الامتحان الوطئي الموحد للبكالوريا

C:RS3

مدة الإنجاز:

المعامل:

ExcelBac.Com

المركز الوطنى للامتحانات

العلوم التجريبية والعلوم الرياضية (أ) و(ب) والعلوم الزراعية

اكتب في أحد المواضيع الثلاثة الآتية:

الموضوع الأول:

هل تنحصر هوية وقيمة الشخص في الجسد؟

الموضوع الثاتى:

ااإذا كانت الدولة قوية قهرتنا, وإذا كانت ضعيفة هلكنااا

اشرح مضمون هذا القول, وبين قيمته.

الموضوع الثالث:

« إن النظرية غالبا ما تظهر في البداية كنوع من الخيال، ذلك الخيال الذي يأتي للعالم على شكل إلهام قبل أن يتمكن من اكتشاف قواعد المطابقة التي تساعده على إثبات نظريته. وعندما قال "ديموقريطس"، إن كل شيء يتكون من ذرات، لم يكن لديه بالتأكيد ادنى دليل تجريبي على صحة نظريته، ومع ذلك كانت لديه عبقرية فذة، وفراسة عظيمة. ذلك لأنه بعد مُضي أكثر من ألفي سنة أمكن إثبات ما تخيله. ولهذا السبب لا ينبغي أن نتهور ونعارض أي خيال توقعي لنظرية ما، بشرط أن يكون في الإمكان اختباره في زمن مستقبلي ما. والواقع أننا نقف على أرض صلبة، ولكن إذا كنا نتوخى الحذر حقيقة، فلا يمكن أن تدّعي الفرضية أنها علمية إلا إذا كانت هناك إمكانية لاختبارها. وليس المطلوب إثباتها حتى تصبح فرضية، وإنما المطلوب أن تكون ثمة قواعد مطابقة تسمح، ولو مبدنيا، بأن تكون لدينا وسائل لإثبات أو عدم إثبات نظرية ما. >>

حلل النص وناقشه

(*) ديموقريطس فيلسوف يوناني (460- 370 قبل الميلاد)