وجد العلماء ان 5 سنوات الاولى من نمو الطفل يكون نمو ذكائه سريعا بحيث يستطيع الطفل تعلم أشياء كثيرة في هذه الفترة مثل الارقام واللغة وبعض السلوكيات الاجتماعية هناك بعض دراسات توصل إليها العلماء أن الذكاء يستمر الى سن معينة ثم يتوقف اتفقوا ان سن التوقف يكون بين 16 و18 حتى سن 20 أي ان درجة الذكاء التي تحصل عليها في هذه السن تبقى درجة الذكاء ولكن هذه الدرجة تبدأ في التأثر وتزداد في النقصان مع مرور الزمن بدلا ان تبقى ثابتة كما ان المحيط الخارجي للوالدين يلعبان دورا كبيرا في نمو وثبات واندثار هذا الذكاء