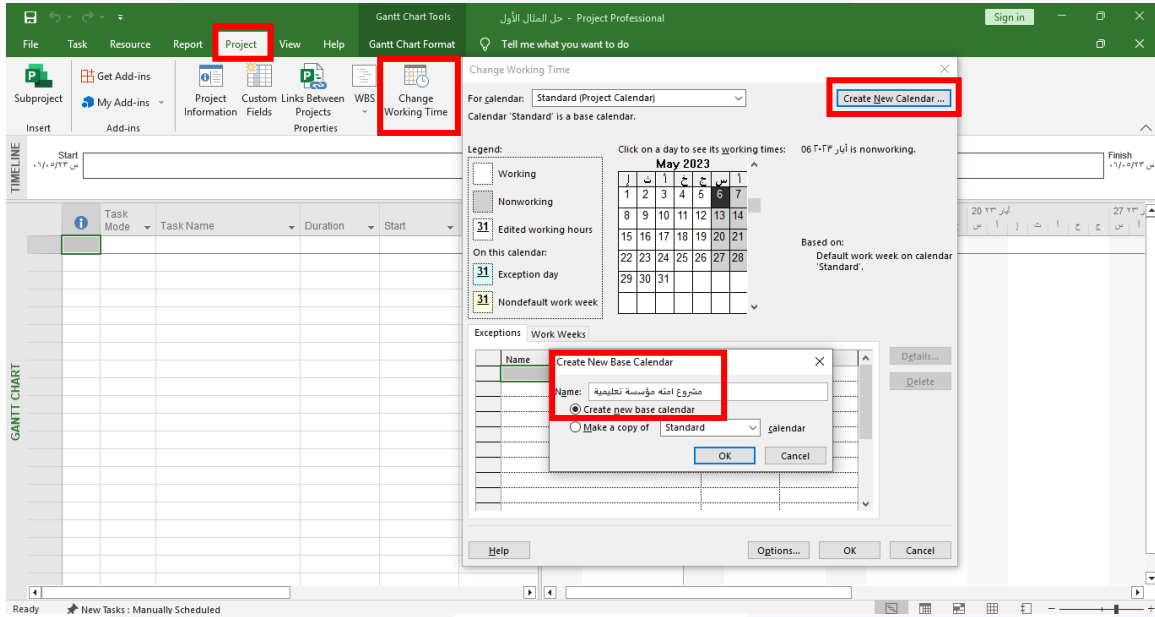
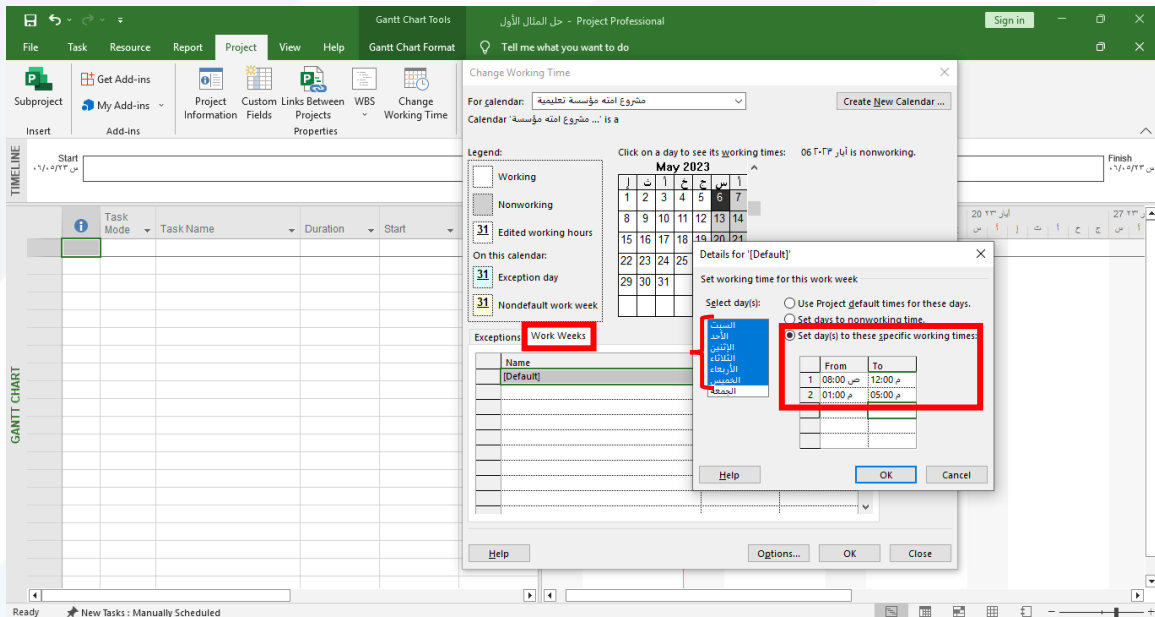


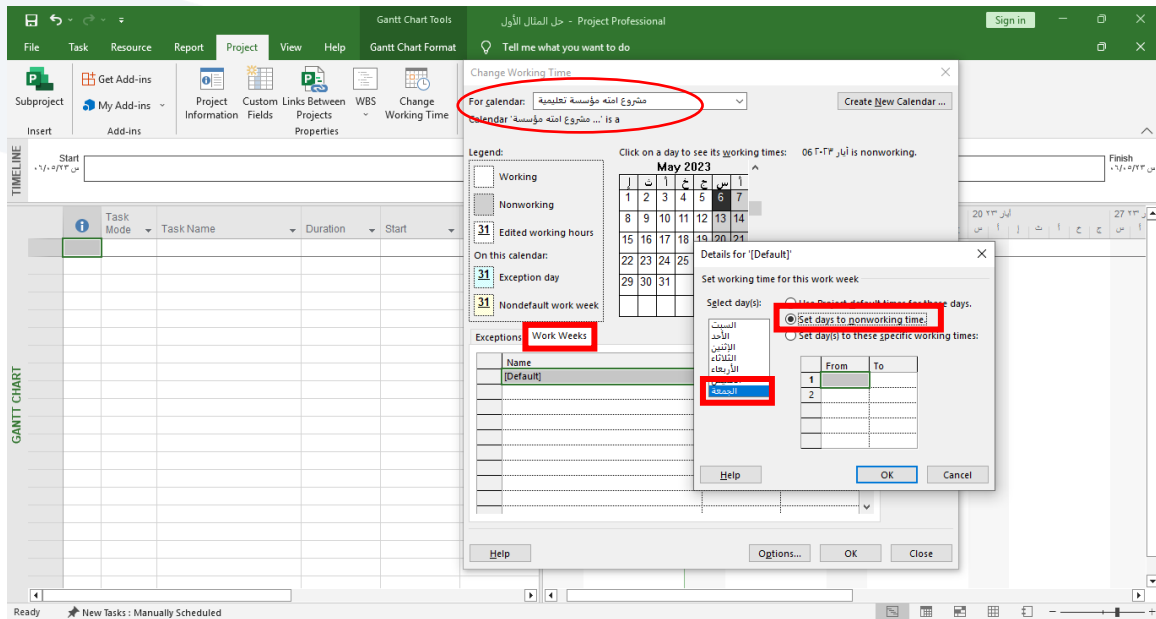
حل المثال الأول

بعد إنشاء ملف جديد وحفظه بالمكان المطلوب وباسمك الثلاثي كما تعملنا في المحاضرات السابقة ننتقل إلى خطوة إنشاء تقويم جديد

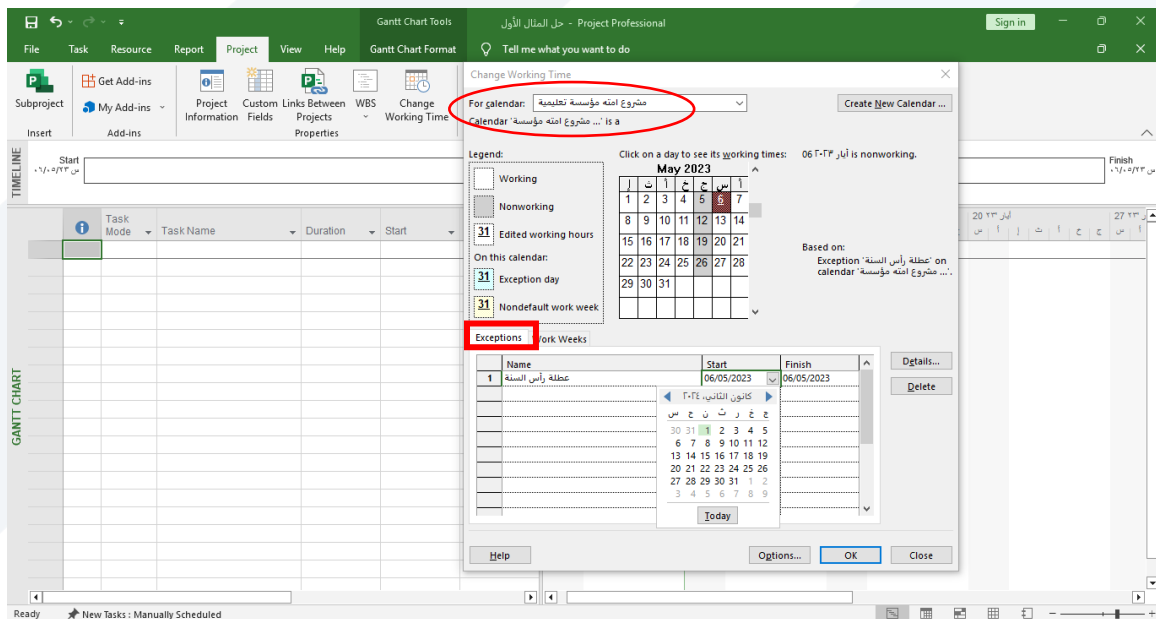


نحدد أيام العمل والعطل الأسبوعية وساعات العمل اليومية





نحدد أيام العطل الاستثنائية



ثم نغير خيارات المشروع من (Options)

