

الاسم:

الشعبة:

الدرس الأول - احتمال وقوع الأحداث البسيطة - صفحة 736 - 737

تم سحب بطاقة حرف بشكل عشوائي. أوجد احتمال كل حدث.
اكتب كل إجابة في صورة كسر ونسبة مئوية وعدد عشري.



$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{9} \quad \frac{1}{3}$$

1. $P(D)$

2. $P(S \text{ أو } V \text{ أو } L)$

3. $P(D \text{ ليس})$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{9}$

$\frac{1}{10}$

$\frac{5}{8}$

$\frac{8}{9}$

$\frac{1}{10}$

تم تدوير القرص الدوار المبين مرة واحدة. أوجد احتمال كل حدث. اكتب كل إجابة في صورة كسر ونسبة مئوية وعدد عشري.



1. $P(\text{أزرق})$

$\frac{2}{8}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{8}$

2. $P(\text{أحمر أو أصفر})$

$\frac{3}{8}$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{10}$

3. $P(\text{ليس بنيًا})$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{9}$

0

4. $P(\text{ليس أخضرًا})$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{9}$

$\frac{5}{8}$