

احتمالات الحوادث المستقلة وغير المستقلة

حدد إذا كانت الحادثتان الآتيتان مستقلتين أم غير مستقلتين، ثم أوجد الاحتمال: سحب بطاقتين حمراوين الواحدة تلو الأخرى من صندوق يحوي 5 بطاقات صفراء و 5 حمراء و 5 برتقالية مع الإرجاع.

غير مستقلتين

مستقلتين

$$\frac{3}{7}$$

$$\frac{1}{9}$$

$$\frac{2}{9}$$

$$\frac{1}{8}$$

