

المادة	كيمياء	الصف	أول ثانوي	عنوان الدرس	البحث العلمي
رقم النشاط		زمن النشاط	٢دقائق	آلية التنفيذ	فردى ☒ ثنائى ☐ جماعى ☐
هدف النشاط	تفرق بين أنواع البحوث العلمية.				
اسم الاستراتيجية					

صنفي الاستقصاءات الآتية مثال على البحث النظري، وأيها مثال على البحث التطبيقي (✓) في العمود الصحيح بالجدول:

البحث	نظري	تطبيقي
تحليل باحث لمجموعة من المركبات، قد تكون مصادر لعلاج السرطان.	☐	☐
دراسة الباحثين مكونات الخلايا الحية.	☐	☐
محاولة الباحثين إيجاد طعم لمنع الإصابة بمرض الإيدز.	☐	☐
إجراء الباحث تجارب لإيجاد طرائق تحسن الإنتاج الزراعي.	☐	☐
ملاحظة الباحث قروود الشمبانزي في بيئتها الطبيعية لتعرف سلوكها.	☐	☐
إيجاد طرائق لإبطاء صدأ الحديد.	☐	☐
تصميم الباحث آلة احتراق داخلي أكثر فاعلية.	☐	☐
تحليل الباحث مكونات الغلاف الجوي لكوكب المشتري.	☐	☐