تدريبات عملية لبرنامج الروبومايند لمقرر مهارات رقمية للصف الثالث متوسط

الاسم:

عزيزتي الطالبة اختاري الإجابة الصحيحة للعبارات التالية:

١- ناتج كتابة الأوامر (لتحريك الروبوت على شكل حرف انجليزي ملون) كما في الصورة في برنامج روبومايند ROBOMIND :

```
لون_أبيض
تقدم (2)
يمين
تقدم (1)
يمين
تقدم (2)
تراجع (1)
يمين
تقدم (1)
اوقف_التلوين
تقدم (1)
```

حركة الروبوت على شكل حرفF	حركة الروبوت على شكل حرفE	حركة الروبوت على شكل حرفA

٢- ناتج الأوامر البرمجية كما في الصورة في برنامج روبومايند ROBOMIND :

```
كرر {
  اذا ( عقبة_في_الأمام)
  {
يمين
  }
تقدم
  {
```



سيستمر الروبوت في الدوران بدون توقف	سيتوقف الروبوت عند العقبة الأولى	سيدور الروبوت مرة واحدة

٣- يسمى هذا الشكل من أشكال أوامر التكرار كما في الصورة التالية في برنامج روبومايند ROBOMIND :

```
كرر
}
تقدم (3)
يسار
{
```

التكرار المحدد	التكرار الغير محدد	التكرار المشروط

٤- (تسمى هذه المنطقة كما في الصورة التالية) في برنامج روبومايند ROBOMIND :



منطقة الأدوات	منطقة كتابة الأوامر	منطقة المنصة

معلمة المقرر: سارة آل مانع

LIVEWORKSHEETS