

الأسم /



1. كيس يحتوي على 3 كرات حمراء و4 كرات خضراء وكرة واحدة زرقاء سحبت من الكيس كرة واحدة فإن احتمال كونها حمراء أو زرقاء يساوي :

$$\frac{1}{4} // \frac{1}{8} // \frac{3}{8} // \frac{1}{2}$$



2. اختار موسى كتابا من الكتب الموجودة في المكتبة المبينة في الجدول المجاور بشكل عشوائيما احتمال أن يكون الكتاب دينيا أو فيزيائيا في أن واحد ؟!

مكتبة موسى	
العدد	أنواع الكتب
10	دينية
12	فيزيائية
13	كيميائية

