

المادة : علم النفس النمو

عدد الساعات: ٣

المرحلة: الأولى

الفصل: الثاني

مفردات المنهج

- (١) علم النفس النمو ناشئته وتطوره ، تعريفه، أهمية دراسة معنى النمو، النضج ، التطور .
(٢) العوامل المؤثرة في النمو (الوراثة ، البيئة).

أولاً: العوامل الوراثية: معنى الوراثة ، كيف تعمل الوراثة (الجينات والكر وموسومات ، الصفات التي تتأثر بالوراثة .

ثانياً: العوامل البيئية

١- بيئه ما قبل الولادة المرحلة الجينية وعواملها : تغذية إلام الحامل - الحالة الصحية للإمام الحامل - الحالة الانفعالية - تأثير العقاقير والمهدرات - تأثير الإشعاع - أمراض إلام الحامل.

٢- بيئه ما بعد الولادة : تأثير الأسرة - تأثير المدرسة - تأثير المجتمع وثقافته.

(٣) الخصائص العامة للنمو (القوانين العامة للنمو)

١- النمو عملية مستمرة ٢- اختلاف معدل سرعة النمو ٣- اختلاف معدلات النمو

٤- تغير في معدل سرعة النمو أو تتبع المراحل ٥- النمو عملية محددة

٦- النمو عملية متفردة.

(٤) جوانب النمو

١- النمو الجسمي والحركي

٢- النمو العقلي (نظريه بياجيه في النمو العقلي ومراحلها):

- مصادر المعرفة الاستكشاف الحسي - النمو الحركي . وسائل الاتصال والقراءة.

- العوامل المؤثرة في النمو العقلي : حالة أعضاء الحس - الذكاء - فرص التعلم - نوع الخبرة - الجنس.

٣- النمو اللغوي

- الكلام واللغة والفرق بينهما - أهمية اللغة الإنسانية - مراحل نمو اللغة

- العوامل المؤثرة في النمو اللغوي

- الصحة ، الذكاء ، جنس الفرد ، حجم الأسرة ، الحرمان ، المستوى الاقتصادي والاجتماعي ، دور الأسرة والمدرسة في النمو اللغوي للأطفال.

٤- النمو الانفعالي : كيف تتمو الانفعالات ، دور النضج في النمو الانفعالي ، دور التعلم ، دور الآباء والمعلمين.

رسواد التربوية
متطلبات الكتبية

جامعة ديالى

كلية التربية الأساسية

محاضرات في علم نفس النمو

إعداد

م.م.مريم خالد مهدي الجنابي

المطبعة المركزية / جامعة ديالى
العراق - ديالى طريق بغداد - بعقوبة القديم



اسم الكتاب : محاضرات في علم نفس النمو

إعداد : م/م. مریم خالد مهدي الجنابي

عدد النسخ : ١٠٠

تنفيذ : المطبعة المركزية / جامعة ديالى

سنة الصنع : ١٤٣٥ هـ ٢٠١٤ م

تصميم : أزهر نذير

الايميل : central_printing2008@yahoo.com

جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة للمطبعة المركزية جامعة
ديالى وللمؤلف ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تنضيد الكتاب
كاماً أو مجزأً أو تسجيله على أشرطة كاسيت أو إدخاله على الحاسوب أو
برمجته على أسطوانات صوتية إلا بموافقة الناشر خطياً

الطبعة : الأولى السنة : ٢٠١٤ م

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق الوطنية ببغداد (٧٠٨) لسنة (٢٠١٤)

بسم الله الرحمن الرحيم

"الله الذي خلّقكم من ضعفٍ ثم جعلَ منْ بعده ضعفٍ قوّةً ثُمَّ جعلَ منْ بعده قوّةً
ضعفًا وشبيهًا يخلقُ ما يشاءُ وهو العليمُ القديرُ"

صدق الله العظيم

(سورة الروم: الآية ٥٤)

الاهداء

إلى

- الشموع المضاءة

والزهور المتفتحة..... طلبي الاعزاء

أهدي هذا الجهد المتواضع

الفهرست

المقدمة:.....	١٢-١١
التعريف بالمصطلحات ذات العلاقة بعلم نفس النمو:.....	١٦-١٣
موجز عن نشأة علم نفس النمو وتطوره:.....	١٧-١٦
أهمية دراسة علم نفس النمو:.....	٢١-١٨
مراحل النمو:.....	٢٢-٢١
مطالب النمو:.....	٢٥-٢٤
الخصائص أو المبادئ أو القوانين العامة للنمو:.....	٢٨-٢٥
العوامل المؤثرة في النمو (الوراثة والبيئة):.....	٣١-٢٨
بيئة ما قبل الولادة (البيئة الجنينية):.....	٣٣-٣١
العوامل المؤثرة في بيئة ما قبل الولادة:.....	٣٦-٣٣
العوامل المؤثرة في بيئة ما بعد الولادة:.....	٣٨-٣٦
جوانب نمو الطفل:.....	٦٥-٣٨
أولاً: النمو الجسمى :.....	٤٠-٣٨
ثانياً: النمو العقلى:.....	٤٦-٤٠
ثالثاً: النمو اللغوى:.....	٥٦-٤٦
رابعاً: النمو الانفعالي:.....	٥٨-٥٦
خامساً: النمو الاجتماعي:.....	٦١-٥٨
سادساً: النمو الأخلاقي:.....	٦٥-٦١
المراهقة:.....	٦٦

