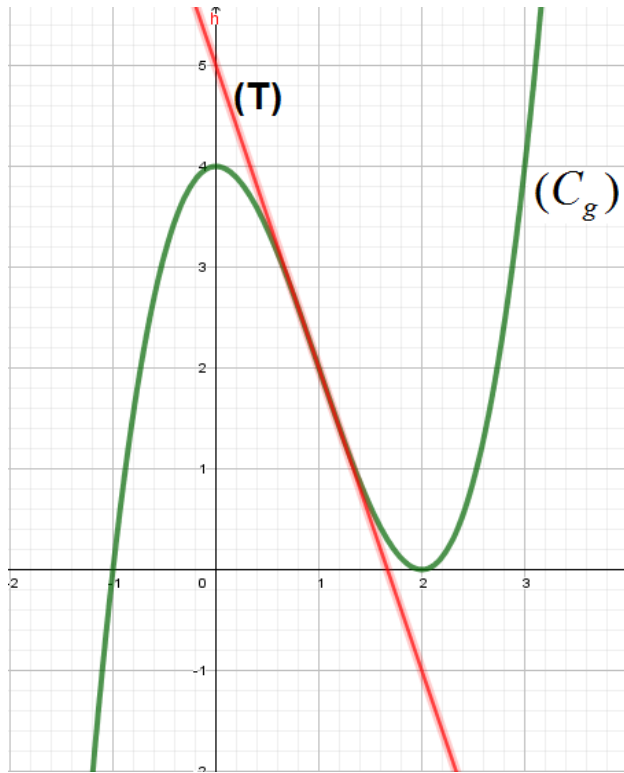




(2) استنتج اتجاه تغير الدالة f وشكل جدول تغيراتها على المجال $[-5, 8]$

(3) عين حصرا للعبارة $f(x)$ على المجال $[6, 7]$ واستنتج أن المعادلة $f(x) = 0$ تقبل حلا وحيدا α حيث

$$6 < \alpha < 7$$

صلاح الدين خ
محفظة الرياضيات للتعليم بالجزائر (لا تنسونا بدعوة خير)

بالتوفيق