

عالج موضوعاً واحداً على الخيار

الموضوع الأول:

هل العلاقة بين الدال والمدلول هي علاقة ضرورية؟ أم اعتباطية؟

الموضوع الثاني:

فيل: «إن التفاوت بين الأفراد، هو أساس العدالة». دافع عن صحة هذه الأطروحة.

الموضوع الثالث : (النص)

« ظلت الهندسة الأقلidية... نموذجاً من النظريات الاستباطية لا يمكن تجاوزه وتصعب محاكاته... وظلت زمناً طويلاً النموذج الأمثل... إلا أنها لم تكن تخلو من عيوب في شكلها المنطقـي... وقد اتضح ذلك حديثاً. ولكن لم تدرك الهـوة التي كانت تقوم بين الهندسة الأقلidية والهندسة اللاـأقلidية إلا في القرن التاسع عشر.

فمـا يـميزـ الرياضياتـ منذـ ذلكـ العـهدـ، تـزايدـ مـفاجـئـ نحوـ الـاهتمامـ بالـدقـةـ المنـطـقـيـةـ الـجـديـدةـ، كـشفـ عنـ عـيـوبـ عـيـدةـ. وـقدـ حـاوـلـ الـبعـضـ إـصـلـاحـ تـلـكـ الـعـيـوبـ؛ فـكـانـ نـتـيـجـةـ لـذـلـكـ وـضـعـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ عـلـىـ ضـوءـ عـلـمـ الـمـبـادـيـ. وـأـنـ عـلـمـ الـمـبـادـيـ الـذـيـ كـانـ وـلـيدـ تـأـمـلـ فـيـ الـاسـتـبـاطـ الـهـنـدـسـيـ قـدـ انـفـصـلـ عـنـ هـذـاـ المـحـتـوىـ الـهـنـدـسـيـ نـتـيـجـةـ لـطـابـعـهـ الـمـنـطـقـيـ الصـورـيـ، فـأـصـبـحـ قـابـلـاـ لـأـنـ يـطـبـقـ عـلـىـ أـيـةـ نـظـرـيـةـ اـسـتـبـاطـيـةـ. فـعـلـمـ الـمـبـادـيـ إـذـنـ هـوـ الشـكـلـ الـنـهـائـيـ الـذـيـ تـتـخـذـ الـيـوـمـ أـيـةـ نـظـرـيـةـ اـسـتـبـاطـيـةـ... وـالـذـيـ نـعـيـنـ فـيـهـ الـأـلـفـاظـ الـلـامـعـرـفـةـ وـالـقـضـائـاـ الـتـيـ يـبـرـهـنـ عـلـيـهـاـ، تـلـكـ الـقـضـائـاـ الـتـيـ تـوـضـعـ كـمـجـرـدـ فـرـضـيـاتـ يـمـكـنـ أـنـ نـسـتـنـتـجـ مـنـهـاـ قـضـائـاـ النـسـقـ الـمـنـطـقـيـ وـذـلـكـ حـسـبـ قـوـاعـدـ مـنـطـقـيـةـ صـارـمـةـ»ـ.

R.Blanché

الأксиوماتيك ص ص: 1، 3.

المطلوب: اكتب مقالة فلسفية تعالج فيها مضمون النص.