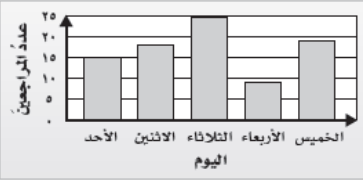


المرحلة الابتدائية			المرحلة
الخامس	الصف	رياضيات	المادة

أولاً - أختار الإجابة الصحيحة:



١ يبيّن التمثيل التالي أعداد المراجعين أقل عدد من المراجعين كان يوم:

أ الخميس ب الأربعاء ج الثلاثاء د الاثنين

٢ تم تدوير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة. أوجد الاحتمال: ح (٢) =



أ $\frac{1}{4}$ ب $\frac{3}{4}$ ج صفر د ١

٣ تم تدوير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة. أوجد الاحتمال: ح (عدد أكبر من ٤) =



أ $\frac{1}{4}$ ب $\frac{3}{4}$ ج صفر د ١

٤ سلّة فواكه فيها ٩ حبّات تفاح، ثلاث منها خضراء، واثنان لونهما أصفر، وأربع حمراء.

إذا أخذت حبة تفاح دون أن تنظر إليها، فما احتمال أن تكون حمراء؟

أ $\frac{1}{9}$ ب $\frac{2}{9}$ ج $\frac{4}{9}$ د $\frac{5}{9}$

٥ تتكوّن إحدى ألعاب مدينة الملاهي من ٢٠ عربة مرقمة من ١ إلى ٢٠.

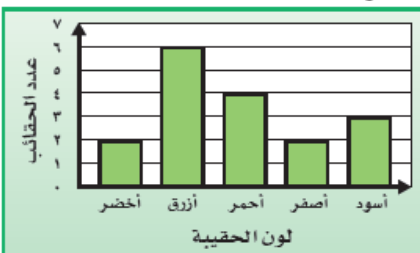
إذا اختار عماد عربة عشوائياً، فما احتمال أن يكون رقمها زوجياً؟

أ $\frac{1}{20}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $\frac{11}{20}$ د صفر

٦ ألقي مكعب الأرقام (١-٦) أوجد احتمال ح (عدد أقل من ٦)



أ $\frac{1}{6}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $\frac{5}{6}$ د صفر



ثانياً - أجب عن مما يلي: استعمل التمثيل بالأعمدة لتحديد

(١) عدد الحقائب الزرقاء = ٦.....

(٢) كم يزيد عدد الحقائب الزرقاء على عدد الحقائب الحمراء؟ ٢.....