



الاحصاء

اعداد: د. دعاء عبد الخالق

اصطلاحاً: علم يهتم بجمع البيانات لا سيما في الظواهر التي يمكن تقديرها عددياً.

لغوياً: العد الشامل

له اهمية في مجال التربية وعلم النفس



فائدة الاحصاء للمعلم:

- 1- عرض نتائج طلبته.
- 2- التعرف على نسبة النجاح والرسوب
- 3- ترتيب طلبته
- 4- مقارنة الصفوف
- 5- اجراء البحوث التربوية والنفسية وفهم وتفسير نتائجها

دور الاحصاء في التخطيط التربوي

- 1- التنبؤ بالطلب على التعليم ومخرجات ذلك التعليم.
- 2- توفير الاحصاءات للأغراض الآتية /البحوث التربوية، الادارة التربوية، التنمية الاجتماعية الشاملة)



وظائف الاحصاء

- 1- عرض بيانات الظواهر وتلخيصها
- 2- صياغة واختبار الفرضيات
- 3- وضع اسس مقارنة المتغيرات المتصلة بالظاهرة
- 4- الوصول للتنبؤات عن الظواهر وتغيراتها المستقبلية
- 5- وضع الخطط واتخاذ القرارات