**نموذج تخطيط بالمخرجات**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **المبحث** | **الصف** | **عنوان الوحدة** | **عدد الحصص** |
| **الرياضيات** | **12 ريادي** | **الخامسة /المالية** | **10** |

|  |
| --- |
| **الفكرة الكبرى للوحدة:** |
| **توظيف الرياضيات المالية في حل مشكلات حياتية** |

|  |
| --- |
| **المخرجات التعليمية التعلمية:** |
| **يتوقع من الطلبة بعد الانتهاء من دراسة هذه الوحدة تحقيق الأهداف التالية.....**  **الأهداف الفرعية:**   1. **التعرف إلى مفهوم الفائدة وأنواعها .** 2. **التعرف إلى عوامل الفائدة** 3. **إيجاد الفائدة البسيطة .** 4. **إيجاد الفائدة المركبة .** 5. **إيجاد الفرق بين الفائدتين البسيطة والمركبة .** 6. **التعرف إلى مفهوم السندات وأنواعها .** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المعارف** | **المهارات** | **القيم والاتجاهات** |
| **مفهوم الفائدة**  **العوامل المؤثرة في الفائدة**  **الفائدة البسيطة**  **الفائدة المركبة**  **السندات**  **القيمة الاسمية**  **القيمة السوقية**  **القيمة الحالية**  **أنواع السندات** | 1. **التعرف إلى مفهوم الفائدة** 2. **التعرف إلى العوامل المؤثرة**   **في الفائدة**  **3.التعرف إلى أنواع الفائدة البسيطة**  **4.إيجاد الفائدة البسيطة**  **5.إيجاد الفائدة المركبة**  **6.إيجاد القيمة الاسمية.**  **7.إيجاد القيمة السوقية**  **8. .إيجاد القيمة الحالية**  **9.التعرف إلى أنواع السندات** | **التعاون ،الاحترام المتبادل ، تقبل الآراء ،اعتماد الأسس العلمية في تبني الأفكار ، تعزيز الروح الوطنية لدى الطلبة** |

|  |  |
| --- | --- |
| **المهام التعليمية الرئيسية في الوحدة** | **أداة التقويم** |
| **حل أنشطة الكتاب**  **حل أسئلة الكتاب**  **حل أوراق عمل**  **حل أسئلة اثرائية تتضمن أسئلة سنوات سابقة** | **ملاحظة أداء الطلاب**  **طرح الأسئلة والمناقشة**  **الاختبارات القصيرة**  **العمل على حل مشكلات حياتية باستخدام المالية** |

**جدول تنظيم الدروس على عدد الحصص**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **مفهوم الفائدة**  **شرح** | **مفهوم الفائدة**  **حل أسئلة** | **مفهوم الفائدة**  **حل أسئلة** | **السندات**  **شرح حل أسئلة** | **السندات**  **شرح حل أسئلة** | **السندات**  **شرح حل أسئلة** | **أنواع السندات**  **شرح حل أسئلة** |
| **8** | **9** | **10** |  |  |  |  |
| **أنواع السندات**  **حل أسئلة** | **تمارين عامة**  **حل أسئلة** | **تمارين عامة**  **حل أسئلة** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رقم الدرس وعنوانه** | **الأهداف التعليمية التعلمية** | **أنشطة الدرس (دور المعلم، دور المتعلم)** | **التقويم** |
| **الفائدة**  **(3 حصص)** | **1) التعرف على مفهوم الفائدة**  **2) التعرف إلى العوامل المؤثرة في الفائدة**  **3) التعرف إلى الفائدة البسيطة**  **4) حساب الفائدة البسيطة**  **5) حساب الفائدة المركبة** | * **تنفيذ نشاط 1 ص126** * **استنتاج تعريف الفائدة** * **تنفيذ نشاط2 ص126** * **مناقشة مثال 1 ص127** * **تعريف الفائدة البسيطة** * **مناقشة نشاط 3ص128** * **مناقشة أنواع الفائدة البسيطة** * **مناقشة مثال 2 ومثال 3 ص128 ص 129**   **حل التمارين والمسائل ص130**  **مناقشة مثال1 ص131**  **مناقشةمثال2+3+4ص132**  **مناقشة نشاط 2ص133**  **حل التمارين والمسائل ص133** | **الملاحظة**  **المباشرة**  **طرح الأسئلة** |
| **السندات**   1. **حصص)** | **إيجاد القيمة الاسمية.**  **إيجاد القيمة السوقية**  **إيجاد القيمة الحالية** | **تنفيذ نشاط1 ص133**   * **مناقشة مثال1 ص135** * **مناقشة مثال 2 ص137** * **حل التمارين والمسائل ص 138** | **الملاحظة**  **المباشرة**  **طرح الأسئلة** |
| **أنواع السندات**  **( حصتين)** | **1.التعرف إلى أنواع السندات**  **2.إيجاد القيمة الحالية** | * **تنفيذ النشاط1 ص139** * **مناقشة مثال1 ص140** * **مناقشة مثال2 ص140** * **مناقشة مثال3 ص140** * **حل التمارين والمسائل ص141** * **مناقشة أسئلة اثرائية خارجية** | **الملاحظة**  **المباشرة**  **طرح الأسئلة** |
| **التمارين العامة حصتين** | **تطبيق ما اكتسبه الطالب من مهارات في حل أسئلة التمارين العامة** | **مراجعة سريعة لأبرز المهارات في الوحدة**  **مناقشة حل التمارين العامة ص141من الكتاب** | **الملاحظة**  **المباشرة**  **طرح الأسئلة** |