

	في الماء
	على اليابسة

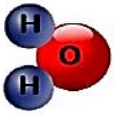
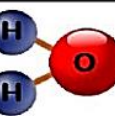
تكوين
سلسلة
غذائية



 الجسم يغوص كثافة الماء أقل من كثافة الجسم	 الجسم يطفو كثافة الماء أكبر من كثافة الجسم
--	---

تأثير كثافة
الماء
على قوة
الدفع



MgO	H ₂ O	CO ₂	NaCl	صيغة المركب
				تكوين المركب حسب صندوق الذرات المتوفر
				

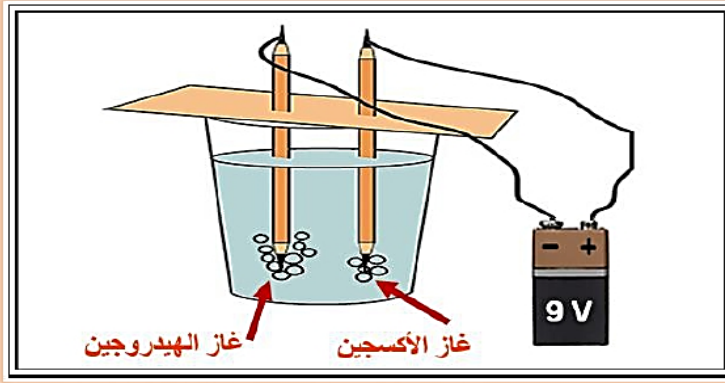
تركيب
نموذج
الذرات
وتكوين
مركبين



قوة دفع الماء =
وزن المكعب في الهواء - وزن المكعب مغمور في الماء =
 $1 = 4 - 5$ نيوتن



قياس قوة
دفع الماء



تحليل
الماء إلى
عناصره



المحلول المتعادل لا يؤثر على
ورقتي تباع الشمس



المحلول القلوي يجعل ورقة تباع
الشمس زرقاء



المحلول الحمضي يجعل ورقة
تباع الشمس حمراء



التمييز بين
الأحماض
والقلويات
والمواد
المتعادلة



كمية الماء التي تنفذ متوسطة
مناسبة للزراعة



كمية الماء التي تنفذ كبيرة
غير مناسبة للزراعة



كمية الماء التي تنفذ قليلة
غير مناسبة للزراعة



التعرف
على أنواع
التربة

