



منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

## منهج أصحاب الهمم العلوم للصف الثامن

- تدريبات الوحدة الاولى : الطاقة الحرارية -درجة الحرارة والحرارة
- إعداد المعلمة : ليلى القدرة



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة

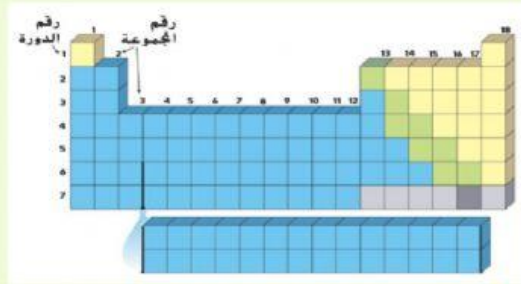


منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

أكمل الفراغ - ما هو الجدول الدوري ؟

ترتيب لل..... في جدول بحسب خصائصها الفيزيائية و

.....



للعناصر

الكيميائية



إعداد المعلمة : لينا القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونات ومستويات الطاقة

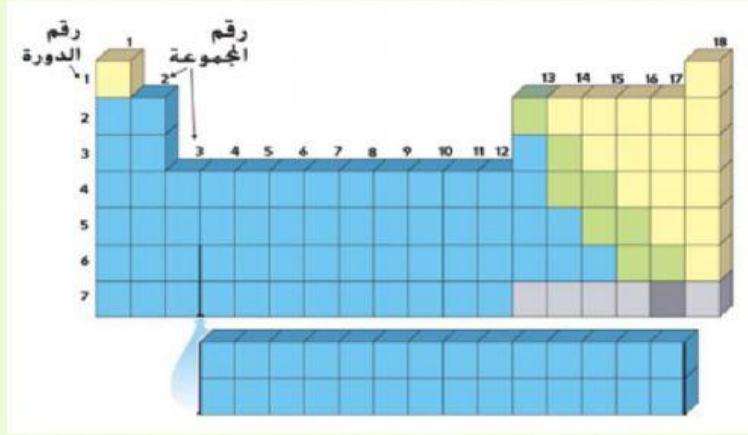


منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

## 2- ماذا يُسمى كل عمود في الجدول الدوري؟

مجموعة .

دورة .



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة

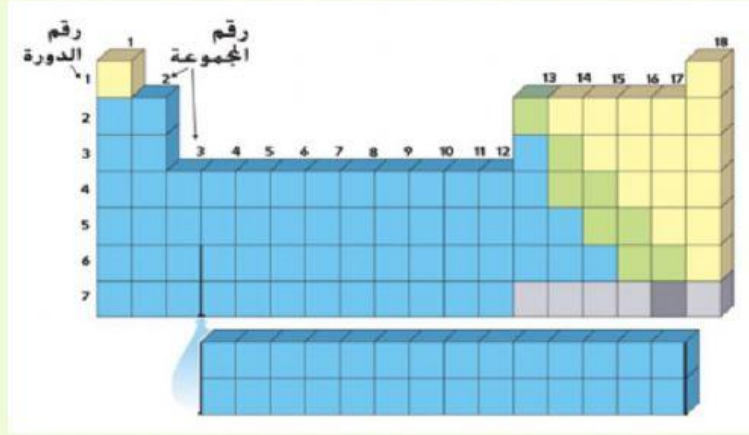


منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

## 2- ماذا يُسمى كل صف في الجدول الدوري؟

مجموعة .

دورة .