Project Professional - حل المثال الأول

Change Working Time

For calendar: مشروع أمته مؤسسة تعليمية

Calendar: 'مشروع أمته مؤسسة' is a

Legend:

- Working
- Nonworking
- Edited working hours
- On this calendar: Exception day
- Nondefault work week

Click on a day to see its working times: 01-01-2024 is nonworking.

January 2024

Based on: Exception 'عطلة رأس السنة' on calendar 'مشروع أمته مؤسسة'.

Exceptions

Name	Start	Finish
1 عطلة رأس السنة	01/01/2024	01/01/2024

Options...

Project Options

Change options related to scheduling, calendars, and calculations.

Calendar options for this project: حل المثال الأول

Week starts on: Saturday

Fiscal year starts in: January

Use starting year for FY numbering

Default start time: 08:00

Default end time: 05:00

Hours per day: 8

Hours per week: 48

Days per month: 26

Schedule

Show scheduling messages

Show assignment units as: Percentage

Scheduling options for this project: حل المثال الأول

New tasks created: Manually Scheduled

Auto scheduled tasks scheduled on: Project Start Date

Duration is entered in: Days

Work is entered in: Hours

Default task type: Fixed Units

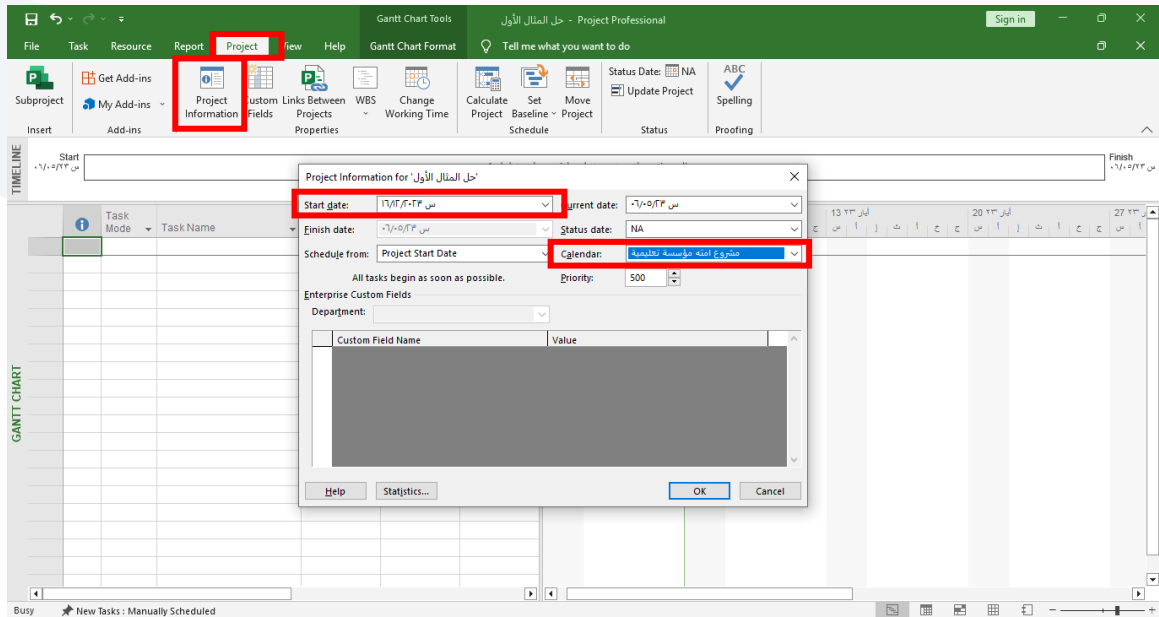
Tasks will always honor their constraint dates

Show that scheduled tasks have estimated durations

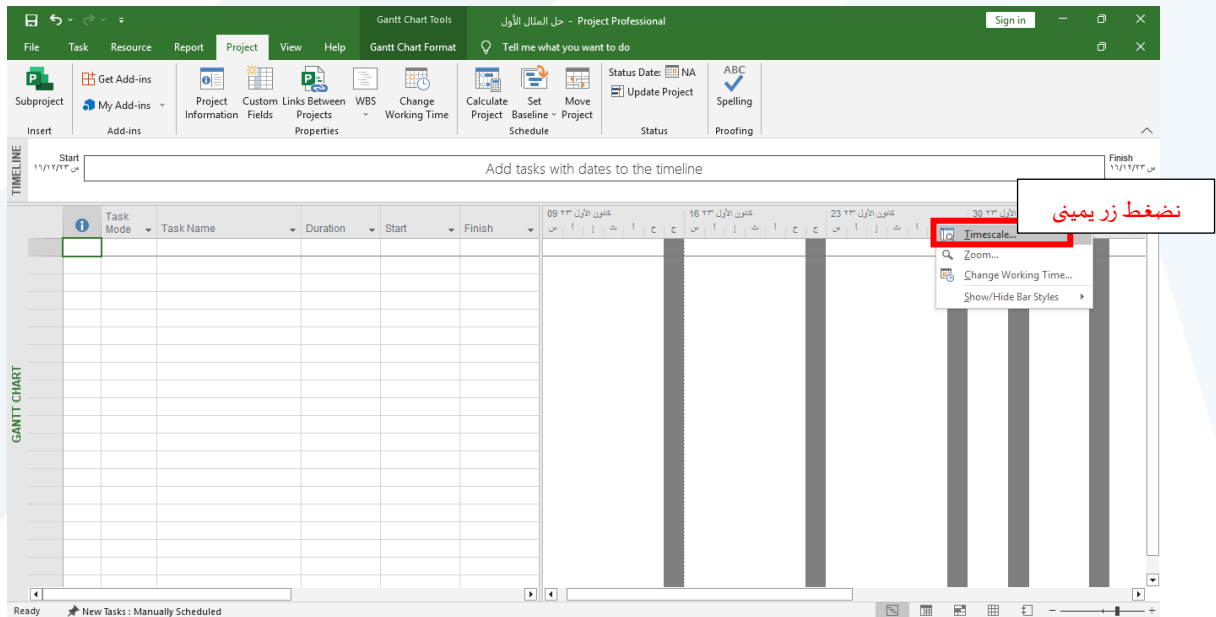
New scheduled tasks have estimated durations

