

تجربة القرص الخشبي

متغيرات

- ١- صندوق به قرص خشبي به شكل
- ٢- ساعة إيقاف

معتمدة على تكوين الشخص
صورة بصرية داخل عقله
الصورة البصرية بتكون الشكل
الموجود داخل الصندوق الخشبي

الخطوات

- ١- تكوين صورة بصرية للشكل الموجود داخل القرص الخشبي
- ٢- يتم خلط الشكل

٣- يقوم المفحوص بإعادة ترتيب الشكل

٤- يقوم الفاحص بحساب الزمن وعدد الحركات للمفحوص

٥- يتم تكرار التجربة خمس مرات

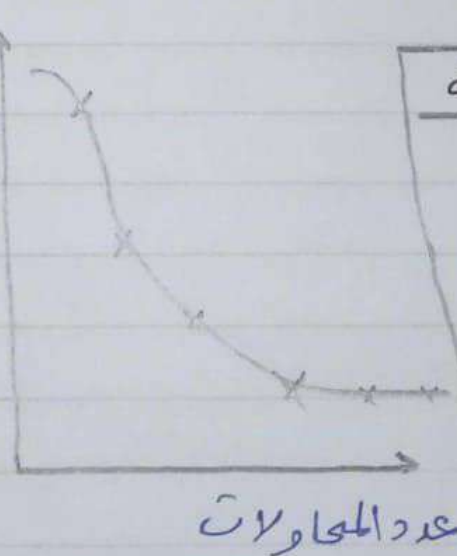
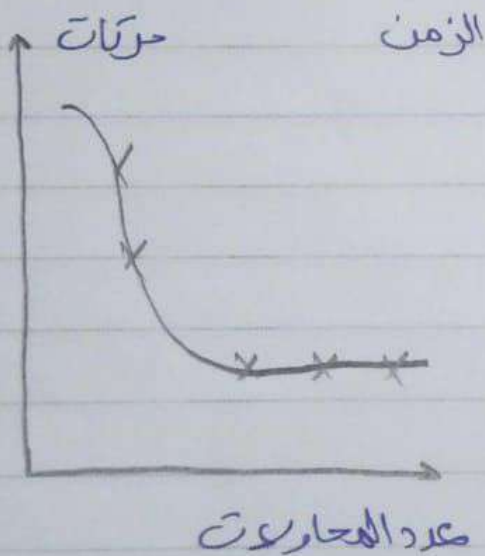
٦- يتم التبادل بين الفاحص والمفحوص ليقوم الآخر بعمل التجربة مرة أخرى

نوع التعلم ← فكري أو زائلي بسبب تكوين الصورة البصرية داخل العقل
نظريية التعلم ← الاستبصار

نوع المنحنى ← هابط

عدد الحركات

هي عدد الأجزاء التي يختارها المفحوص سواء الصواب أو الخطأ



المحاولات	الزمن	الحركات
١	٢٠	١٦
٢	٢٥	١٥
٣	٢٠	١٤
٤	١٨	١٤
٥	١٧	١٤

↓ يحدث الشان

عندما تتساوى

عدد الحركات وعدد الأجزاء الخاصة

بالشكل