|  |  |
| --- | --- |
| **المستوى :** 03 متوسط | **الميدان :** أ . هندسية |
| **الوسائل :** كراس الأنشطة ، السبورة | **المقطع :** المثلث القائم والدائرة |
| **المراجع :** الكتاب المدرسي ، المنهاج | **الموارد المعرفية :** حساب الاطوال بتوظيف جيب تمام زاوية |
| **الأستاذ :** الوافي محمد | **الكفاءات المستهدفة :** حساب الاطوال بتوظيف جيب تمام زاوية |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **سير الدرس** | **مؤشرات الكفاءة** | **المراحل** |
| **استعد ص 167**  **نشاط (دوي الان ص 173)**   1. حساب IF : 2. حساب CB :   **كتابة المعرفة**   |  |  | | --- | --- | | ABCمثلث قائم في A | C:\Users\LOUAFI\Desktop\1.png |   **ت 29ص 176** | ان يكون المتعلم قادر على حساب الاطوال بتوظيف جيب تمام زاوية | تهيئة  وضعيات التعلم  بناء الموارد  استثمار |