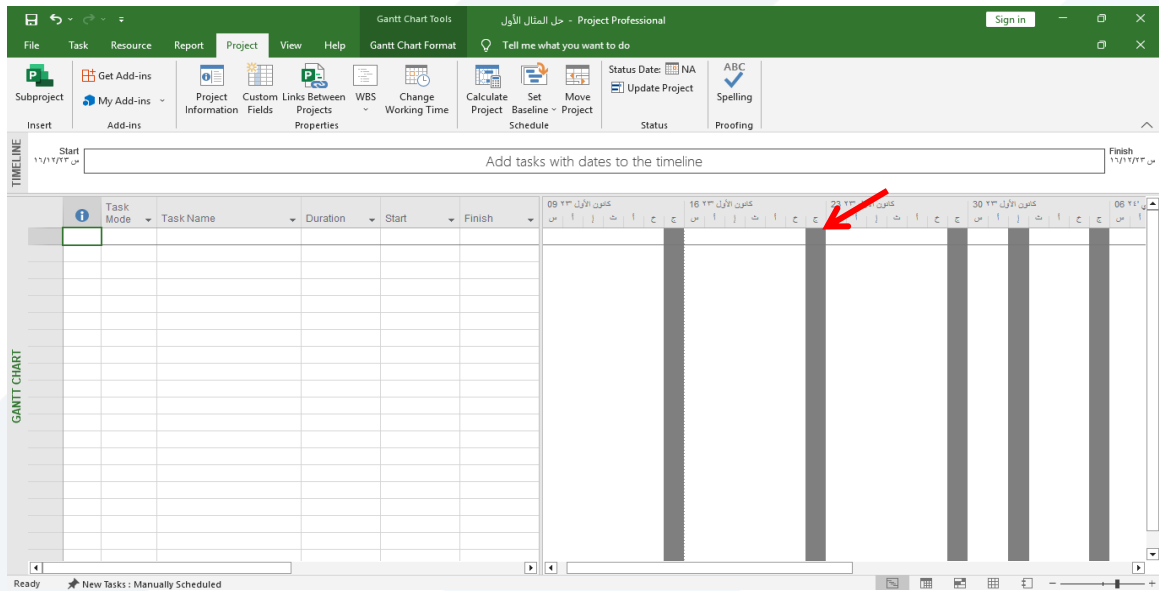
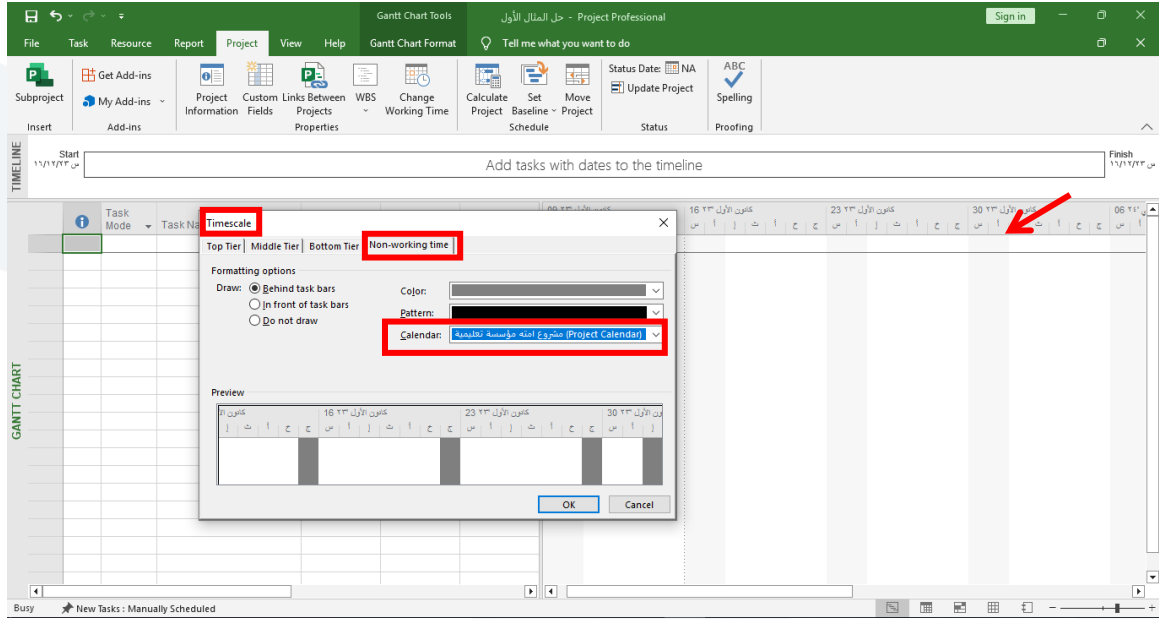
OK

ندخل في معلومات المشروع بداية المشروع والتقويم الخاص به

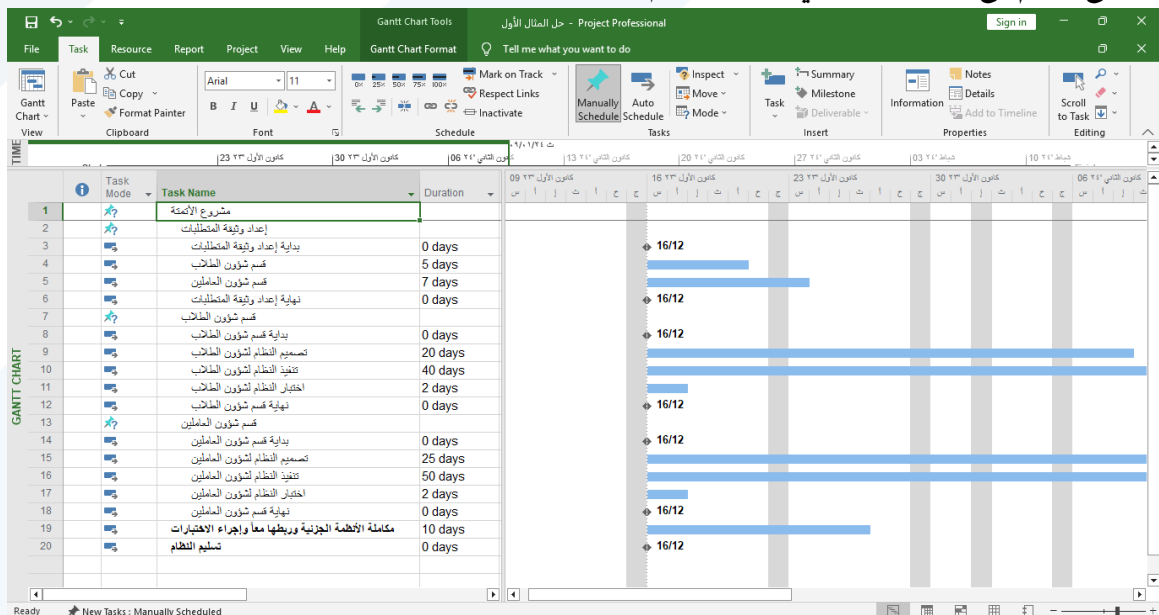


نغير التقويم الخاص ب مقياس الرسم

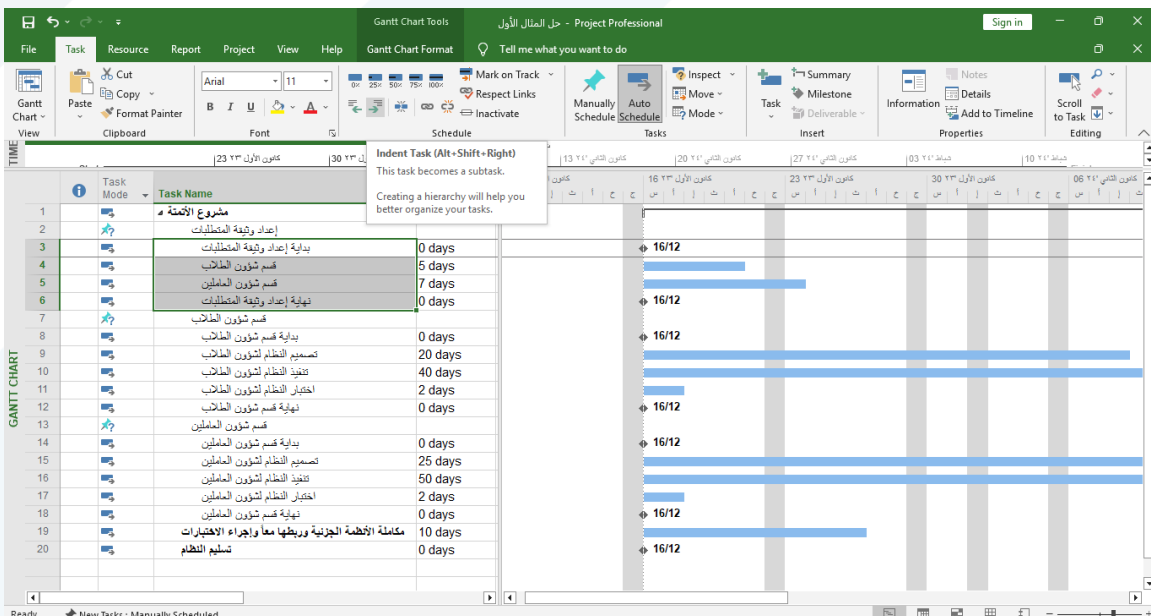
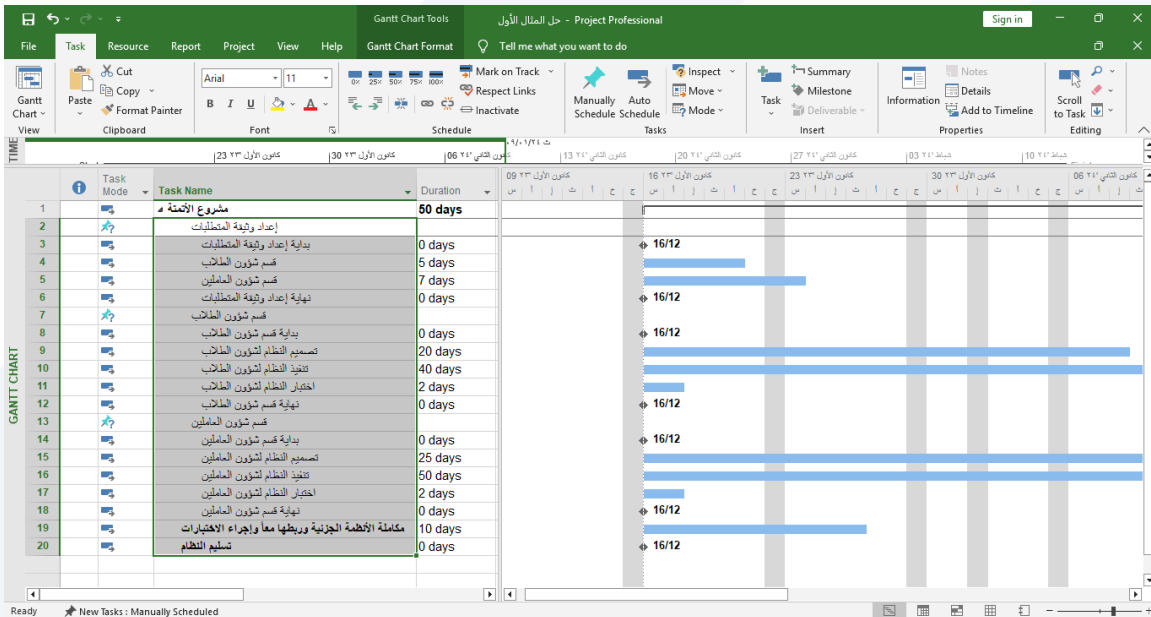
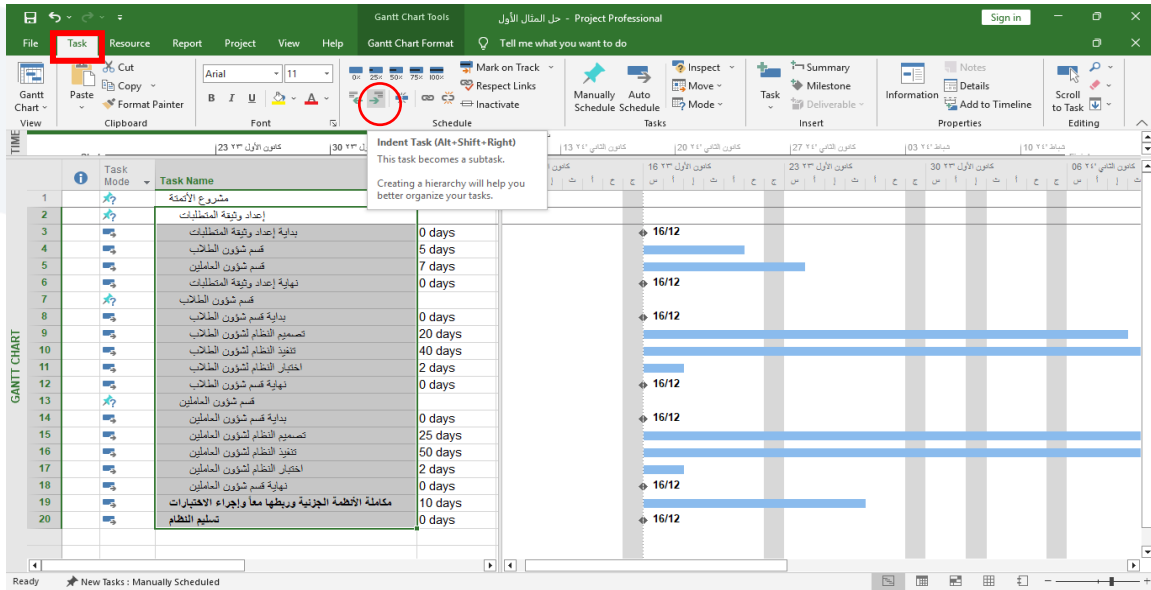


