

أربط كل خاصية بالتجربة التي تثبتها

التمرين الثالث:

ادخل فوهة قارورة في فوهة نفاخة ثم
أسخن القارورة

للـهواء كتلة

أزن كرة مفشوشة ثم أعيد وزنها بعد نفخها

للـهواء قابل للتقلص

ادخل فوهة قارورة في فوهة نفاخة بها هواء
ثم أضع القارورة في إناء مملوء ثلجا.

للـهواء قابل للانضغاط والانتشار

أسد فوهة مضخة بإصبعي وأضغط على
المكبس ثم أرفع يدي عنه .

للـهواء قابل للتمدد