



# الأسبوع العربي للبرمجة

لسنة 2024

الدورة الرابعة

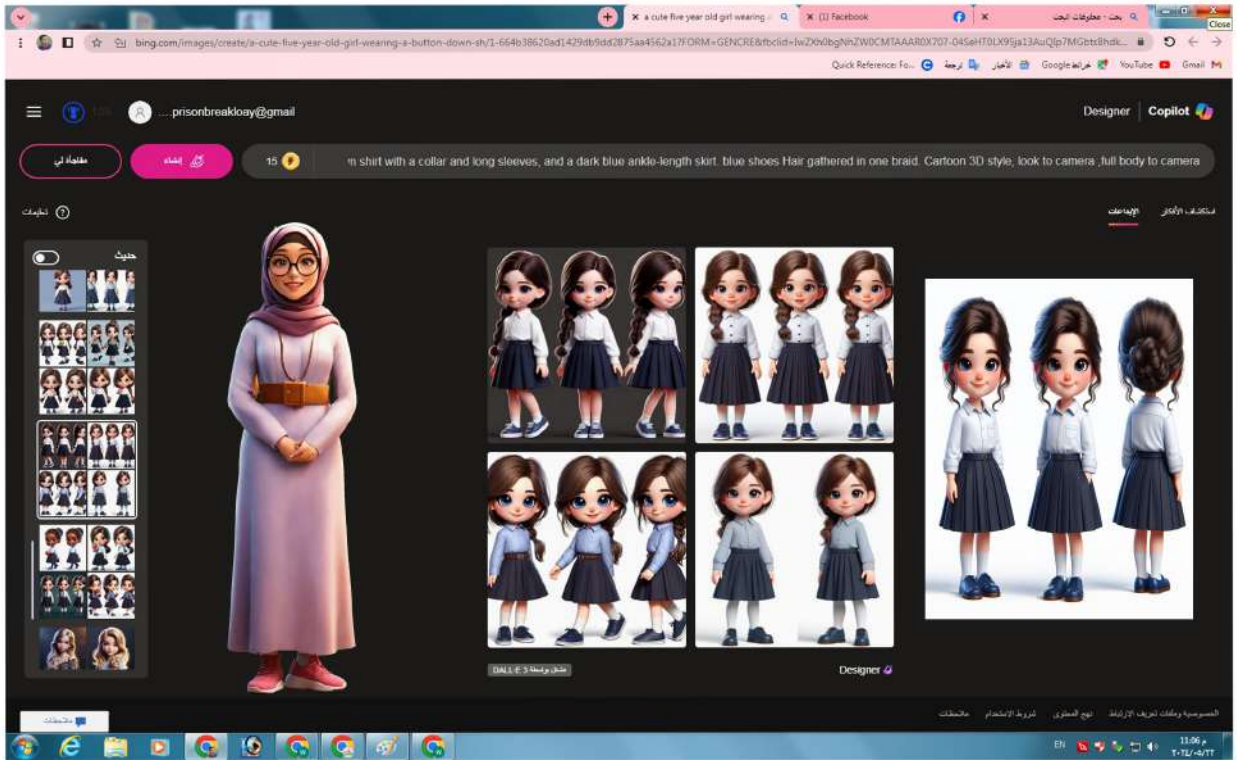
الذكاء الاصطناعي في خدمة اللغة العربية

حبيبة جميل  
لينا وائل  
كارما وائل

فريق  
المبدعات الصغيرات

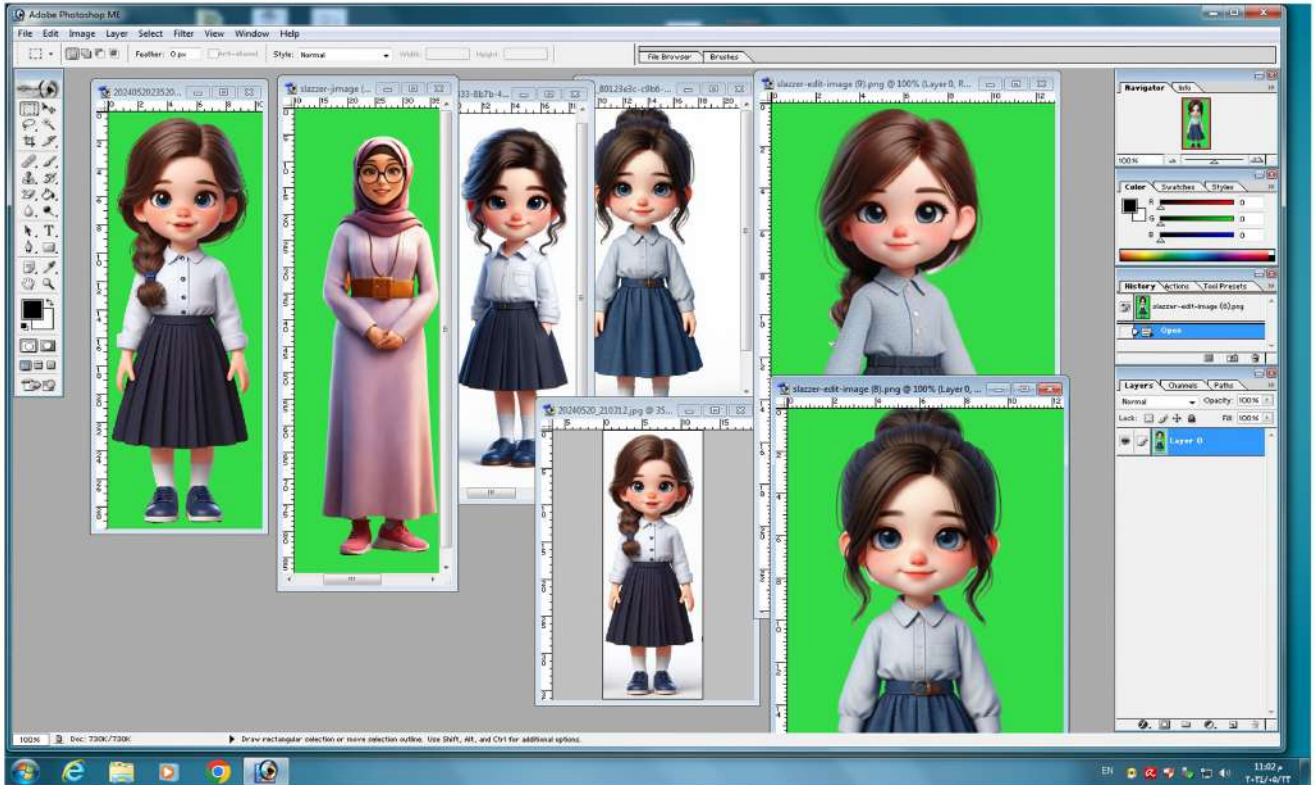
