

تقويم البيانات

ما هي البيانات؟

البيانات: معلومات يتم تجميعها أثناء البحث العلمي من خلال الملاحظات.

أشكال البيانات

1. وصف.
2. جداول.
3. رسوم بيانية.
4. أشكال.

أهمية البيانات

تُستخدم البيانات عندما تقوّم ادعاءً علمياً.

شروط البيانات

1. يجب أن تكون البيانات محددة، أي دقيقة.
2. يجب أن تكون شاملة وكاملة.
3. يجب أن تكون مفصلة.
4. قابلة للتكرار.