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)));
}
</pre>
```

