

المستوى (٢)

استعمل الرسم الشجري أو مبدأ العد الأساسي لإيجاد عدد النواتج الممكنة في الإجابة عن
الأسئلة من (١-٣)

١. الإجابة عن ٤ أسئلة من نوع الصواب أو الخطأ في احد الاختبارات

(أ) ٨ (ب) ١٦ (ج) ١٢ (د) ٦

٢. إلقاء مكعب ارقام مرتين

(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٣٦ (د) ٦٠

٣. إلقاء قطعة نقد ثم مكعب أرقام

(أ) ٢ (ب) ٢٤ (ج) ٨ (د) ١٢

٤. أوجد ح (٤ أو صورة) عند إلقاء مكعب أرقام و قطعة نقد

(أ) $\frac{2}{3}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{18}$ (د) $\frac{1}{12}$

٥. ما احتمال الحصول على كتابة في كل مرة عند إلقاء قطعة نقد مرتين

(أ) $\frac{3}{4}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{4}$ (د) ١

٦. ما احتمال سحب شريطين دون أرجاع من اللون الأبيض من درج يحتوي على ٤
شرائط بيضاء و ٦ زرقاء

(أ) $\frac{1}{10}$ (ب) $\frac{2}{10}$ (ج) $\frac{4}{10}$ (د) $\frac{8}{10}$