ورقة عمل

استكشاف :النواتج الممكنة

الرياضيات — الصف الخامس الابتدائي — الإحصاء والاحتمال

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. عند رمي قطعة نقود مرة واحدة، عدد النواتج الممكنة هو:

أ) واحد ب) اثنان

ج) ثلاثة د) أربعة

2. فضاء العينة هو مجموعة كل النواتج الممكنة لتجربة عشوائية

( ) صح ( ) خطأ

3. عند رمي حجر نرد واحد، فضاء العينة هو { _____ }

4. أي مما يلي يُعد تجربة عشوائية؟

أ) قراءة الوقت على الساعة ب) رمي حجر نرد

ج) عدّ عدد الطلاب في الصف د) قياس طول الطاولة

5. اكتب فضاء العينة لسحب بطاقة من كيس يحوي بطاقات مكتوب عليها: أحمر، أزرق، أصفر

---

6. عدد النواتج الممكنة يكون دائمًا ثابتًا في جميع التجارب العشوائية

( ) صح ( ) خطأ

7. الناتج هو _____ واحدة يمكن أن تظهر عند تنفيذ التجربة

8. كيس فيه خمس بطاقات بأسماء مدن سعودية مختلفة، عدد النواتج الممكنة عند سحب بطاقة واحدة هو:

أ) ثلاثة ب) أربعة

ج) خمسة د) ستة

9. اذكر مثالين من حياتك اليومية على تجربة عشوائية

---

10. عجلة مقسمة إلى أربعة ألوان مختلفة بالتساوي، عدد النواتج الممكنة عند تدويرها مرة واحدة هو:

أ) اثنان ب) ثلاثة

ج) أربعة د) خمسة