العوامل المؤثرة في الذوبان

اقرأ، في كتابك، حول خواص المحاليل.

أكمل الفقرة في أدناه، باستعمال كلٍّ من المصطلحات الآتية مرة واحدة:

غير قابلة للامتزاج	السوائل	ذائبة	محلول
غير ذائبة	قابلة للامتزاج	مذاب	مذيب

يُعدّ الهواء ..... **(1)** مكوّنًا من غاز الأكسجين مذابًا في غاز النيتروجين. إذ يُعدّ الأكسجين في الهواء ..... **(2)**، في حين يُعدّ النيتروجين ..... **(3)**. ولأن غاز الأكسجين يذوب في المذيب، يُسمّى مادة ..... **(4)**، أمّا المادة التي لا تذوب فتُسمّى مادة ..... **(5)**. تُعدّ ..... **(6)** أكثر أنواع المحاليل شيوعًا. فإذا ذاب سائل في سائل آخر، مثل حمض الإيثانويك في الماء، تكون السوائل ..... **(7)**، أمّا إذا لم يذب سائل في سائل آخر، فعندئذٍ تكون ..... **(8)**.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS