

2	مدة الانجاز	الفلسفة	المادة
2	المعامل	كل مسالك الشعب العلمية والتقنية والأصيلة	الشعبة أو المسلك

اكتب (ي) في أحد المواضيع الثلاثة الآتية:

الموضوع الأول:

هل تنحصر غايات الدولة في ضمان أمن وطمأنينة الأفراد؟

الموضوع الثاني:

" لا يعرف الإنسان الغير مثل معرفته للأشياء، وإنما يعرفه بوصفه شبيها له."

انطلاقا من القول، بين (ي) طبيعة معرفة الغير.

الموضوع الثالث:

" إن الوقائع ليست ذات قيمة فكرية ما لم تؤوّلها فرضية... والنظريات لا بد لها، كي تعتبر قائمة وذات قيمة تفسيرية، من أن تدعمها الوقائع. وهكذا نجد اعتمادا متبادلا بين النظرية والوقائع في العلم التجريبي؛ فالنظريات تفسر الوقائع والوقائع تؤيد النظريات. وتبقى النظريات التي لم تدعمها الوقائع دون أساس، وتظل الوقائع التي لا تؤوّلها النظريات عمياء. وكأما وسعنا ملاحظتنا للوقائع عدنا نظرياتنا لتتسجم معها، لكن النظريات المعدّلة تضي نوراً على هذه الوقائع ذاتها. هكذا، تتقدم العملية باتجاهين: اتساع التجارب وتهذيب النظريات، وكلاهما ضروري للأخر، وكلاهما يستمد من الآخر قيمة أكبر.

و لا يبتغي العلم تفسير الوقائع الملاحظة فحسب أو التعميمات عن الوقائع بواسطة نظرياته التفسيرية، بل يحاول أيضا تفسير هذه النظريات بنظريات أقوى... خذ، مثلا، ما حققه العالم نيوتن الذي خطرت بباله الفرضية الجبارة القائلة بأن حركة الأجرام السماوية و حركة الأجسام الاعتيادية هما جوهريا من صنف واحد، وتمكّن بفضل عمق هذه النظرة التي صاغها في نظرية الجاذبية، من تفسير نظريات العلماء كوبرنيكوس و غاليليو و كبلر، و توحيدها في منظومة شاملة."

حلّ (ي) النص وناقشه (يه).