إعداد المعلمة : لينا القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة

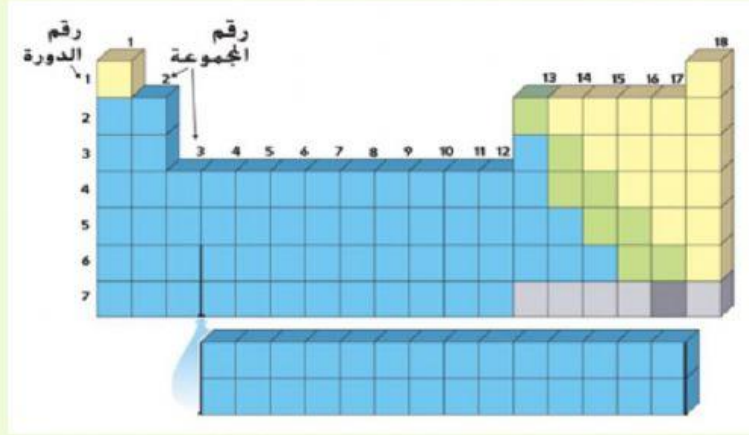


منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

2- كم عدد المجموعات ؟

. 18

. 7



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة

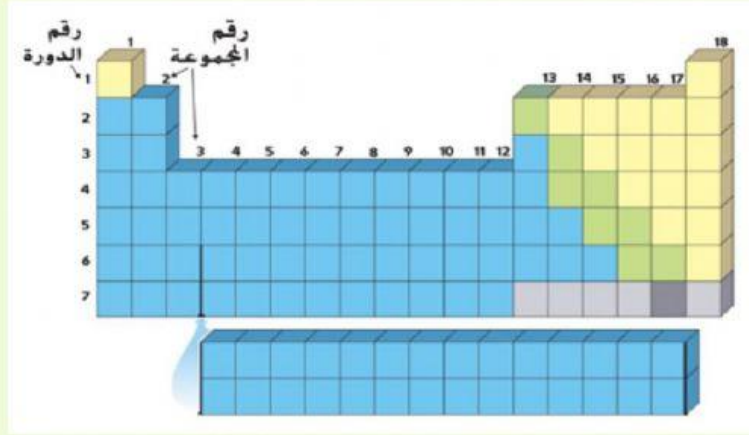


منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

2- كم عدد الدورات ؟

. 18

. 7



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة



منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

## 2- ما المعلومات التي يعرضها كل مربع في الجدول الدوري ؟

اسم العنصر
الكتلة الذرية
العدد الذري
الرمز
الحالة

	أكسجين	
	8	
	0	
	15.999	



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

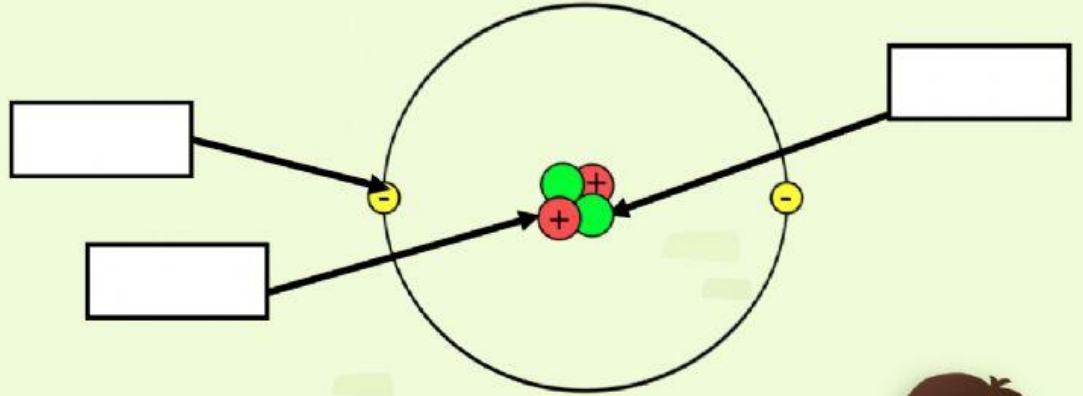
• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونيات ومستويات الطاقة



منهج أصحاب الهمم - العلوم للصف الثامن

## 2- حددي أجزاء الذرة ؟

- البروتون .
- النيوترون .
- الإلكترون .



إعداد المعلمة : ليلى القدرة

• تدريبات الوحدة الثانية : الإلكترونات ومستويات الطاقة