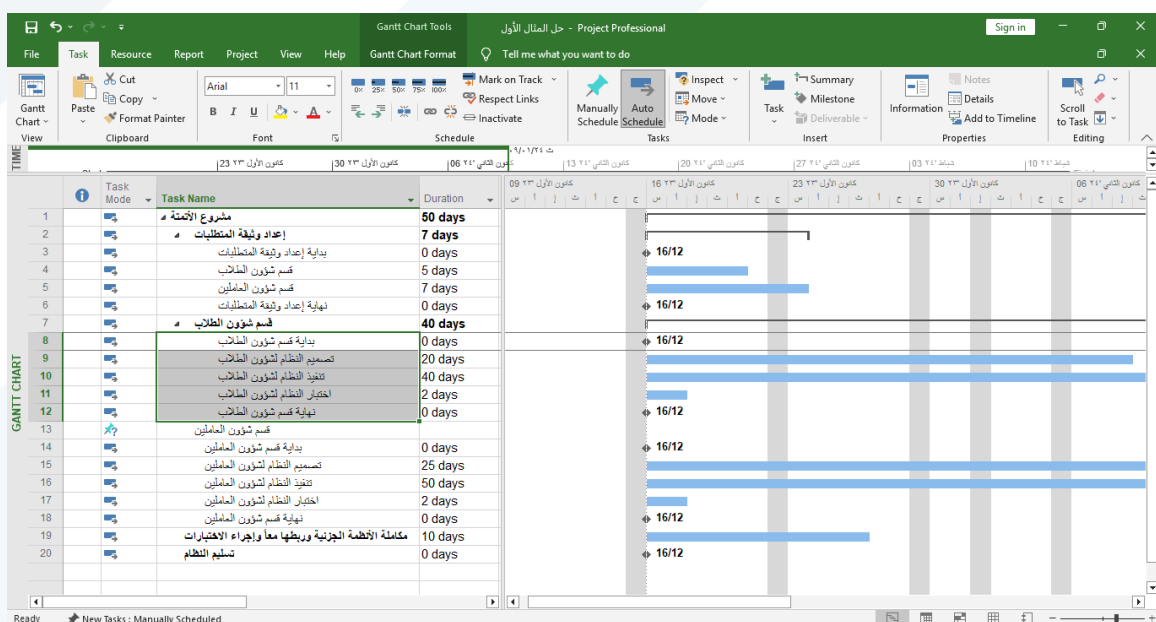
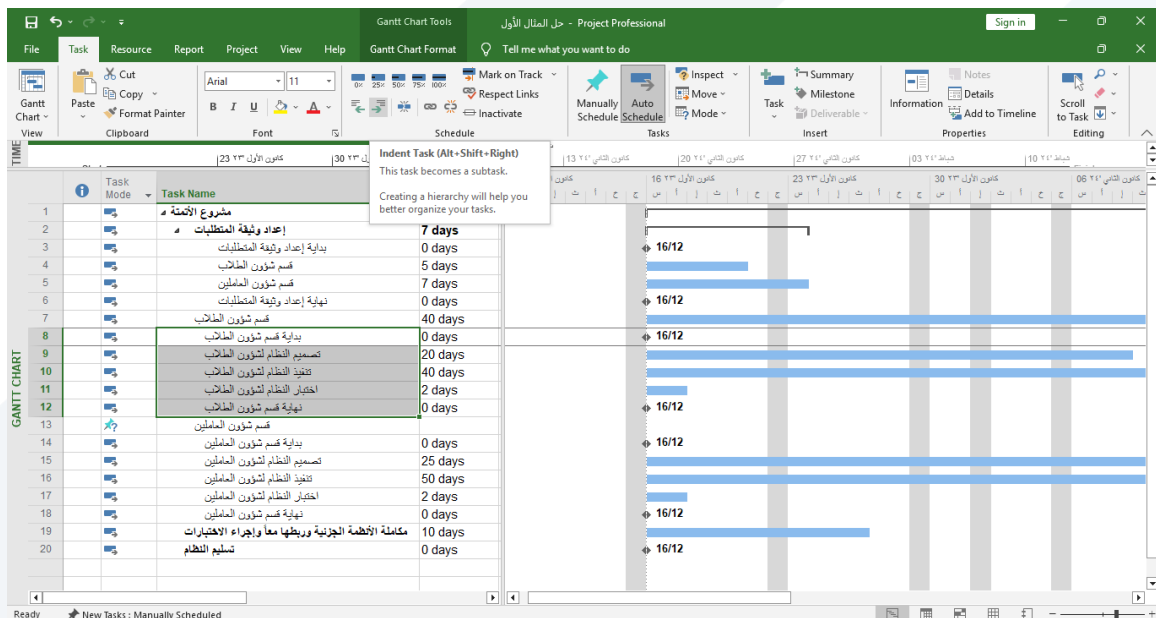
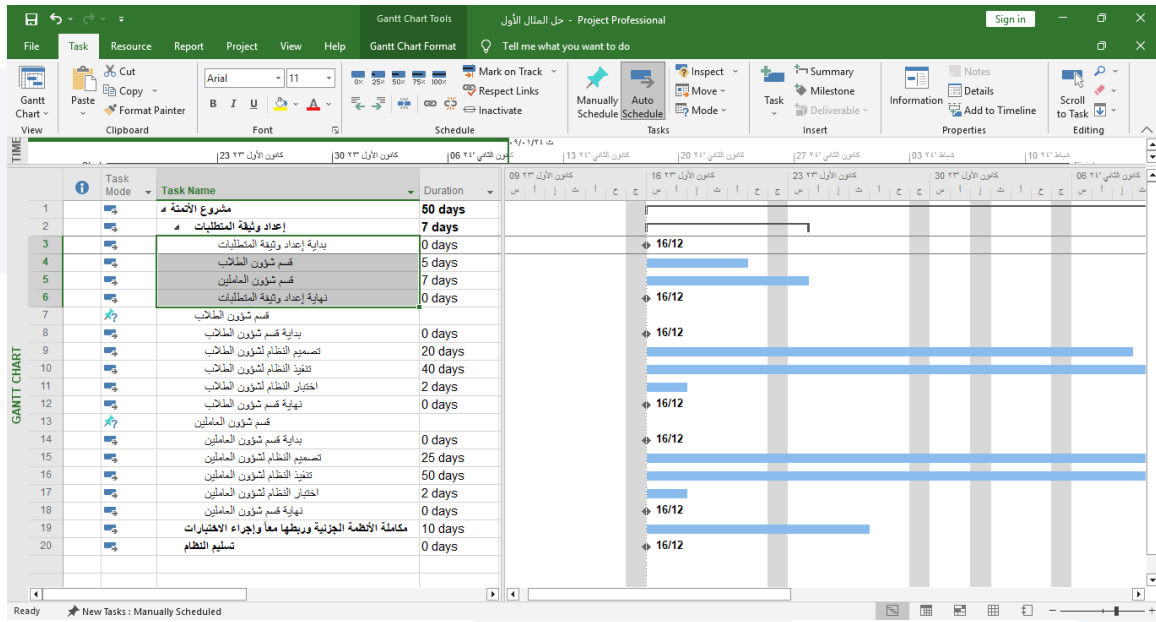


