

إختبار مادة الفلسفة الفصل الأول

المدة : 03 ساعات

القسم : السنة الثالثة . علوم تجريبية

محال موضوعها واحد على الخيار :

*الموضوع الأول:

" إن أحكام العقل هي مبادئ مسبقة إيجابية تقدم للباحث فهما عقلانيا للظاهرة قبل التجريب عليها "

دافع عن الأطروحة

*الموضوع الثاني :

هل يعدّ المنطق مقياسا سليما للحكم على صحة الأفكار ؟

* الموضوع الثالث :

" إنّ الرياضيات البحتة صحيحة بمعزل عن التجربة الخاصة لكل فرد ، كما هو الشأن بالنسبة لكلّ الوقائع المقررة في كلّ العلوم ، بل وجميع الوقائع بصفة عامة ... لكن ليس صحيحا إطلاقا أن الفكر في الرياضيات المحضة يهتم فقط بابتكاراته وتخيّلاته الخاصة ، فمفهوما العدد و الشكل لم يردا من أية جهة أخرى غير العالم الواقعي .

إن الأصابع العشرة التي تعلّم بها الإنسان العدّ و بالتالي القيام بأول عملية حسابية هي كلّ ما نريد ما عدا أن تكون ابتكارا حرّا للفكر ، فالقيام بالعدّ لا يكفي و جود أشياء تعدّ ، بل لا بدّ أيضا من وجود مسبق للقدرة على النظر إلى هذه الأشياء دون اعتبار لكلّ صفاتها الأخرى ماعدا عددها ، وهذه القدرة نتاج لتصور طويل قائم على التجربة . و تصور الشكل هو كذلك مثل تصور العدد ، مجرد من العالم الخارجي فقط، وليس نابعا من الدماغ كنتاج تفكير محض .

.... إن الرياضيات ككلّ العلوم الأخرى نابعة من حاجيات الإنسان ... و لكن كما هو الشأن في كلّ ميادين الفكر - في درجة معينة من التطور - فإن القوانين المجردة من الواقع الخارجي تفصل عنه و تعارضه كشيء قائم بذاته يجب على الواقع أن يطابقها ... و بهذه الكيفية وحدها تطبق الرياضيات المحضة تراجيعا على العالم ، رغم أنها مجردة منه و لا تمثل إلا جزءا من الأشكال المكوّنة له ، ، وذلك ما يفسّر قابليتها للتطبيق .

فريدريك انجلز - كتاب نصوص فلسفية ميسرة .

أكتب مقالة فلسفية تعالج فيها مضمون النص.