املئي الجدول التالي

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| التجربة | المتغير المستقل  كيف عالجه | المتغير التابع  كيف قاسه | المتغير الدخيل  كيف ضبطه | المتغير الضابط  كيف ضبطه |
| 1-درس الباحث أثر تناول الطفل للحلويات الملونة على فرط نشاطه الحركي . فقسم الأطفال إلى مجموعتين من نفس العمر والمستوى الاجتماعي . وجعل المجموعة الأولى تتناول كيس من حلوى M&M يوميا والمجموعة الأخرى تتناول كيسا من تلك الحلوى أسبوعيا . ثم قام بملاحظة فرط النشاط الحركي عند المجموعتين. |  |  |  |  |
| درس باحث أثر لصقة النيكوتين على تقليل كمية السجائر المدخنة يوميا على عينة من الراشدين الذكور بين سن (40و45 سنة) . قسمهم إلى مجموعتين بشكل عشوائي :مجموعة أعطيت لصقة النيكوتين ومجموعة لم تعط لصقات وطلب من كل مجموعة كتابة مذكرة يومية عن عدد السجاشر التي يدخنها. |  |  |  |  |
| باحث درس أثرأسلوب التعليم على التحصيل في مادة اللغة الإنجليزية . فقسم الطلاب إلى مجموعتين ،وكانت الذراسة على الذكور فقط في الصفين الخامس والسادس الابتدائي ،وحرص أن تحتوي كل مجموعة من المجموعات التجريبية على أفراد متساويين في الصفات والتحصيل الدراسي . وطبق التعلم التعاوني على مجموعة واحدة وترك المجموعة الأخرى تستخدم طريقة التعلم التقليدي .ثم قام باختبار الطلاب في المنهج آخر الفصل الدراسي . |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |