



المستوى: ثالثة ثانوي تسير و اقتصاد، علوم تجريبية ، رياضيات

فرض الفصل الثاني في مادة الفلسفة

عالج موضوعا واحد على الخيار:

الموضوع الأول: هل المعرفة العلمية تقريبية نسبية؟

المطلوب: أكتب مقالة فلسفية تعالج فيها:

- طرح المشكلة.
 - عرض الاطروحة و حججها و مناقشتها .
 - عرض نقىض الاطروحة حججها و مناقشتها .
 - التركيب
 - حل المشكلة.
- (02.5 نقطة)
- (06 نقطة)
- (06 نقطة)
- (03 نقطة)
- (02.5 نقطة)

الموضوع الثاني: النص

" لم يدرك العقل مفاهيم الرياضيات في الأصل إلا من جهة ما هي ملتبسة باللواحق المادية، و لكنه انتزعها بعد ذلك من مادتها و جردها من لواحقها حتى أصبحت مفاهيم عقلية محضة بعيدة عن الأمور المحسوسة التي كانت ملابسة لها. فعالم الهندسة مثلا لا يعنيه اليوم أن يكون المربع الذي يبحث فيه مصنوعا من شمع أو عجين ، من خشب أو حديد، بل الذي يعنيه هو المربع الذي تصوره وحدد معناه و أنشأ له مفهوما معينا يصدق على كل مربع محسوس.

والعقل لم يرتفع إلى هذا التجريد دفعة واحدة، بل توصل إليه شيئاً فشيئاً بالتدريج. إن الرياضيات المشخصة هي أولى العلوم الرياضية نشوءاً فقد كانت في الماضي تجريبية وكانت خاضعة لتأثيرات صناعية عملية، ثم تجردت من هذه التأثيرات وأصبحت علماً عقلياً فلن المساحة العملية متقدم على علم الهندسة النظري، وفن الآلات متقدم على علم الميكانيك لأن الفكر البشري اهتدى بصورة عملية إلى معرفة خواص الأشكال و الآلات قبل أن يتوصل إلى البرهان عليها.

جورج سارطون

المطلوب : أكتب مقالاً فلسفياً مبرزاً من خلاله:

- | | |
|-------------|------------------------------|
| (02.5 نقطة) | - المشكلة التي يعالجها النص. |
| (05 نقاط) | - أطروحة صاحب النص . |
| (05 نقاط) | - الحجج المعتمدة. |
| (05 نقاط) | - مناقشة النص. |
| (02.5 نقطة) | - حل المشكلة. |

بالتوفيق للجميع.



