المشروع: "تعلم ذاتي" Project: ''Self- Group Learning''

المادة: رياضيات ه-٣٠

Teacher: Dr. Salma A. Al-Tuwairqi المعلمة: د. سلمى أبوراس الطويرقي

Project Objective:

Train student to learn and understand new subject related to the course then present it.

Project Subject:

Chebyshev Function (Chebyshev Polynomial)

Project Presentation Date:

Arrange with teacher to book a time for presentation.

Rules:

- Research group should be a minimum of two students and a maximum of three..
- Each group submits one written copy of the project.
- Student presents her project in the appointed time with a written copy it..
- A written copy of the project should be presented in papers size A4 stapled at the upper left corner.
- The cover of the written copy should contain students name, computer no., project name, course name and number.
- Students are not allowed to share questions that are asked during the presentation of the project till the end of term.

الهدف من المشروع:

تدريب الطالبة على فهم موضوع جديد مرتبط بالمادة ثم تنظيمه وشرحه.

<u>موضوع المشروع:</u>

دالة كثيرة حدود تشبي تشيف.

موعد عرض المشروع:

يتم التنسيق مع المعلمة لحجز موعد للعرض والمناقشة.

تعلىمات مهمة:

- يشترك في المشروع على الأقل طالبتين وعلى الأكثر ثلاثة.
- تقدم المجموعة الواحدة نسخة واحدة مكتوبة من المشروع.
- تعرض الطالبة مشروعها في الوقت المحدد مع تقديم نسخة مكتوبة مطبوعة.
- تكون نسخة المشروع المكتوبة مطبوعة على ورق مقاس A4 ومدبسة من الركن العلوى الأيسر.
- يحتوي غلاف النسخة المكتوبة على اسم الطالبة ورقم تسجيلها
 واسم المشروع واسم المادة ورقمها.
- غير مسموح للطالبات بإطلاع بعضهن البعض على الأسئلة التي قد تطرح خلال المناقشة حتى نهاية الفصل.

Project Evaluation:

تقييم المشروع:

1.	Not being on time for presentation.	-1 mark	-۱ درجة	عدم الالتزام بالموعد المحدد للعرض والمناقشة.	١.
2.	Contact with audience.	0.5	۰,۰	الاتصال مع المستمعة.	۲.
3.	Using correct scientific language during presentation.	0.5	٠,٥	استخدام لغة علمية صحيحة في الشرح.	.۳
4.	Clear voice.	0.5	۰,٥	وضوح الصوت.	٤.
5.	Ability to explain and demonstrate.	0.5	۰,٥	المقدرة على الشرح والتعبير	ه.
6.	Summary of subject.	0.5	۰,٥	إعطاء ملخص عن الموضوع.	٦.
7.	Clear objective of the subject.	0.5	۰,٥	وضوح الهدف من الموضوع.	٧.
8.	Presenting the subject systematically.	0.5	۰,۰	تسلسل عرض الموضوع.	۸.
9.	Correct scientific language in the written copy.	0.5	٠,٥	النسخة المكتوبة مقدمة بلغة علمية صحيحة.	.٩
10.	Understanding all aspects of the subject.	6	٦	. استيعاب جميع جوانب الموضوع.	.1.