|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **بطاقة تقنية رقم 07** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | | | | | | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الثالثة متوسط**  **المادة : المعلوماتية** | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| الحصة التعلمية 03 :  **وضعية إدماج** | | | | **المقطع التعلمي 02 :**  **الصيغ** | | | **الميدان 01 :**  **المجدول Excel** | | | |
|  | | | |  | | |  | | | |
| **المراجع** | | **الوسائل البيداغوجية** | | | | **الكفاءة المستهدفة** | | **طريقة التدريس** | | |
| Support.microsoft.com | | السبورة، جهاز العرض، الحواسيب، مطبوعات | | | | يتمكن المتعلم من توظيف مكتسباته | | استنتاجية | | |
|  | |  | | | |  | |  | | |
| **مركبات الكفاءة** | **الإستراتيجية** | | **المدة** | **النشاطات و الاستنتاجات** | | | | | | **المراحل** |
| تهـيئـة المتعلم للدخول في الحصة | العصف الذهني | | 10 د | تغذية راجعة : | | | | | | **مرحلة الانطلاق** |
| يتمكن المتعلم من توظيف مكتسباته | العمل الفردي | | 40 د | نشاط 01 : | | | | | | **مرحلة التقويم** |
| 5 د | المصادقة : متـــابعة إجـابـات المتعلّمين وتصويبهـــــا | | | | | |
| 5 د | المعرفة 01 :  **1. حل الوضعية الإدماجية** | | | | | |
| **ملحق البطاقة التقنية رقم 07 (بطاقة النشاطات)** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | | | | | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الثالثة متوسط**  **المادة : المعلوماتية** | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **الإستراتيجية** | **المحتوى** | | | | | | | | **النشاط** | |
| العصف الذهني | تغذية راجعة :   * ما هي أولويات العمليات الحسابية في المجدول ؟ * ما هي أنواع الصيغ ؟ * برأيكم، ما هو نوع الصيغة المستحسن كتابته ؟ * عند كتابة صيغة باستعمال مراجع الخلايا، هل نكرر كتابة الصيغة لنفس العملية في الخلايا الأخرى ؟ | | | | | | | | **الوضعية الإنطلاقية** | |
| العمل الفردي | * نريد إنجاز كشف النقاط للفصل الأول :      * قم بفتح كشف نقاطك الذي بدأته في الحصص الماضية * قم بملء نقط التقويم، الفرض والاختبار * قم بحساب معدل كل مادة علما أن :   معدل المادة = )((التقويم المستمر + الفرض)/2)+(الاختبار×2))/3   * قم بحساب معدل المادة \* المعامل لجميع المواد * لنضع ملاحظة لكل مادة حسب معدل المادة (ممتاز، حسن، Yelha...) * قم بحساب المجموع العام = مجموع (معدل المادة \* المعامل) * قم بحساب المعدل الفصلي = المجموع العام / مجموع العوامل * لنقم بحماية هذه الورقة بوضع كلمة سر لها من اختيارك. * قم بحفظ هذا المصنف في مجلدك. | | | | | | | | **النشاط 01** | |
| **ملحق البطاقة التقنية رقم 07 (ما يكتبه المتعلم)** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **الأستاذ : دلمي عميروش**  **الحجم الساعي : 01 ساعة**  **السنة الدراسية : 2024 / 2025** | | | | | **المؤسسة : متوسطة أولمان محمد**  **المستوى : السنة الثالثة متوسط**  **المادة : المعلوماتية** | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| * نريد إنجاز كشف النقاط للفصل الأول :      * قم بفتح كشف نقاطك الذي بدأته في الحصص الماضية * قم بملء نقط التقويم، الفرض والاختبار * قم بحساب معدل كل مادة علما أن :   معدل المادة = )((التقويم المستمر + الفرض)/2)+(الاختبار×2))/3  **((H3+G3)/2+F3\*2)/3= معدل المادة**   * قم بحساب معدل المادة \* المعامل لجميع المواد   **E3\*D3 = معدل المادة \* المعامل**   * لنضع ملاحظة لكل مادة حسب معدل المادة (ممتاز، حسن، Yelha...) * قم بحساب المجموع العام = مجموع (معدل المادة \* المعامل)   **= C3+C4+C5+C6+C7+C8+C9+C10+C11+C12+C13+C14المجموع العام**   * قم بحساب المعدل الفصلي = المجموع العام / مجموع العوامل   **C15/D15 = المعدل الفصلي**   * لنقم بحماية هذه الورقة بوضع كلمة سر لها من اختيارك. * قم بحفظ هذا المصنف في مجلدك. | | | | | | | | | | |