sciences économiques/Semestre 3/Macroéconomie 1/groupe 01						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
222238463119	AOURAI/عوراي	SOUMAIA/سمية	12.0			
222238467402	ATTICHE/عطيش	MILIZA BAKHTA/مليزا بختة				
222238470317	AYAD/عياد	KHAIRDIN/خير الدين	10.0			
212138068870	AYED/عياد	ASSMAA/أسماء	13.5			
212138070106	BARAKAT/بركات	ZAHIA/زهية	11.5			
222238476609	BELIACINE/بلياسين	DJALILA/جليلة	15.0			
222238470309	BERRIM/بريم	IKRAM/إكرام	14.0			
222238462807	BOUCENA/بوسنة	IKRAM/اكرام	13.0			
222238473201	BOUCHERIH/بوشريح	KENZA/كنزة	13.0			
222238462001	BOUCHRIT/بوشريط	AMEL/آمال	14.5			
212138068091	BOUGHARI/بوغاري	MOHAMED FETHI/محمد فتحي				
222238467303	BOUGHENDJA/بوغنجة	FERIAL RAHILA AYA/فريال رحيلة أية	14.0			
212138068168	BOUZARA/بوزارة	MOHAMED AMINE/محمد أمين	16.0			
212138067895	CHACHOUA/شعشوع	NOURIA/نورية	13.0			
212138070015	CHAKER/شاكر	SOULEF/سلاف	13.0			
222238462107	DEBIANE/ضبيان	ZAKARIA/زكرياء	14.5			
222238468007	DJAALEL/جعلال	FATMA/فاطمة	16.0			
222238476710	FATMI/فاطمي	FARES/فارس				
212138068769	FERRAD/فراد	ABD EL KRIM/عبدالكريم	14.5			
222238462014	GHACHI/غاشي	BAKHTA/بختة	14.0			
222238469020	GHARBI/غربي	WIAM/وئام	18.0			
222238462002	GUELIZI/قليزي	AHLAM/أحلام	14.0			
221338056863	SADOUKI/صدوقي	Fatiha/فتيحة	18.0			