ورقة عمل

الاحتمال النظري والاحتمال التجريبي

الرياضيات • الثاني المتوسط • الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: احسب الاحتمال النظري عند رمي مكعب أرقام

1) ظهور العدد ٣ ....

2) ظهور عدد أكبر من ٤ ....

3) ظهور عدد فردي ....

■ السؤال الثاني: احسب الاحتمال التجريبي

1) ظهرت الصورة ١٨ مرة في ٣٠ رمية ....

2) وقف المؤشر على الأزرق ١٢ مرة في ٤٨ دورة ....

■ السؤال الثالث: التوقع

1) رُمي مكعب أرقام ٣٠٠ مرة. كم مرة نتوقع ظهور العدد ٦ ؟ ....

2) احتمال نجاح تسديدة ٢/٥ — كم نجاحًا نتوقع في ٥٠ تسديدة؟ ....

■ السؤال الرابع: اختر الإجابة الصحيحة

1) التجريبي يُحسب من (تجربة فعلية ، التفكير فقط ، الكتاب)

2) عند زيادة المحاولات يقترب التجريبي من (الصفر ، النظري ، الواحد)

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com