

السؤال الأساس (صفحة 82)

السؤال الأساس كيف يمكن استعمال النسب والمعدلات ومعدلات الوحدة في حل المسائل؟

ما الفرق بين النسب والمعدلات ومعدلات الوحدة

هي مقارنة بين كميتين x و y ويمكن كتابة النسبة بثلاثة طرق $2:5$ $\frac{2}{5}$ 2 إلى 5

هو نسبة تقارن بين كميتين لهما وحدتا قياس مختلفتان $\frac{20\text{ m}}{4\text{ min}}$

هو معدل يقارن بين احدى الكميتين ووحدة واحدة من الكمية الأخرى

$$\frac{20\text{ m}}{4\text{ min}} \div 4 = \frac{5\text{ m}}{1\text{ min}}$$