récipient fermé.
Si on ouvre le récipient,
le gaz s'échappe.