## الخطوة الأولى

الدخول على موقع ping وهو موقع مهم جدا لتوليد الصور بالذكاء الاصطناعي ثم كتابة برومبت يوصف الشخصيات الكرتونية التي سنحتاجها لعمل الفيديو ثم نقوم بتحميل الصور على الكمبيوتر



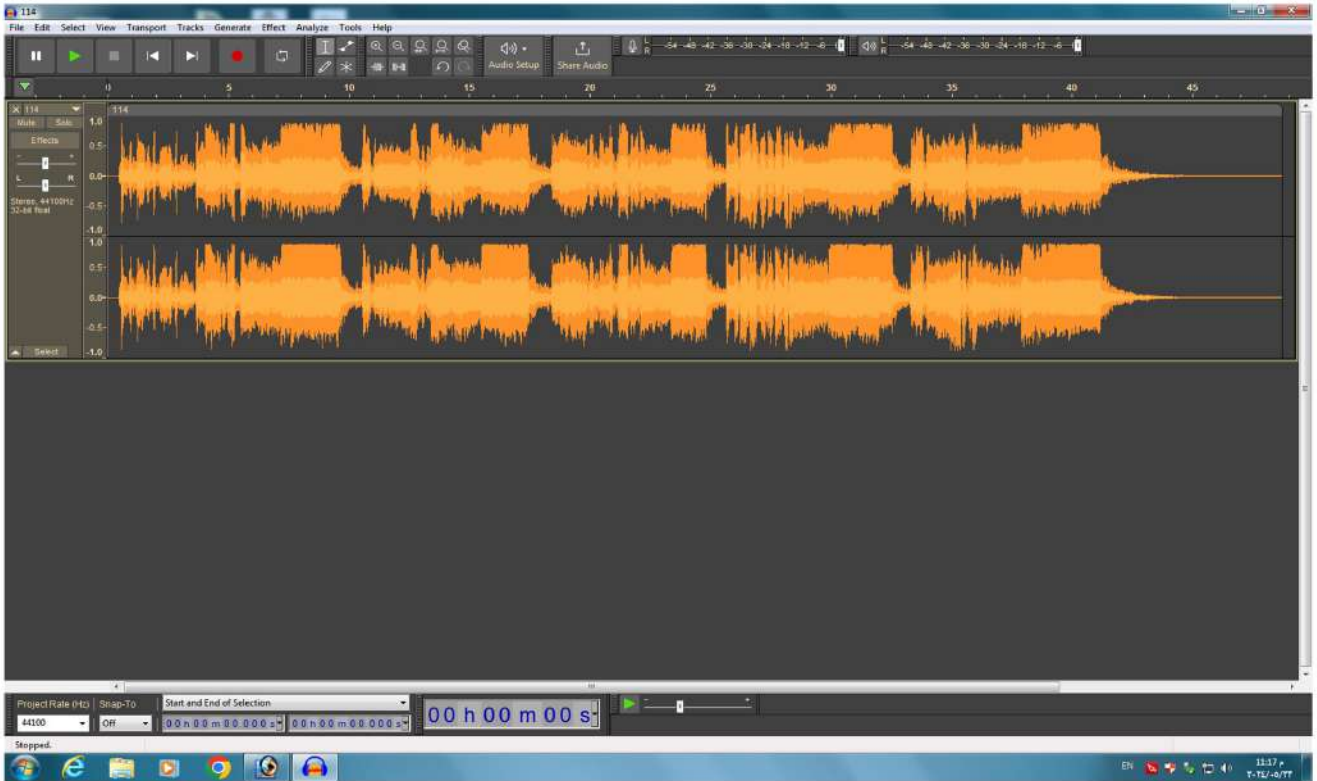
## الخطوة الثانية:

بعد تحميل الصور من موقع ping تقوم بفتحها على برنامج الفوتو شوب  
ثم تقوم بتغيير الخلفية لكل الصور باللون الأخضر ليسهل التعامل معها في برنامج المونتاج



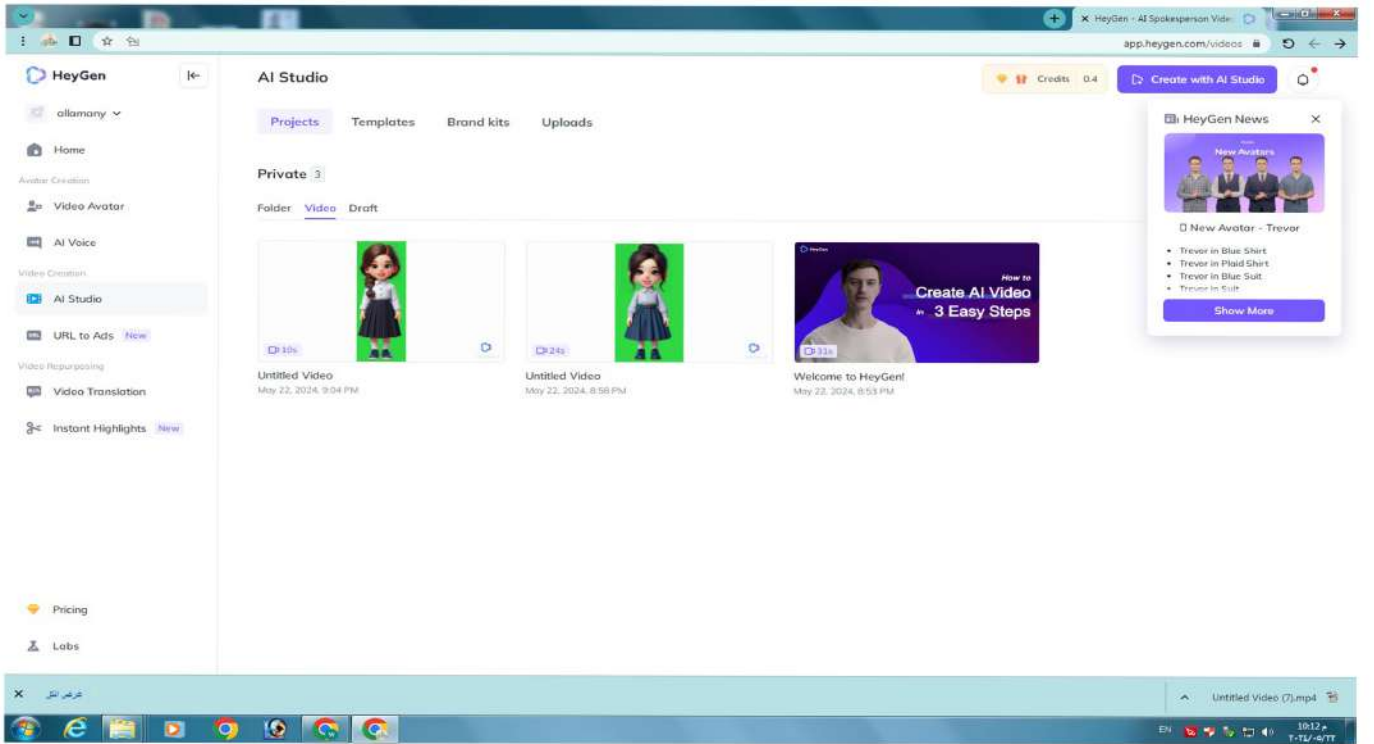
## الخطوة الثالثة:

بعد ذلك نستخدم برنامج Audacity لتسجيل الملفات الصوتية لكل شخصية على حده



## الخطوة الرابعة

ثم بعد ذلك نستخدم موقع HeyGen لجعل الشخصيات الكرتونية تتكلم حيث نضيف كل صورة والملف الصوتي الخاص بها والموقع سيجعل الصورة تتكلم بالذكاء الاصطناعي



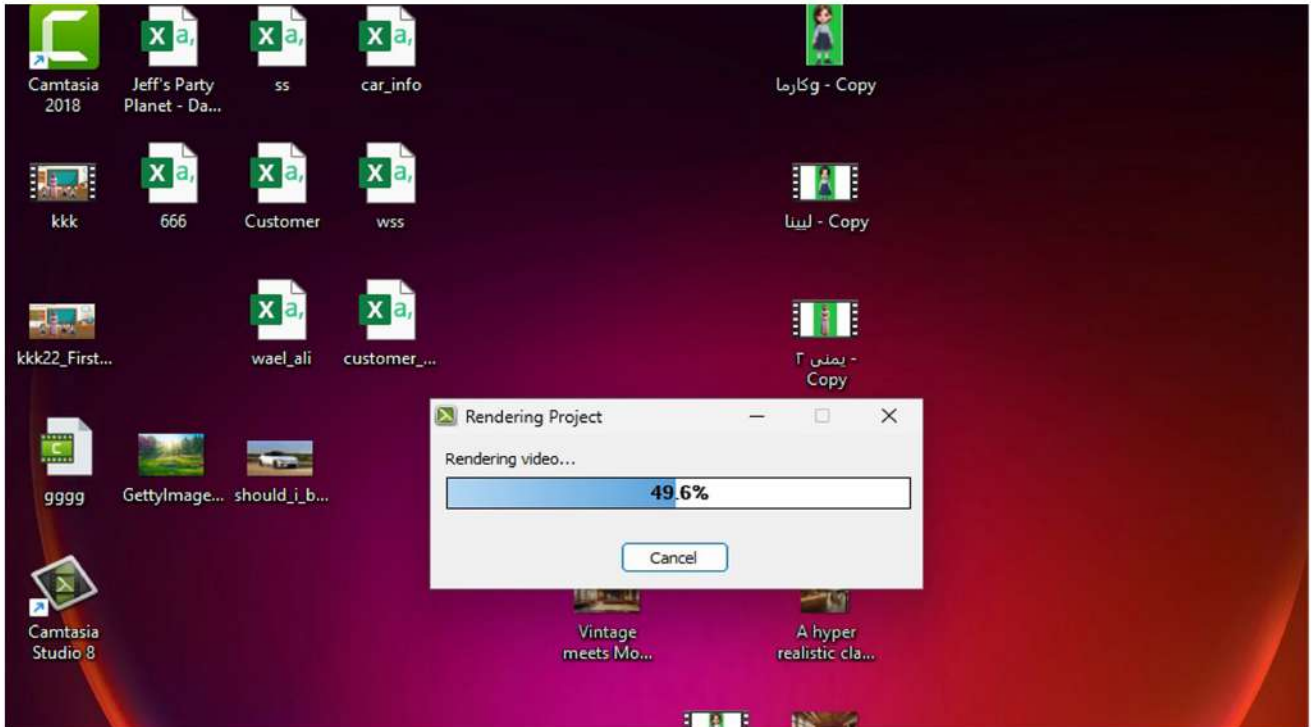
## الخطوة الخامسة

ثم بعد ذلك نستخدم برنامج Camtasia لعمل المونتاج وتركيب الصور المتكلمة التي جهزناها من قبل وأيضا لحذف الخلفيات الخضراء لتظهر الشخصيات ثنائية الأبعاد



## الخطوة السادسة

ثم بعد ذلك نقوم بواسطة برنامج Camtasia بعمل تجميع لكل اللقطات التي تم قصها ودمجها للحصول على الفيديو كاملا



## الخطوة السابعة

# رفع الفيديو على منصة youtube الإستمتاع بمشاهدة الفيديو