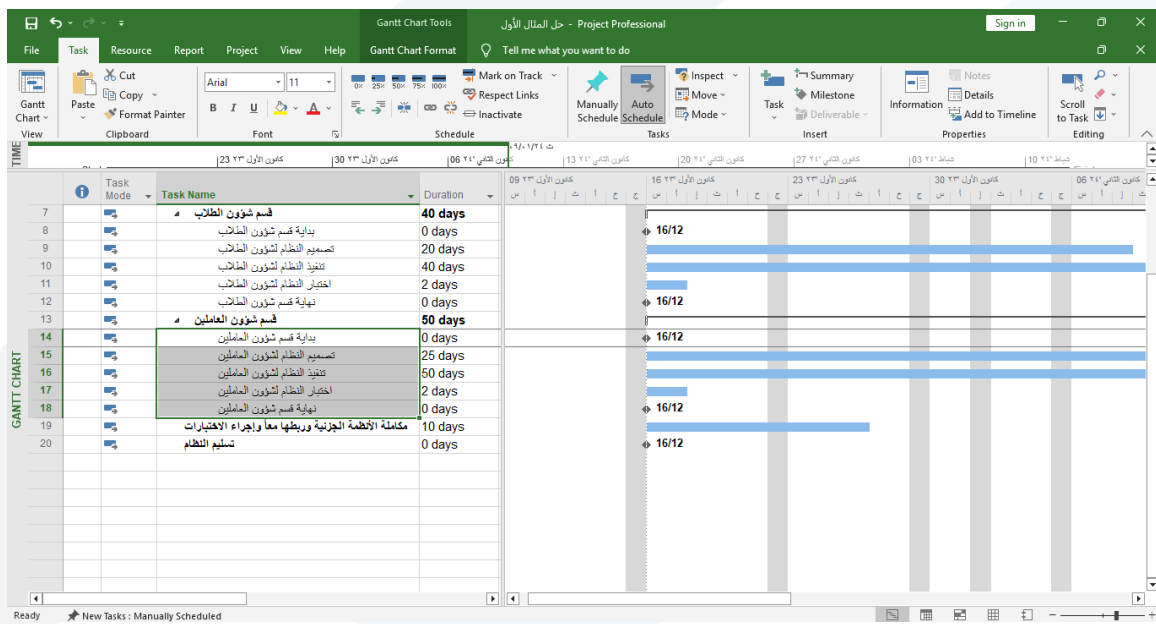
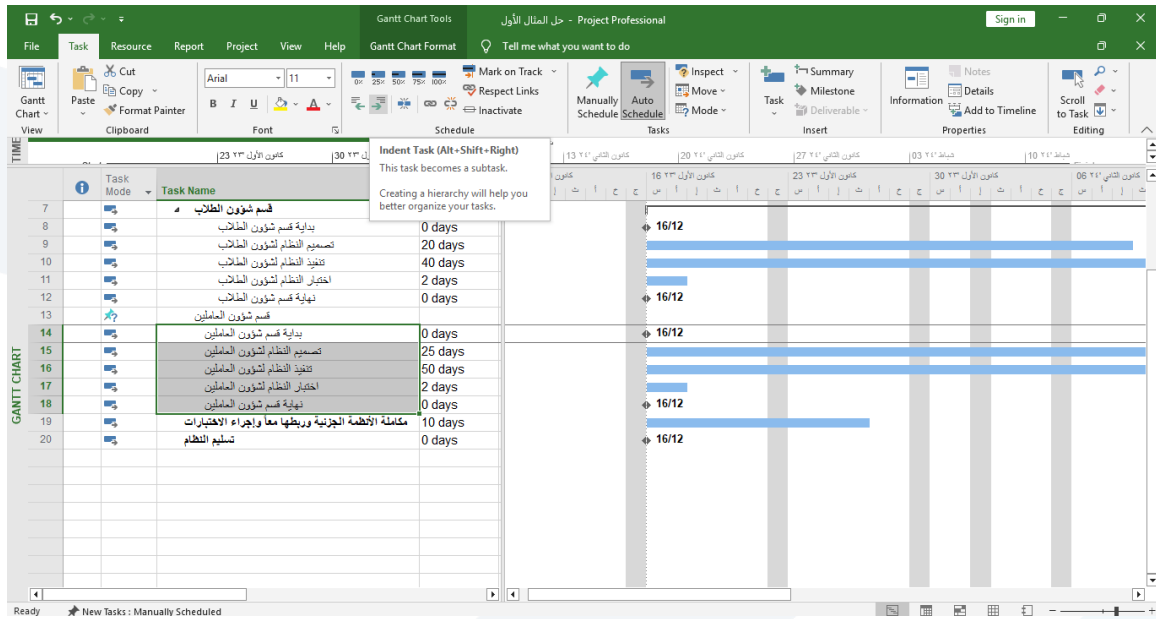
ندخل جميع المهام مع المدد كما ورد في الجدول رقم (1)



نحدد ما هي المهام الفرعية التي تتبع لكل مهمة من المهام التلخيصية بأن نحددها ونضغط زر (Indent)

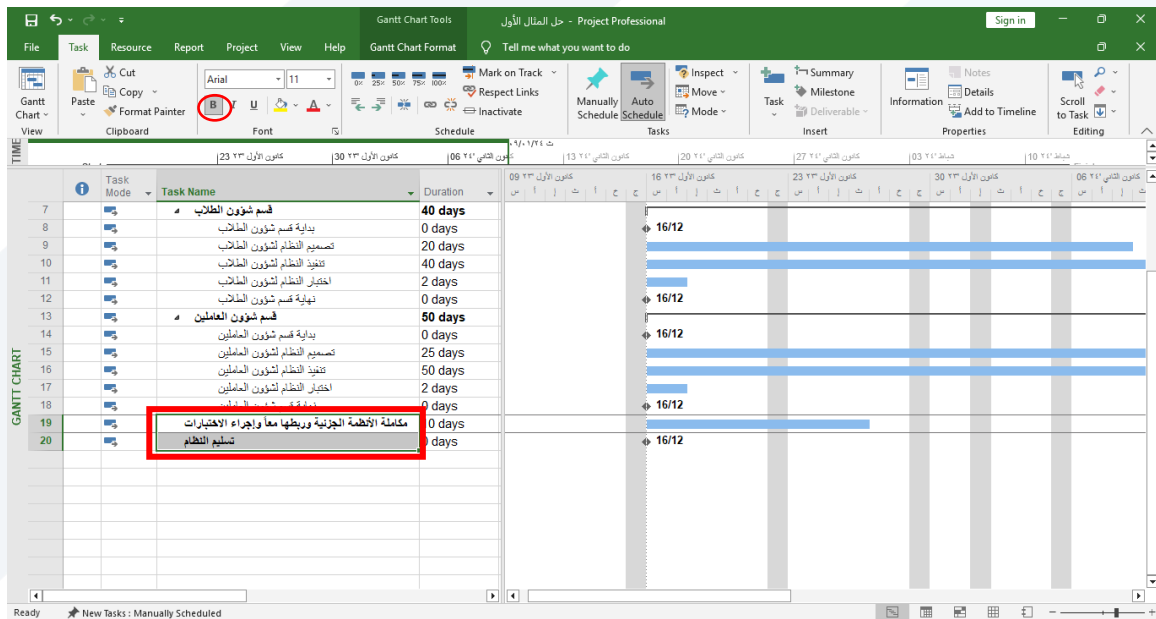
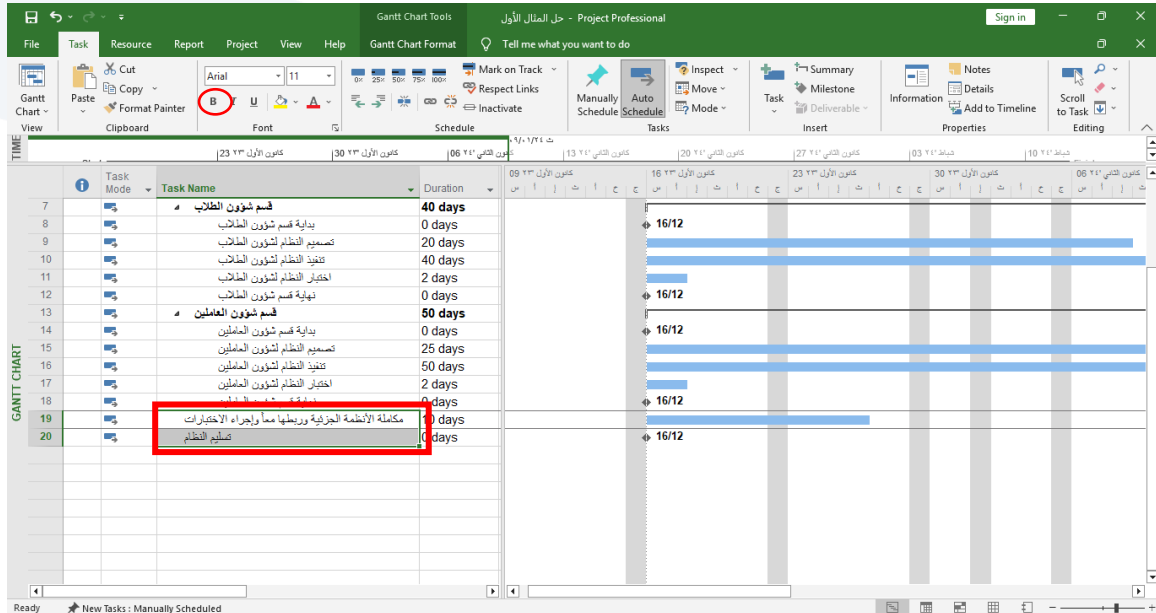




