

الاختبار : الفلسفة	الجمهورية التونسية
الشعبة : الآداب	وزارة التربية
الحصة : 4 س	* * * *
الضارب : 4	امتحان البكالوريا
دورة المراقبة	2016 دورة

يختار المرتبط أحد المواضيع التالية

الموضوع الأول :

"يُشَيِّعُ الفنَّ حقيقته".

حلل هذا القول وناقشه مبينا طبيعة العلاقة بين الإبداع الفني والواقع.

الموضوع الثاني :

هل من تعارض بين اعتبار الهوية انتمامه واعتبارها مشروعًا يتشكل تاريخيا؟

الموضوع الثالث : تحليل نص

ليس هناك فعليًا أي ملاحظة تخص الشكل الهندسي لجزيء أو حتى لذرة ما. صحيح أننا حين نفكّر في الذرة وحين نبني نظرات لتفسير الواقع الملاحظة، فنحن نرسم في الغالب تمثّلات هندسيّة على السّبورة أو على الورقة أو، في غالب الأحيان وبكل بساطة، في أذهاننا وتكون تفاصيل هذه التمثّلات المصاغة في قوالب رياضية أكثر دقة وأناقة مما يقدر على رسمه قلم أو ريشة. هذا صحيح. بينما أن الأشكال الهندسيّة التي تتدخل في هذه التمثّلات لا تتوافق شيئاً يمكن ملاحظتها مباشرة في الذرات الواقعية. إن هذه التمثّلات ليست سوى دعامة ذهنية، وأداة للتفكير، وواسطة أداتية نستنبط بفضلها، وعلى أساس النتائج التجريبية التي جمعناها، تقديرًا معقولًا لقيمة النتائج التي ستتوفرها التجارب الجديدة التي نعتزم إجراءها. إننا نجري هذه التجارب لنتبين ما إذا كانت تؤكّد تقديراتنا، وبالتالي ما إذا كانت هذه التقديرات معقولة وما إذا كانت، تبعاً لذلك، التمثّلات أو التماذج التي نستعملها ملائمة. لاحظوا أننا نفضل أن نقول "ملائمة" وليس "صحيحة" لأنّه حتى يُعدّ وصفًا صحيحاً، يجب أن يكون قابلاً للمقارنة مباشرة مع الواقع عينه، وهذا ليس ممكنا عموماً لنماذجنا (...).

لقد أصبحنا واعين تمام الوعي بوضعيّة من الجائز تلخيصها على النحو التالي: بقدر ما يصبح ذهنتنا قادرًا على إدراك مسافات أقصر ومقاطع زمنية أصغر فأصغر، نجد الطبيعة تتصرّف تصرّفًا مخالفًا تماماً لما نلاحظه في الأجسام المرئيّة والملموسة في محيطنا إلى حد يجعل أي نموذج يصاغ بحسب ما توجّي به تجربتنا في العالم الماكروفيزيائي غير قادر على أن يكون "صحيحاً". إن نموذجاً يرضينا تماماً من هذا الصنف ليس أمراً ممتنعاً فحسب، بل غير قابل للتصور. أو لنقل بأكثر دقة إنه يمكن بالتأكيد تصوّره ولكنه يظل، رغم ذلك، خاطئاً.

أرفين شرودنغر
الفيزياء الكوانطية ونمذّل العالم

حلل هذا النص في صيغة مقال فلسفـي مستعيناً بالأسئلة التالية:

- ما علاقة النموذج بالنظريّة والتجربة؟

- هل تتوافق القوانين التي تحكم الظواهر الماكروسکوبية مع القوانين التي تحكم الظواهر الميكروسکوبية؟

- هل يُبنّى العلم على المطابقة أم على الملاءمة؟

- هل اليأس من وجود نموذج مكتمل يفضي إلى الرّهد في طلب الحقيقة؟