

مشروع CGL

العنوان: مشهد طبيعة 2D

اسم الطالب : محمد خير الدين حسين غصن

اسم المعيد : د. طه

بعض المشاكل التي واجهتها

1. مشكلة حركة الشمس: الحل كان بإضافة `deltatime` لضبط سرعة حركة الشمس

2. تغيير لون السماء: المشكلة في تغيير لون السماء تريجيا من الازرق الفاتح الى الازرق الغامق و الحل كان ربط اللون بالوقت باستخدام `uniform time` و `mix` داخل `fragment shader`

3. مشاكل `uniforms`: اكثر المشاكل كانت في تعريفها و استدعائها داخل ال `loop` و حلها في التعريف الصحيح و الاستدعاء الصحيح و الترتيب الصحيح للمتغيرات