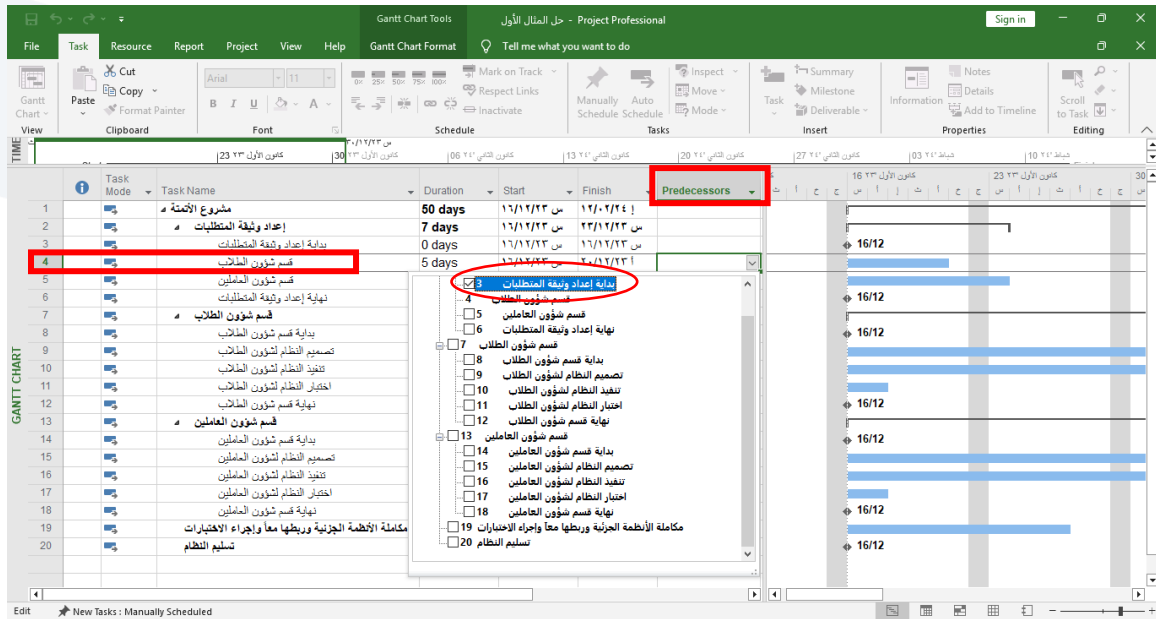


لدينا هنا مهمتان رئيستان (20&19) لا تحويان مهام فرعية

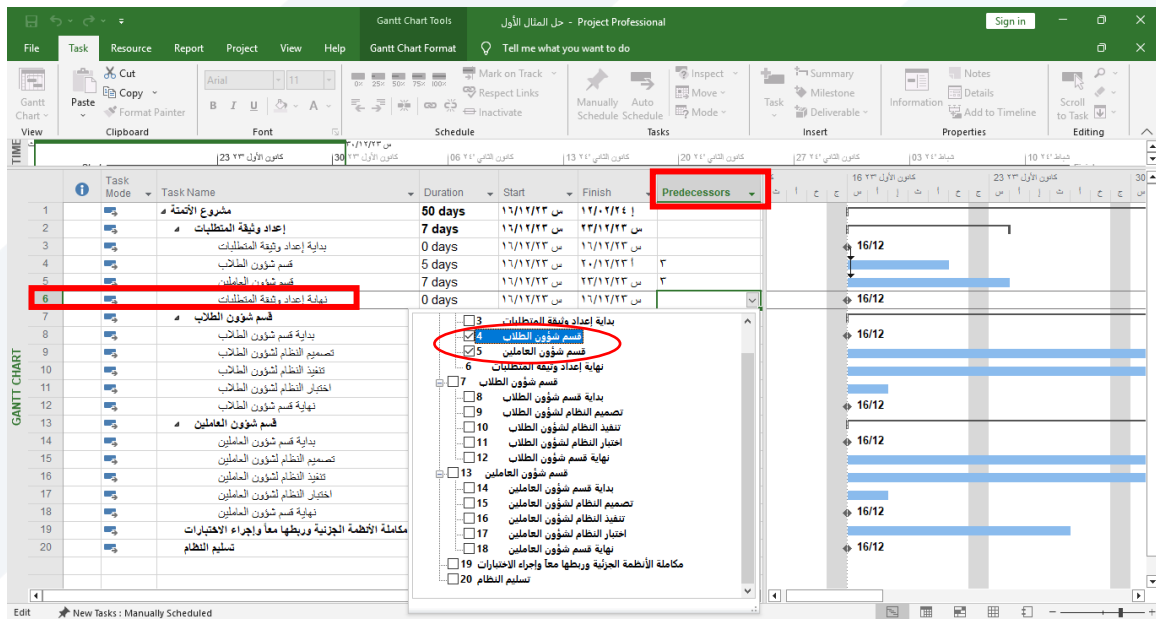
في حال أردنا جعل تنسيق الخط غامق لتمييزها نحددها ثم ننقر (B)



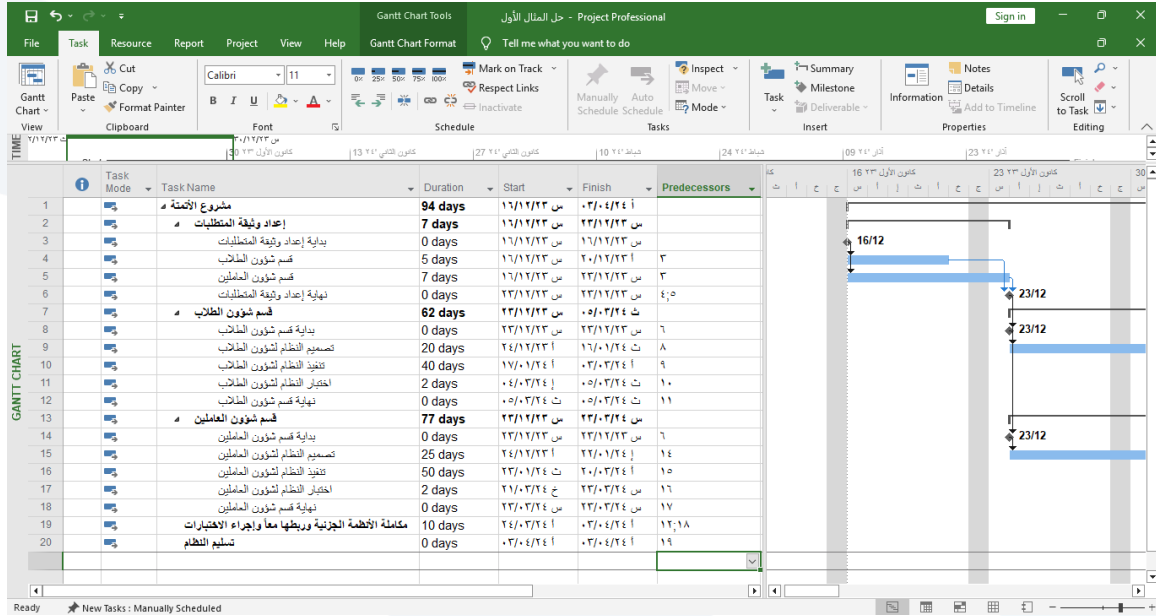
نربط المهام مع المهام السابقة حسب ما هو وارد في الجدول رقم (1)



