

كلفة الةففة - قسم الةففة الكهرفلفة
فكفص الةففة الففالفاف والالفرفوفاف - بفالفرفوف
الففة الفرفلفة للعام الفرفاف 2019/2018

مفموف الساعاف للالففة الفرففة (163) ساعة مففمفة

402307	الاففالفاف والافشاراف العفواففة	3	402202
402317	مففر فففففاف الةففة	1	402304 و 110615
402322	ففلل الفشاراف والنظم	3	402204
402342	المعالفاف الففففة ولعاففا	3	402242
402346	مففر المعالفف الففف	1	402342
402351	كهرفومفافففة (1)	3	402202
402352	كهرفومفافففة (2)	3	402351
402363	الفرفوفاف (2)	3	402262
402364	الفرفوفاف رففففة	3	402262 و 404242
402368	مففر الفرفوفاف	1	402219 و 402363
402369	مففر الفرفوفاف الرففففة	1	402364
402374	الالفاف كهرفلفة	3	402212 و 402351
402375	مففر الفالفاف كهرفلفة	1	402374
402421	اففالفاف فففففة	3	402307 و 402322
402422	اففالفاف رففففة	3	402421
402424	معالجة الفشاراف الرففففة	3	402322
402425	مففر معالجة الفشاراف الرففففة	1	402424
402432	مففر اففالفاف الفففففة	1	402421
402441	أنظمة الففكم	3	402322
402448	مففر أنظمة الففكم	1	402441
402483	الفرفوفاف الفف	3	402363
402484	مففر الفرفوفاف الفف	1	402483
402485	ففلل أنظمة الفف	3	402374
402486	مففر أنظمة الفف	1	402485
402513	اففالفاف الففوفة و المففلفة	3	402422 و 402352
402520	أنظمة اففالفاف الففففة	3	402422
402525	فبكات اففالفاف الرففففة	3	402422
402540	مففر اففالفاف الرففففة	1	402422
402544	الفرفوفاف اففالفاف	3	402421 و 402363
402593	مفرفوف ففرف (1)	1	402500
402594	مفرفوف ففرف (2)	2	402593
402500	الفرفوف الةففة فرفف عملف 280 ساعة	3	اففاف 115 ساعة مففمفة

رفباف: مففلفاف القسم الفففرفلفة (9) ساعاف مففمفة
فففر الفالفاف ما ففشاء من المفافاف الفالففة

رقم المادة	اسم المادة	س.م	مففر سابق
402344	أنظمة القفاف والمفصاف	3	402262
402353	النمذفة والمحافة	3	402202
402412	فصمف المرفشاف الففففة	3	402363
402501	معالجة الصور الرففففة	3	402322
402512	البرمجة المرففة	3	402423
402519	مدفل اللف الربوفاف	3	402441
402526	اففالفاف الضوففة	3	402422 و 402352
402528	مفوفاف مففارة فف الةففة اففالفاف	3	قرار مفلسف قسم
402530	الفرمفز و الففكم بالاففأف	3	402422
402546	المففكماف الففففة والانظمة المضمفة	3	4022342 و 402441
402551	مففمة اللف الفكاف الاصطفافف	3	402342
402552	الفوفافاف و افففشار الأمواف	3	402352
402555	مدفل اللف ففبكات اففالفاف الفلافففة	3	402422
402561	الفرفوفاف فففة	3	402363
402562	مدفل اللف ففصمف الفوافر المففكاملة واسعة النطاق	3	402364
402563	الفرفوفاف الضوففة	3	402363
402564	الفرفوفاف الأمواف الففففة	3	402352
402566	مفوفاف مففارة فف الةففة الفرفوفاف	3	قرار مفلسف قسم

فامساء: مواف فرة فامفففة (3) ساعاف مففمفة

فففر الفالفاف ألف من المواف الفف ففرففا الفامففف فوف ففرفار

أولاف: مففلفاف الفامفففة (24) ساعة مففمفة			
أ. المواف الفففرفلفة (12) ساعة مففمفة وهف: الفالف ففر الأردنف إما أن ففرف هاففن الماففنن (*) أو اءافهما أو فففر بفلا ففهما ماف ففرففا الفامففف.			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	مففر سابق
110115	اللغة العربفة	3	-
110105	اللغة الفففرفلفة	3	-
110820	الفرففة الفوففة *	3	-
101100	المفوف الكهرففة *	3	-
ب. المواف الفففرفلفة (12) ساعة مففمفة * على كل فالف افففر مافة واءة على الأقل من كل مفال (أ. ب. ج) وماففن على الأففر من كل منها على أن ففوف المففوف (12) ساعة مففمفة. * مفاف "مهاراف الفافوف 110615" فففرف لفلفة "الةففة اففالفاف و الفرفوفاف".			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	مففر سابق
أ			
110116	مهاراف اففالف اللغة العربفة	3	-
110191	الففافة الفلافففة	3	-
110821	فعلفم الفففر	3	-
110194	الففارة والففر العالمف	3	-
110196	فارفف الأردن وفلسطفن	3	-
ب			
110110	مهاراف اففالف اللغة الفففرفلفة	3	-
110205	مفاففم ونظم ففففافة	3	-
110301	الفافوف فف ففافنا	3	-
110314	فقوق الإنسان	3	-
110822	علم النفس و المففم	3	-
ج			
110825	مفافف الفف الففمف	3	-
110606	مدفل اللف الفففرفن	3	-
110615	مهاراف الفافوف	3	-
110823	الرفاففة والففة	3	-
فائفاف: مففلفاف الكلفة الفففرفلفة (24) ساعة مففمفة			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	مففر سابق
402105	المفشارف الةففة	1	-
403103	الرسم الةففة	3	-
403110	أفلافاف مففة الةففة	1	-
403310	الكفابة الففففة	2	110105 اففاف 70 ساعة مففمفة
403373	الافارة والفففاف الةففة	3	1102182
1102101	الفففاف العامة (1)	3	-
1102102	الفففاف العامة (2)	3	1102101
1102103	الفففاف العامة العملفة (1)	1	1102101 (م)
1102104	الفففاف العامة العملفة (2)	1	1102102 (م)
1102181	ففاضل وفكامل (1)	3	-
1102182	ففاضل وفكامل (2)	3	1102181
فالاف: مففلفاف القسم الفففرفلفة (103) ساعة مففمفة			
رقم المادة	اسم المادة	س.م	مففر سابق
402201	ففللاف الةففة 1	3	1102182
402202	ففللاف الةففة 2	3	402201
402204	ففللاف الةففة 3	3	402202
402210	أساساف البرمجة للمفففنن	3	110615
402211	فوافر كهرفلفة (1)	3	1102102
402212	فوافر كهرفلفة (2)	3	402211
402213	البرمجة المففمة	3	402210 (م. مففر عملف 0 ساعة)
402219	مففر الفوافر الكهرفلفة	1	402212
402242	فوافر المنطق الرففف	3	1102102
402245	مففر فوافر المنطق الرففف	1	402242 م
402262	الفرفوفاف (1)	3	402211
402304	فوافر الفف الففففة	3	402202 و 402201