

هذا السؤال يبدو بسيط وللاجابة عليه يرجع الى التمييز بين النظريات المثالية أو العلمية والنظريات الحقيقة أو الواقعية وهي ان نظرياتنا قاصره لتحقيق اهدافها فالنظريات عادة لا تصل الى مستوى الكمال فيما يتعلق بشكلها النهائي. أن علماء النفس يقومون بالحكم على النظريات من خلال مجموعة من المقاييس: (3) أن تكون النظرية واضحة قابلة للاختبار ومختصرة، قائمة على فروض قليلة. أن نظريات النمو تعد نماذج غير مفتوحة إلى حد ما في الوقت الحاضر، فلها دور حيوي (ديناميكي) وخاص كما أن لها دور عام وثابت. وأهم ما يميز نظرية النمو هو أنها تركز على التغيير عبر الزمن. ويؤدي اهتمام النظرية بالتغيير إلى حصر نظريات النمو في ثلاثة مهام: 1) تصف نظرية النمو التغيرات الحادثة في مجال أو أكثر من مجالات السلوك عبر الزمن وكذلك النشاط النفسي مثل: الفكر واللغة والسلوك الاجتماعي أو الادراك. 2) تمثل الوظيفة الثانية لنظرية النمو في وصف التغيرات الحادثة عبر الزمن في العلاقات بين السلوكيات وتحاول التعامل مع التغيرات التي تحدث في وقت واحد (متزامنة) على الفكر والشخصية والإدراك والتي يمكن لنا ملاحظتها . إن علماء نفس النمو يتميزون بأنهم متخصصون عامون بمعنى أن لديهم معرفة عن العديد من مجالات علم النفس وبالوقت نفسه متخصصون في مجال النمو. وفي الحقيقة فإن التتابع والتزامن المحدد في الوظيفتين السابقتين غالباً ما ينطوي على تفسيرات معينة. 2) الدليل البحثي: ان النظرية وسيلة توجيهية أو أداة توجه عملية الملاحظة وتوليد معلومات جديدة، قدم فلاسفة العلم آراء عدّة عن العالم والكون وهي: • الرؤية الميكانيكية (الآلية) تصف العالم كأنه آلٌ تتكون من أجزاء تعمل في مكان وزمان معين حيث يمكن تشبيه العالم بالساعة . • الرؤية العضوية فتبني على أساس الأنظمة الحية كالنباتات أو الحيوانات وليس على الآلات، وصور هذا الباحث الكون بأنه يتكون من أنظمة كاملة منظمة تنظيمياً ذاتياً ونشطة نشاطاً تلقائياً وترتُك على مبدأ الكل والعلاقات القائمة بين الأجزاء. • الرؤية السياسية تتخذ من الموقف أساساً لها بكل ما يحمله الموقف من ذكريات ترجع إلى الماضي وتقوده إلى المستقبل فالرؤى السياسية تحمل بالوحدة مثلها مثل الرؤى الحيوية ويؤمن أصحابها ان انماط نمو الاطفال يمكن ان تختلف من ثقافه لآخر ومن زمن لآخر. التغيرات النوعية هي عباره عن تغيرات في النوع ليس من السهل تحديد أي من التغيرات النمائية هي كمية أو نوعية والمشكلة هنا هي أن التغير قد يبدو مفاجئاً ونوعياً إذا كانت دراسة السلوك وأنماط هذا السلوك قد استغرقت فترات زمنية متباعدة وطويلة، ويبدو التغير كمياً إذا كانت الفترات الزمنية قصيرة ومحدودة. ان تحري التغيرات سواء الكمية او النوعية او كليهما تصبح معقدة اكثر خصوصاً عندما نأخذ بعين الاعتبار نسبة تسارع التغير ثم اتجاه التغير سواء كان السليبي او ايجابي. يتفق كل شخص الان ان التفاعل المعقد الحادث بين العوامل الفطرية والبيئية داخل الفرد تؤدي الى نمو صفة او سلوك معين او تغيير معين وان السلوك يتحدد عن طريق الوراثه بنسبة 100% عن طريق البيئة ايضاً 100%.