ملخص درس

ملخص الدرس

الحوادث والاحتمالات

الرياضيات | الأول المتوسط | الفصل الدراسي الثاني

المادة	الرياضيات
الصف	الأول المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الثاني
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ مفاهيم

• التجربة العشوائية: نتيجتها غير معروفة مسبقا.

• الناتج: نتيجة ممكنة.

• الحادثة: ناتج أو أكثر نهتم به.

■ القوانين

• الاحتمال = النواتج المناسبة ÷ النواتج الكلية

• المستحيلة ٠ والمؤكدة ١

• احتمال الحادثة + احتمال المتممة = ١

■ أمثلة سريعة

• احتمال عدد زوجي على مكعب الأرقام ٣/٦,٥ = ٠

• احتمال سحب كرة حمراء من ٣ حمراء و٧ أخرى ٣/١٠ = ٣٠٪

• متممة ٠,٣ هي ٠,٧

■ تذكّر

• الاحتمال لا يزيد على ١

• القسمة على عدد كل النواتج.