

مفردات الفصل السابع

النسبة

عبارة عن المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة

المعدل

هو نسبة تقارن بين كميتين بوحدتين مختلفتين

معدل الوحدة

عند تبسيط المعدل يصبح مقامه ١

جداول النسبة

يتم تنظيم الكميات في جدول يحتوي على اعمدة فيها ازواج من الاعداد

النسب المتكافئة

تعبّر عن العلاقة نفسها بين كميتين



التناسب

هو معادلة تبين ان نسبتيْن او معدليْن متكافئين

حل التناسب

هو ايجاد قيمة مجهولة فيه



مفردات الفصل الثامن

النسبة المئوية

نسبة تقارن بـ ١٠٠

الاحتمال

هو فرصة وقوع حادثة ما

الحادثة البسيطة

هي الحادثة المكوّنة من ناتج واحد

الحادثان المتماثلان

هما الحادثان اللتان يتحتم وقوع احدهما، ولكن لا يمكن وقوعهما معاً في الوقت نفسه

الاحتمال التجريبي

يعتمد على ما يحدث فعلاً في الواقع في تجربة ما

الاحتمال النظري

يعتمد على ما يجب ان يحدث في الظروف المثالية

الفضاء العيني

هو مجموعة كل النواتج الممكنة لتجربة ما

الرسم الشجري

هو رسم يعرض جميع النواتج الممكنة لتجربة ما