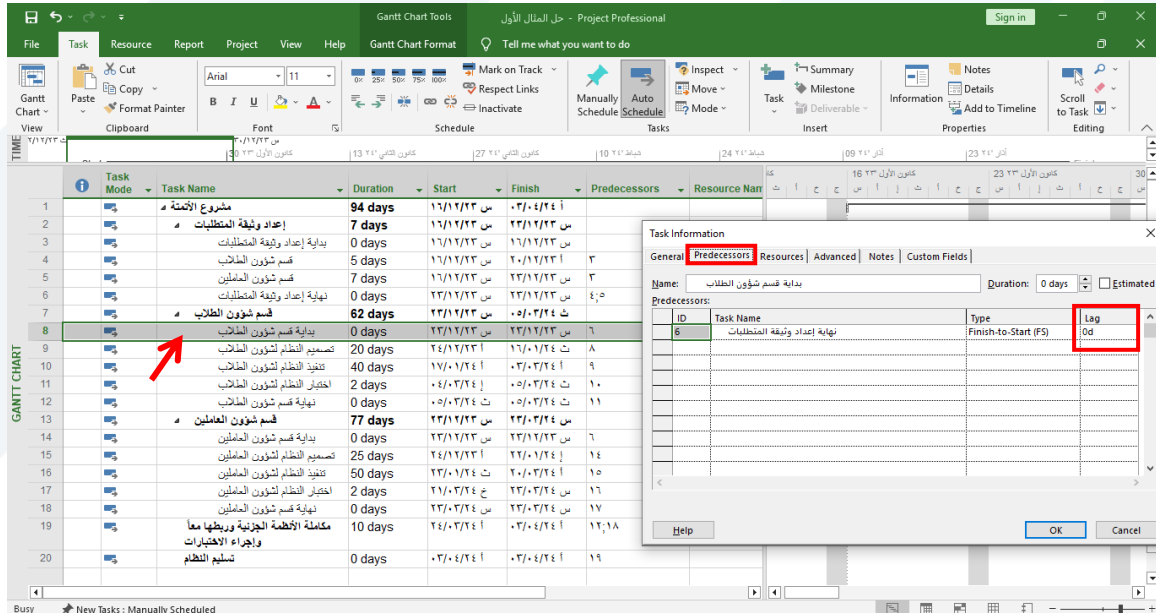
وهكذا بالنسبة لبقية المهام

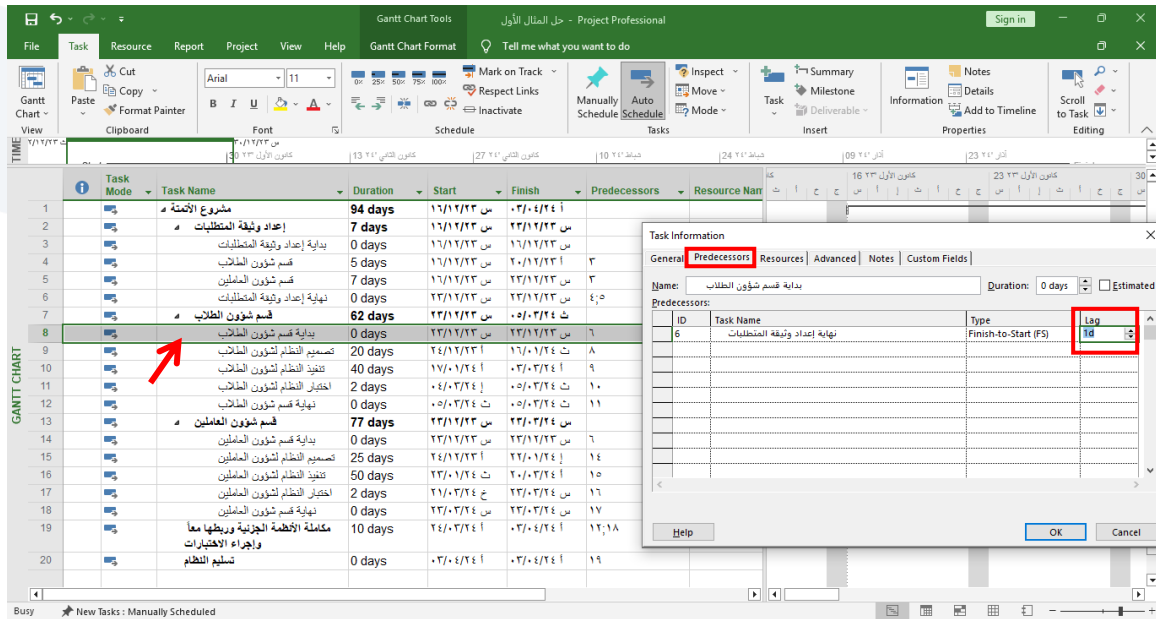


يبين الشكل جميع المهام بعد ربطها

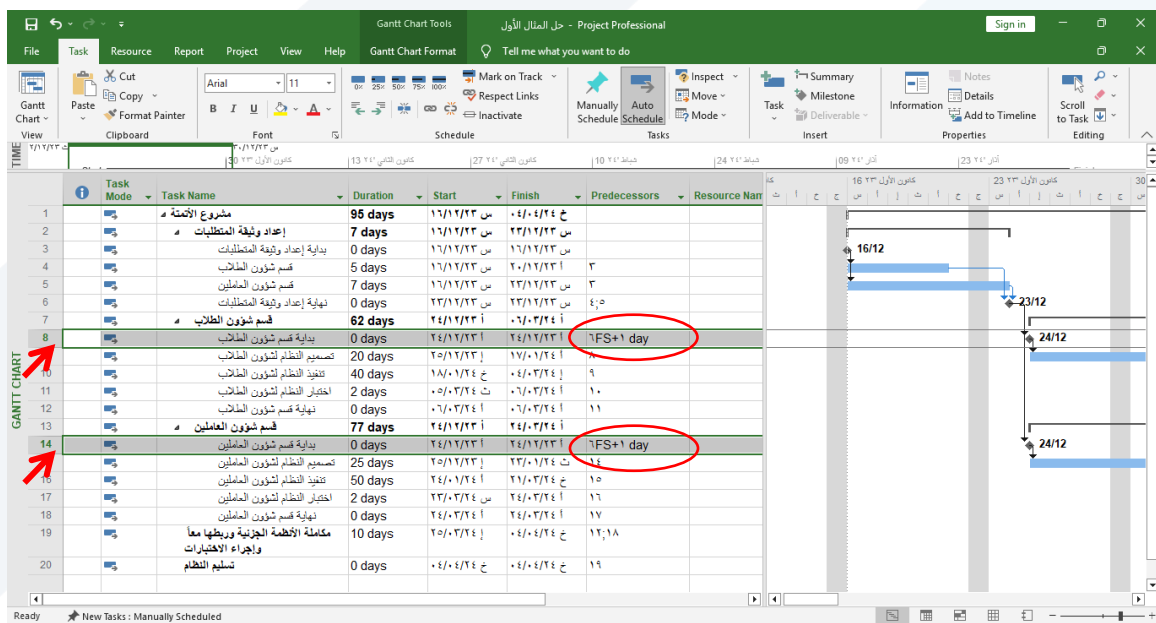


بالعودة إلى الجدول رقم (1) نلاحظ ان المهمة (8) و (14) تحوي Lag مقداره (1) لإدخاله ننقر مرتان على المهمة المطلوبة ثم ندخل الـ Lag كالتالي:

