



أوجد مساحة العينة للدائرة التي رسمتها ؟  
مساحة العينة ( ف ) =

أكثر قطاع من هذه القطاعات ، وأوجد احتمال وقوع مؤشر الدائرة عند هذا القطاع ؟  
القطاع هو   
احتمال وقوع المؤشر عند =

**علاقات وتواصل**  
تبادل العمل بين مجموعات الطلاب والتأكد من صحة التنفيذ .

**عرض العمل**  
عرض المشروع ومناقشة خطوات التنفيذ .

تقييم المشروع

مشاريع الرياضيات  
عمل الأستاذ  
أنور الدين عز الدين  
الله يعطيه الصحة والعافية

الصف الثامن  
الصف الثامن  
اسم الطالب: \_\_\_\_\_

**عنوان المشروع:** تصميم لعبة

**فكرة المشروع:** تساعد الألعاب على المرح والتعزز والتعبئة وتؤثر إيجابياً على جميع جوانب حيات الإنسان .

**خطوة العمل:** ستقوم بتصميم دائرة تعتمد على مبادئ الاحتمال .

**خطوات تنفيذ المشروع:**

1. مستخدماً الدائرة المرسومة أمامك بالقلم والمسطرة ارسم عدد من القطاعات الدائرية على أن تكون متساوية المساحة .  
ويمكن أن تختار أحد التصميمات التالية :

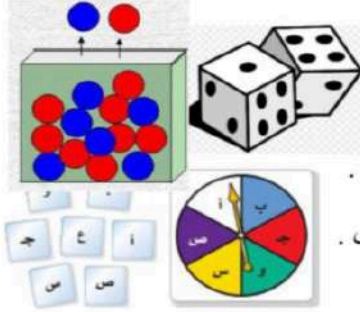
2. سيزال قطاع منهم بـ ( لون أو حرف أو رقم أو شكل ) . يمكن التكرار .



معلم الصف /

الصف ٨ /

اسم الطالب:



## تصميم لعبة

عنوان المشروع:

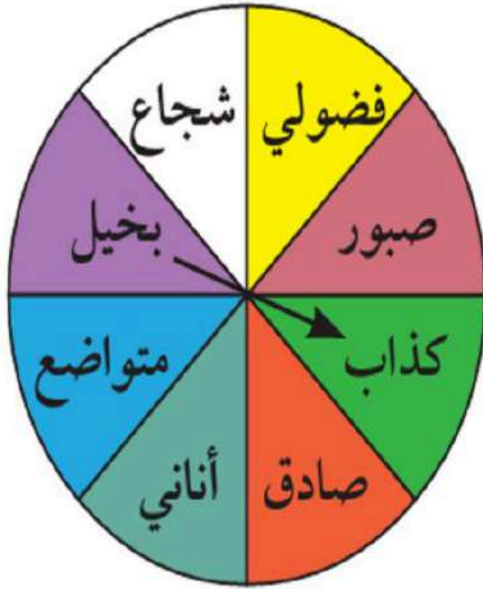
## فكرة المشروع

تساعد الألعاب على المرح والشعور بالسعادة وتؤثر ايجابياً على جميع نواحي حيات الانسان .

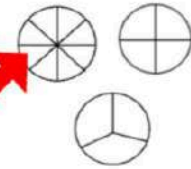
## خطة العمل

ستقوم بتصميم دواراة تعتمد على مبادئ الاحتمال .

## خطوات تنفيذ المشروع



١ مستخدماً الدائرة المرسومة أمامك بالقلم والمسطرة ارسم عدد من القطاعات الدائرية على أن تكون متساوية المساحة .  
يمكن أن تختار أحد التصميمات التالية :



٢ ميز كل قطاع منهم بـ (لون أو حرف أو رقم أو شكل) ، يمكن التكرار .