|  |  |
| --- | --- |
| **المستوى :** 03 متوسط | **الميدان :** أ. عددية |
| **الوسائل :** كراس الأنشطة ، السبورة | **المقطع :** الحساب الحرفي |
| **المراجع :** الكتاب المدرسي ، المنهاج | **الموارد المعرفية :** نشر عبارة من الشكل(c+d)(a+b) |
| **الأستاذ :** الوافي محمد | **الكفاءات المستهدفة :** نشر عبارة من الشكل(c+d)(a+b) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **سير الدرس** | **مؤشرات الكفاءة** | **المراحل** |
| **استعد ص 55**  **نشاط 3 ص 57**  **1)**  **أ)**  - الطول AD : 3 + x  - مساحة المستطيل ABCD :   1. S = 5 × (*x* + 3) 2. S = 5 *x* + 15   - المساواة : 5 × (*x* + 3) = 5 *x* + 15  ب) نشر العبارات :    **2)**  **أ)** بعدي المستطيل : الطول (c+d)العرض (a+b)  **-** مساحة المستطيل  **1)** S = (a+b)(c+d)  **2)** S **=** ac+ad+bc+bd  - المساواة : ac+ad+bc+bd= (c+d)(a+b)  ب) نشر العبارات :  **كتابة المعرفة 3 ص 58**   * نشر عبارات جبرية   **ت17 ص63** | ان يكون المتعلم قادرا على نشر عبارة من الشكل (c+d)((a+b | تهيئة  وضعيات التعلم  بناء الموارد  استثمار |