

فهو يحدد قياس معدل تغير (m) من الأشياء المهمة في التفاضل والتكامل فهم المستقيمات، ولتفرقة بين المستقيمات تحديد الميل على طول المستقيم. وقانونه هو (حاصل قسمة فرق الصادات على فرق السينات). أما تحديد (x, y) النسبي للإحداثيات (y-y1=m(x-x1)). أما معادلة المستقيم تحسب من القانون الآتي، (m1=m2) المستقيمات نقول المستقيمان متوازيان إذا كان وهناك عدة أنواع للدوال منها: الدوال الجبرية. (f(x)=mx) فمعادلة المستقيم هي معادلة من الدرجة الأولى وهي معادلة خطية والخطية ومتعددة الحدود والمركبة وأحادية والفوقية والعكسية والزوجية والفردية وغيرها من الدوال. واشتق من كلمة (المثلثات يقصد بها مثلث أو قياس، فعلم المثلثات تدرس العلاقات بين أضلاع زوايا المثلث، من خلال ست قوانين تضم (Trigonometry أساسية للزاوية تعرف باسم جيب الزاوية أو الدوال المثلثية وهي (جا