ورقة عمل

فضاء العينة

الرياضيات — الصف السادس الابتدائي — النسب المئوية والاحتمالات

الاسم: الفصل: التاريخ:

1. ما هو فضاء العينة لرمي قطعة نقود مرة واحدة؟

أ) {1، 2}
ب) {صورة، كتابة}
ج) {صح، خطأ}
د) {نعم، لا}

2. فضاء العينة لرمي حجر نرد مرة واحدة يحتوي على 5 عناصر

( ) صح
( ) خطأ

3. التجربة التي لها أكثر من نتيجة ممكنة ولا يمكن التنبؤ بنتيجتها تسمى _____

4. اكتب فضاء العينة لاختيار لون من ثلاثة ألوان: أحمر، أزرق، أخضر

5. كم عدد عناصر فضاء العينة لرمي حجر نرد مرة واحدة؟

أ) 4
ب) 5
ج) 6
د) 7

6. الحدث هو دائمًا نفسه فضاء العينة

( ) صح
( ) خطأ

7. مجموعة كل النتائج الممكنة لتجربة عشوائية تسمى _____

8. ارسم مخططًا شجريًا مبسطًا لاختيار يوم بين السبت والأحد ثم اختيار نشاط بين الرسم والقراءة، واكتب فضاء العينة

9. عند رمي قطعة نقود مرتين متتاليتين، كم عدد عناصر فضاء العينة؟

أ) 2
ب) 3
ج) 4
د) 6

10. في صندوق 3 بطاقات مرقمة 1 و2 و3، نسحب بطاقة واحدة. اكتب فضاء العينة، ثم اكتب حدث ظهور عدد فردي