**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :التفاعلات و الحسابات الكيميائية عنوان الدرس: التفاعلات الكيميائية عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**.**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :التفاعلات و الحسابات الكيميائية عنوان الدرس: المول و الكتلة المولية عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2**  **3**  **4** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**.**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :التفاعلات و الحسابات الكيميائية عنوان الدرس: الحسابات الكيميائية عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2**  **3**  **4** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**.**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :التفاعلات و الحسابات الكيميائية عنوان الدرس: مراجعة الوحدة عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1** | يستقصي لحل اسئلة مراجعة الوحدة | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**.**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :الطاقة الكيميائية عنوان الدرس: تغيرات الطاقة في التفاعلات الكيميائية عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2**  **3** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :الطاقة الكيميائية عنوان الدرس: الطاقة الممتصة و الطاقة المنبعثة من المادة عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :الطاقة الكيميائية عنوان الدرس: حسابات الطاقة في التفاعلات الكيميائية عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1**  **2**  **3**  **4** |  | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**.**

**خطة درس**

**الصف : العاشر المبحث : كيمياء عنوان الوحدة :الطاقة الكيميائية عنوان الدرس: مراجعة الوحدة عدد الحصـــــص : التاريخ : من : إلى :**

**التعلم القبلي :................................... التكامل الرأسي : ........................................ التكامل الأفقي : ......................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **الرقم** | **النتاجات الخاصـــة** | **المواد والأدوات والتجهيزات**  **( مصادر التعلم )** | **استراتيجيات التدريس** | **التقويــم** | | **\*التنفيــــــــــذ** | |
| **الاستراتيجية** | **الأداة** | **الإجـــراءات** | **الزمن** |
| **1** | يستقصي لحل اسئلة مراجعة الوحدة | **الكتاب المدرسي**  **جهاز الحاسوب**  **او الهاتف**  **منصة درسك**  **قناة درسك على التلفزيون الاردني** | **المتابعة عن بعد** | **التقويم المعتمد على الاداء**  **الملاحظة /الملاحظة التلقائية** | **قائمة رصد**  **للواجبات المرسلة على المنصة**  **سلم تقدير**  **للواجبات المرسلة على المنصة** | * **تهيئة جهاز الحاسوب او الهاتف و التحقق من جاهزية شبكة الانترنت .** * **الدخول الى منصة درسك التعليمية .** * **متابعة الدروس المعروضة في الوقت المخصص .** * **تدوين الملاحظات و المعلومات المهمة التي سيتم وضع الواجب البيتي وفقا لها .** * **ارسال واجب بيتي للطلبة** * **رصد الطلبة المتفاعلين و غير المتفاعلين** * **ارسال الواجبات و تقييمها** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **التأمل الذاتي :**  **أشعر بالرضا عن :**    **تحديات واجهتني :**  **اقتراحات للتحسين :** | **( جدول المتابعة اليومي )**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **اليوم والتاريخ** | **الشعبة** | **الحصة** | **النتاجات المتحققة** | **الواجب البيتي** | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  | |

**إعداد المعلمين / المعلمات : رولا الصليبي مدير المدرسة / الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**

**المشرف التربوي/ الاسم والتوقيع : التاريخ : / /**