گزارشکار درس ریز پردازنده

نام و نام خانوادگی:رقیه حسینی

نام استاد: اقای دکتر عباسی

**نام آزمایش :موج سینوسی**

**هدف آزمایش**: قرار است توسط کدی که زده میشود شکل موج سینوسی را به ما نشان دهد.

**وسایل آزمایش:** نرم افزار ار دی اونو

**شرح از مایش:**توسط کدی که زده میشود شکل موج را میتون نشان داد و توسط درجه ای که مشخص میکنیم شکل موج تغییر میکند

**کد مربوطه:**

vois Setup(){

Serial.begin(9600);

}

vid loop() {

for(float k = 0; k<360.00; k++){

Serial.Print(sin(k\* (PI / 180.00)));

Serial.Print(" ");

Serial.Println(cos(k\* (PI / 180.00)));

}

}

