الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية الشلف

متوسطة كيوار صالح –حي الحرية الشلف

**سجل مخبر المعلوماتية**

يحتوي هذا السجل على .... ورقة مرقمة و مختومة من ... الى .....

مخصص لمتابعة مخبر الإعلام الآلي و العتاد الموجود فيه . حيث يكون في اوله جرد مفصل للعتاد إضافة إلى مخطط جلوس التلاميذ و النشاطات اليومية التي تجرى بداخله ،و في الأخير مراقبة دخول وخروج العتاد من المخبر .

تم فتح هذا السجل من طرف .........................................................

الشلف في : ..................

**جرد مفصل**

**لعتاد المخبر**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية الشلف متوسطة كيـــوار صالح

**قائمة عتاد مخبر الاعلام الي**

**المكتب :مخبر الإعلام الآلي**

**المستغل: نورين العيد فاطيمة**

**الوظيفة:استاذة الإعلام الآلي تاريخ الجرد: ............**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ملاحظات** | **رقم الجرد** | **العدد** | **نوع العتاد** | **الرقم** |
|  |  | **01** | حاسوب خادم | 01 |
|  |  | **15** | حاسوب زبون(للتلاميذ) | 02 |
|  |  | **00** | طابعة حبر imprimante  Hp officejet pro8100 | 03 |
|  |  | **00** | ماسح ضوئي scanner  Hp scanjrt G3110 | 04 |
|  |  | **01** | موزع انترنت  routeur wifi D-link Dir615 | 05 |
|  |  | **01** | طاولة حاسوب خادم | 06 |
|  |  | **15** | طاولة حاسوب زبون | 07 |
|  |  | **00** | طابعة imprimante matricielle  OKI ML5790Eco | 08 |
|  |  | **16** | مزود الطاقة | 09 |
|  |  | **14** | سماعات | 10 |
|  |  | **01** | متعددة المآخذ | 11 |
|  |  | **00** | جهاز العرض(data show) | 12 |
|  |  | **00** | مكبر صوت haut parleur  Mac Tech MT-SP630 | 13 |
|  |  | **01** | مكيف هوائي |  |
| **طاولات وكراسي للحصص النظرية(متوفرة)** | | | | |

**المستغل المقتصد المدير**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية الشلف متوسطة كيـــوار صالح

**قائمة عتاد مخبر الاعلام الي**

**المكتب :مخبر الإعلام الآلي**

**المستغل: ................................**

**الوظيفة:استاذة .......................... تاريخ الجرد: ............**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ملاحظات** | **رقم الجرد** | **العدد** | **نوع العتاد** | **الرقم** |
|  |  |  |  | **01** |
|  |  |  |  | **02** |
|  |  |  |  | **03** |
|  |  |  |  | **04** |
|  |  |  |  | **05** |
|  |  |  |  | **06** |
|  |  |  |  | **07** |
|  |  |  |  | **08** |
|  |  |  |  | **09** |
|  |  |  |  | **10** |
|  |  |  |  | **11** |
|  |  |  |  | **12** |
|  |  |  |  | **13** |
|  | | | | |

**المستغل المقتصد المدير**

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مديرية التربية لولاية الشلف متوسطة كيـــوار صالح

**قائمة عتاد مخبر الاعلام الي**

**المكتب :مخبر الإعلام الآلي**

**المستغل: نورين العيد فاطيمة**

**الوظيفة:استاذة الإعلام الآلي تاريخ الجرد: ............**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ملاحظات** | **رقم الجرد** | **العدد** | **نوع العتاد** | **الرقم** |
|  |  |  |  | **01** |
|  |  |  |  | **02** |
|  |  |  |  | **03** |
|  |  |  |  | **04** |
|  |  |  |  | **05** |
|  |  |  |  | **06** |
|  |  |  |  | **07** |
|  |  |  |  | **08** |
|  |  |  |  | **09** |
|  |  |  |  | **10** |
|  |  |  |  | **11** |
|  |  |  |  | **12** |
|  |  |  |  | **13** |
|  | | | | |

**المستغل المقتصد المدير**

**الجهاز رقم01:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم02:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم03:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم04:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم05:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم06:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم07:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

.........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم08:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم09:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم10:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم11:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم12:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم13:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم14:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم15:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | الطاولة |  |

ملاحظات :

............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**الجهاز رقم16:**

**رقم الجرد://**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الر قم | المكون | الرقم التسلسلي |
| 01 | الوحدة المركزية unité central |  |
| 02 | الشاشة écran |  |
| 03 | لوحة المفاتيح clavier +الفأرة souris |  |
| 04 | مخزن الطاقة onduleur |  |
| 05 | موزع انترنت routeur D-link Dir-615 |  |
| 06 | طابعة حبر imprimante  Hp officejet pro8100 | / |
| 07 | طابعة iprimante matricielle  OKI ML5790Eco | / |
| 08 | ماسح ضوئي scanner  Hp scan\\jrt G3110 | / |
| 09 | مكبر صوت haut parleurr  Mac techMT-SP630 | / |
| 10 | طاولة حاسوب مركزي |  |

ملاحظات :

..........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**مخطط جلوس التلاميذ**

**الاستعمال اليومي لمخبر الإعلام الآلي**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| التاريخ | التوقيت | القسم | الأستاذ | النشاط | ملاحظات |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

حركة العتاد من

و الى داخل المخبر