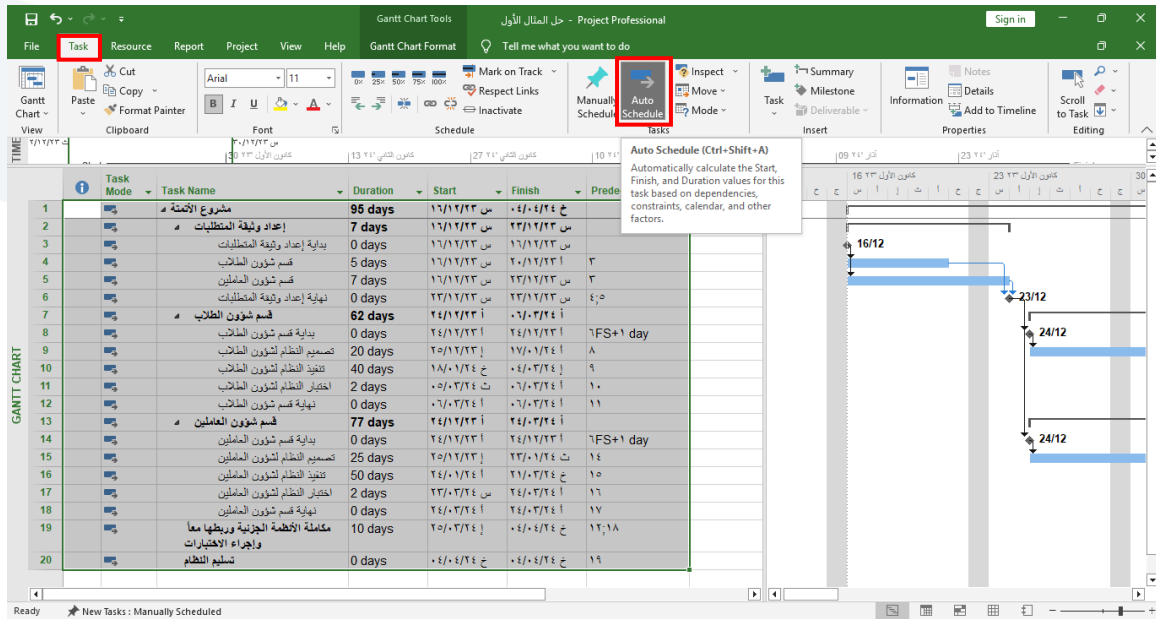




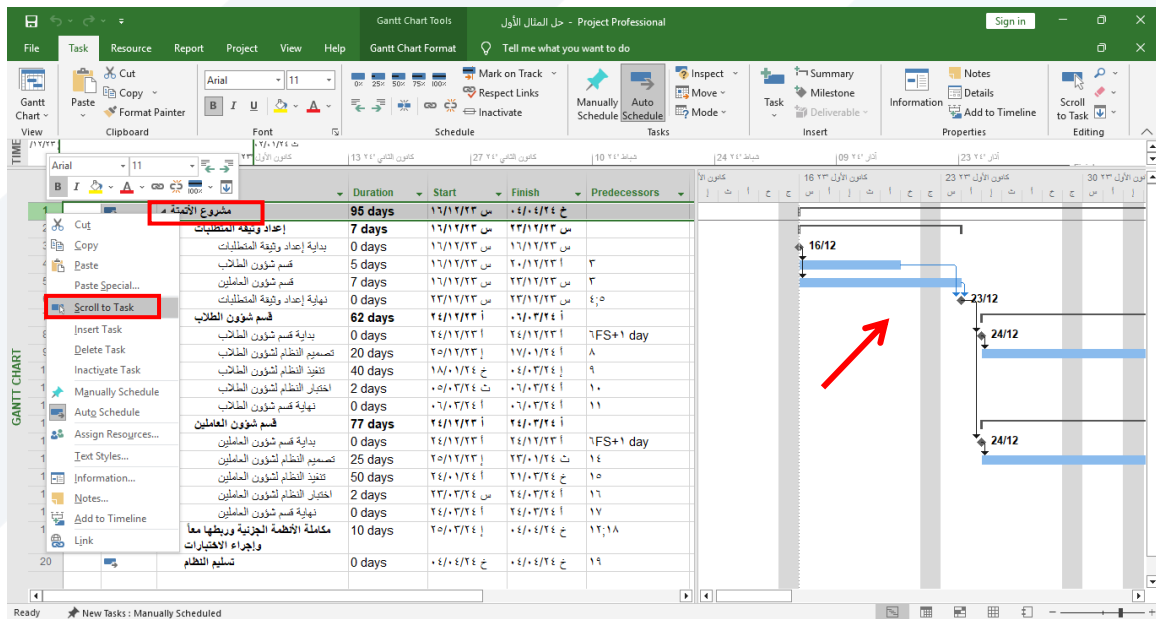
وبنفس الطريقة ندخل قيمة ال Lag للمهمة (14)



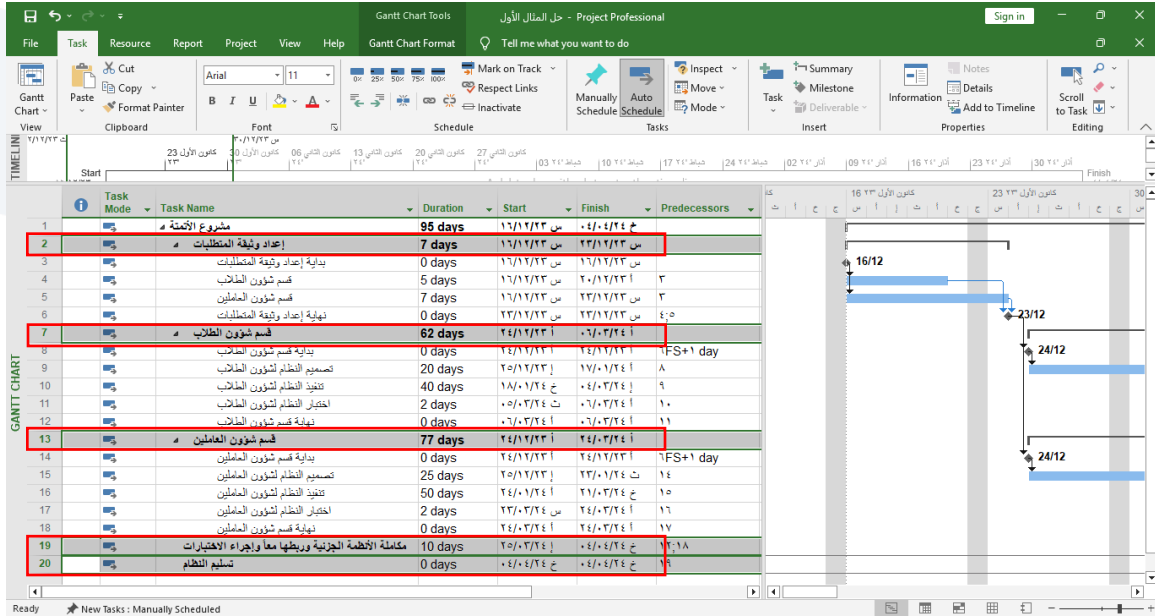
نحدد جميع المهام كما هو موضح في الشكل ثم نختار (Auto Schedule) لحساب جميع المدة بالشكل الصحيح



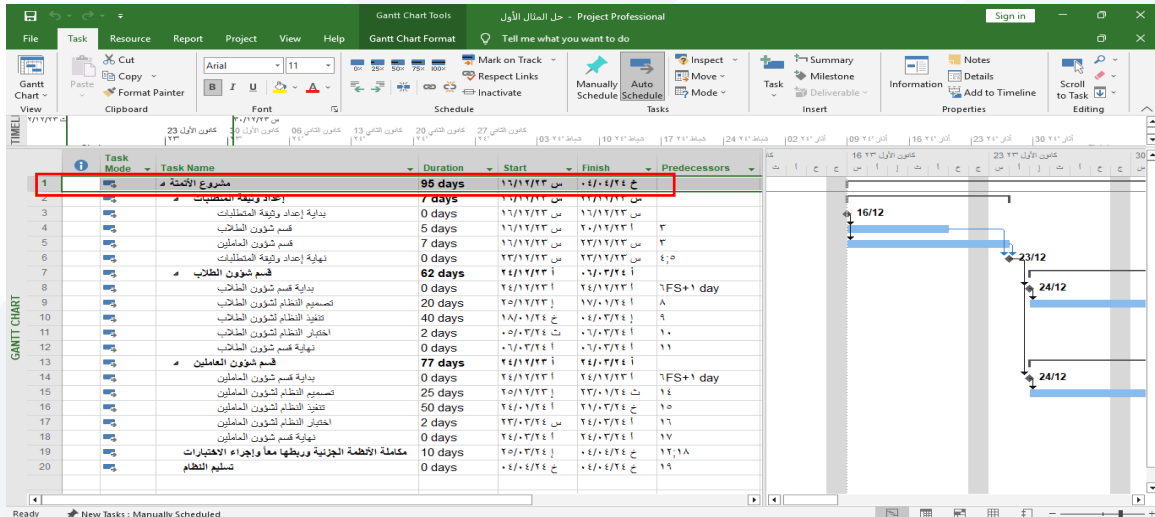
في حال عدم ظهور المخطط القضباني نختار أول مهمة (مشروع الامتعة) ونضغط زر يميني ونختار (Scroll to Task)



الآن يمكننا معرفة تاريخ بداية ونهاية كل مهمة تلخيصية أو رئيسية ومدتها



كما يمكننا معرفة تاريخ بداية ونهاية المشروع والمدة اللازمة لتنفيذ المشروع (طريقة أولى)



كما يمكننا معرفة تاريخ بداية ونهاية المشروع والمدة اللازمة لتنفيذ المشروع (طريقة ثانية)

