commandes électriques/Semestre 1/Electronique de puissance avancée/session 1						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
161635018463	BENHADDA/بن حدة	YAZID/يزيد				
181835008917	BOUDRAA/بوذراع	AKID/عقيد	12.0			
161635008808	KIHAL/كيحل	NADHIR/نذير				
171735010998	MACHAALA/مشعاله	AMIR TADJ EDDINE /أمير تاج الدين	11.0			
171735018224	MAROUF/معروف	ABDELHADI/عبد الهادي	11.0			
171735018815	MESSILI/مسيلي	HANI/هاني				
151535023145	SI ABDELLAH/سي عبد الله	Fath errhmane/فتح الرحمان				

commandes électriques/Semestre 1/µ-processeurs et µ-contrôleurs/session 1						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
161635018463	BENHADDA/بن حدة	YAZID/يزيد				
181835008917	BOUDRAA/بوذراع	AKID/عقيد				
161635008808	KIHAL/كيحل	NADHIR/نذير				
171735010998	MACHAALA/مشعاله	AMIR TADJ EDDINE /أمير تاج الدين				
171735018224	MAROUF/معروف	ABDELHADI/عبد الهادي	7.0			
171735018815	MESSILI/مسيلي	HANI/هاني				
151535023145	SI ABDELLAH/سي عبد الله	Fath errhmane/فتح الرحمان				

commandes électriques/Semestre 1/Réseaux de transport et de distribution d'énergie électrique/session 1						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
161635018463	BENHADDA/بن حدة	YAZID/يزيد				
181835008917	BOUDRAA/بوذراع	AKID/عقيد	12.0			
161635008808	KIHAL/كيحل	NADHIR/نذير				
171735010998	MACHAALA/مشعاله	AMIR TADJ EDDINE /أمير تاج الدين	9.0			
171735018224	MAROUF/معروف	ABDELHADI/عبد الهادي	7.0			
171735018815	MESSILI/مسيلي	HANI/هاني				
151535023145	SI ABDELLAH/سي عبد الله	Fath errhmane/فتح الرحمان				

commandes électriques/Semestre 1/Machines électriques approfondies/session 1						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
161635018463	BENHADDA/بن حدة	YAZID/يزيد				
181835008917	BOUDRAA/بوذراع	AKID/عقيد	3.5			
161635008808	KIHAL/كيحل	NADHIR/نذير				
171735010998	MACHAALA/مشعاله	AMIR TADJ EDDINE /أمير تاج الدين				
171735018224	MAROUF/معروف	ABDELHADI/عبد الهادي				
171735018815	MESSILI/مسيلي	HANI/هاني				
151535023145	SI ABDELLAH/سي عبد الله	Fath errhmane/فتح الرحمان				

commandes électriques/Semestre 1/Méthodes numériques appliquées et optimisation /session 1						
Matricule	Nom	Prénom	Note	Absent	Absence Justifiée	Observation
161635018463	BENHADDA/بن حدة	YAZID/يزيد				
181835008917	BOUDRAA/بوذراع	AKID/عقيد	6.0			
161635008808	KIHAL/كيحل	NADHIR/نذير				
171735010998	MACHAALA/مشعاله	AMIR TADJ EDDINE /أمير تاج الدين				
171735018224	MAROUF/معروف	ABDELHADI/عبد الهادي	4.25			
171735018815	MESSILI/مسيلي	HANI/هاني				
151535023145	SI ABDELLAH/سي عبد الله	Fath errhmane/فتح الرحمان				