

الفصل الثامن : النسبة المئوية و الاحتمالات



أولاً : اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

١	اكتب النسبة المئوية ٦٠٪ في صورة كسر في أبسط صورة.	(أ) $\frac{60}{100}$ (ب) $\frac{30}{50}$ (ج) $\frac{15}{25}$ (د) $\frac{3}{5}$
٢	اكتب الكسر $\frac{17}{25}$ في صورة نسبة مئوية.	(أ) ١٧٪ (ب) ٣٤٪ (ج) ٥٠٪ (د) ٦٨٪
٣	اكتب النسبة المئوية ١٥٪ في صورة كسر عشري.	(أ) ٠,١٥ (ب) ١٥٠ (ج) ١٥ (د) ١٥
٤	اكتب النسبة المئوية ٤٠٪ في صورة كسر عشري؟	(أ) ٠,٤ (ب) ٠,٨ (ج) ٠,٠٤ (د) ٤٪
٥	أي النسب المئوية الآتية تزيد على ٠,٣ ؟	(أ) ٢٩٪ (ب) ١٥٪ (ج) ٣٩٪ (د) ٢٥٪
٦	ألقي مكعب عددي. ما قيمة ح (عدد أقل من ٤)؟	(أ) ٣ (ب) ٦٠٪ (ج) ٠,٥ (د) $\frac{1}{3}$
٧	يوجد في كيس كرة حمراء وكرة زرقاء وكرة خضراء وكرة صفراء. أوجد عدد الطرائق المختلفة لسحب كرتين من هذا الكيس مستعملًا مبدأ العد الأساسي.	(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٤ (د) ٣
٨	اكتب الكسر العشري ٠,٨ في صورة نسبة مئوية .	(أ) ٨٪ (ب) ٨٠٪ (ج) ٨٠٠٪ (د) ١٨٪
٩	طعام: في وجبة العشاء يمكن أن تطلب الكبسة أو البرياني أو المندي مع السلطة أو الشورية أو اللبن. استعمل مبدأ العد الأساسي في إيجاد عدد النواتج الممكنة،	(أ) ٦ (ب) ٩ (ج) ١٢ (د) ١٥