

economie quantitative/Semestre 1/1/1دراسات كمية مطبقة على الحاسوب					
Matricule	Note				
191939072653	17.75				
171739065282	15.25				
191939066650	17.0				
191939064466	17.0				
181839072485	16.25				
191939068272	17.75				
191939072857	16.5				
191939064884	16.5				
191939064623	20.0				
191939065008	17.0				
181839064230	10.9				
181839070213	16.0				
191939070421	19.75				
191939069791	16.75				
191939066597	19.25				
191939063425	16.5				
181839068258	20.0				
191939063432	13.5				
191939063461	17.0				
181839069261	0.0				
191939068288	17.75				
191939066305	16.0				
19079070462	0.0				
191939068282	0.0				
191939070453	19.75				
181839063737	15.25				
191939068256	17.75				
191939066700	19.25				
191939066706	17.75				
171739074270	13.25				
191939066952	19.25				
1895344423	0.0				
191939066846	17.5				

191939069782	17.0				
171739065242	0.0				
191939064296	16.75				
181839071900	16.75				
181839071296	13.75				
191939079639	17.75				
191939067438	14.75				