

## الموضوع الرابع عشر

السؤال: هل تفسر الظواهر الحية على أساس الغائية أم على أساس الحتمية؟

Nafouz

## الحل

### طرح المشكلة:

#### تمهيد:

تعريف البيولوجيا طرح الجدل الفكري هناك من يرى أن الغائية أساس تفسير الظواهر الحية وهناك من يرى الحتمية.....+التساؤل.....

### محاولة حل المشكلة:

#### عرض الموقف الأول النقد:

الغائية أساس تفسير الظواهر البيولوجية

لاشوايه ارسطو برغسون

الحجج + النقد

#### عرض الموقف الثاني النقد:

الحتمية أساس تفسير الظواهر الحية

كلود برنار

الحجج + النقد

### التركيب:

الحتمية والغائية أساس تفسير الظواهر الحية.....

حل المشكلة:

حوصلة عامة

توظيف الأمثلة والاقوال + سلامة اللغة



Nafouz