

السؤال الأول : حددي ما إذا كان الحدثان متنافيين أو غير متنافيين في كلٍ مما يأتي من خلال التوصيل :

أحداث متنافية

إلقاء قطعة نقد مرة واحدة والحصول على صورة أو كتابة.

أحداث غير متنافية

اختيار عدد عشوائياً من 1 إلى 20 والحصول على عدد زوجي أو عدد يقبل القسمة على 3.

السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة :

- رمي مكعب مرقم من 1 إلى 6 ، ما احتمال ظهور عدد أقل من 3 أو عدد فردي على الوجه الظاهر ؟

a) $\frac{2}{3}$

b) $\frac{1}{6}$

c) $\frac{5}{6}$

- يقدم محل تجاري لزبائنه في يوم الافتتاح الهدايا المبينة في الجدول الآتي . ما احتمال أن يربح الزبون الأول إحدى أدوات المطبخ أو الساعات ؟

الهدية	العدد
أدوات مطبخ	10
أدوات كهربائية	6
ساعات	3
هاتف نقال	1

a) 0.075

b) 0.65

c) 0.35

انتهت الأسئلة