النمو الجسدي (التغيرات الجسمية) في مرحلة المراهقة:.....	٦٦-٦٧
النمو الانفعالي (التغيرات الوجدانية) في مرحلة المراهقة.....	٦٧-٦٨
النمو الاجتماعي (مظاهر السلوك الاجتماعي) في مرحلة المراهقة.....	٦٨-٦٩
النمو العقلي في مرحلة المراهقة:.....	٦٩
أهم مشكلات المراهقين:.....	٧٠-٧٦
المصادر والمراجع:.....	٧٧-٧٨

وردت في القرآن الكريم الكثير من الآيات القرآنية التي تدل على خلق الله تعالى للإنسان ومن هذه الآيات:

قوله تعالى: "اقرأ باسم رب الذي خلق (١) خلق الإنسان من عرق (٢) اقرأ وربك الكرم (٣) الذي علم بالقلم (٤) علم الإنسان ما لم يعلم (٥)"
 (سورة العلق: الآيات ١-٥)

وقوله تعالى: "يا أيها الناس إن كنتم في ريب من البعث فإنا خلقناكم من تراب ثم من نطفة ثم من علقة ثم من مضغة مخلقة وغير مخلقة لنبين لكم ونفر في الأرض ما نشاء إلى أجل مسمى ثم نخر جكم طفلا ثم لتبلغوا أشدكم ومنكم من يتوفى ومنكم من يردد إلى أرذل العمر لكيلا يعلم من بعد علم شيئا وترى الأرض هامدة فإذا أنزلنا عليها الماء اهتزت وربت وأنبت من كل زوج بهيج"
 "سورة الحج: الآية ٥"

وقوله تعالى: "هو الذي خلقكم من تراب ثم من نطفة ثم من علقة ثم يخر جكم طفلا ثم لتبلغوا أشدكم ثم تكونوا شيوخا ومنكم من يتوفى من قبل ولتبلغوا أجيالا مئي وعما تعلقون"
 "سورة غافر: الآية ٦٧"

ويفيد علم النفس بشكل عام في فهم السلوك وضبطه وتوجيهه والتتبؤ به، بينما يفيد علم نفس النمو بشكل خاص في فهم سلوك الفرد وضبطه وتوجيهه والتتبؤ به وهو ينمو من بدء حياته إلى نهايتها. وتفيد دراسة علم نفس النمو كل

من علماء النفس والمربيين والوالدين والمجتمع والأفراد أنفسهم في فهم النمو وخصائصه وتتبع مراحله المختلفة.

فالنمو يتضمن التغيرات الجسمية والفيزيولوجية من حيث الطول والوزن والحجم والتغيرات التي تحدث في أجهزة وأعضاء الجسم المختلفة ، والتغيرات العقلية المعرفية والتغيرات السلوكية الانفعالية والاجتماعية التي يمر بها الفرد في مراحل نموه المختلفة. إذا نجد إن مراحل النمو التي يمر بها الفرد لها خصائص تختلف من مرحلة عمرية لأخرى ولها مطالب من المفترض أن تتحقق في كل مرحلة من مراحل نمو الفرد. كما إن لهذا النمو قوانين ومبادئ عامة يسير عليها كل من يريد فهم نمو الفرد وتتبعه. وهناك جوانب كثيرة من النمو التي يمر بها الفرد في حياته ابتداءً من مرحلة ما قبل الولادة إلى مرحلة الشيخوخة منها (النمو الجسمي ، والنمو الاجتماعي، والنمو الأخلاقي، والنمو الانفعالي، والنمو اللغوي.... الخ)

ويبدو إن موضوعات علم نفس النمو متشعبة ومعقدة إلا إني أردت أن أسهل على طلابي دراستهم في مادة علم نفس النمو فجاء هذا الكتب البسيط في ضوء المفردات المقرر تدريسها لهم والموضوعة من قبل القطاعية العامة للمناهج الجامعية للعام الدراسي (٢٠١٣-٢٠١٤م) ، فضلاً عن تمكينهم الاستفادة من هذا الكتاب لمعرفة وتتبع مراحل النمو وجوانبه والمطالب التي لابد أن يعملا على تحقيقها في المستقبل كي ينموا نمواً صحيحاً من الجوانب العقلية والانفعالية والجسمية والأخلاقية وغيرها من جوانب النمو المهمة.

التعريف بالصطحات

-**السلوك** عرفه (زهران) بأنه: هو أي نشاط (جسми أو عقلي أو اجتماعي أو انفعالي) يصدر من الكائن الحي نتيجة لعلاقة ديناميكية بينه وبين البيئة المحيطة به، والسلوك عبارة عن استجابة لمثيرات معينة.

-**كما عرفه (رزوقي)** بأنه: مجمل الاستجابة الكلية على الصعديين الحركي والغديي التي تصدر عن كائن عضوي إزاء أي وضع أو موقف يواجه هذا الكائن ويدعوه إلى القيام برد فعل ما.

-ويعرف كذلك بأنه: النشاط الصادر عن الكائن الحي استجابة لمثيرات خارجية أو محفزات داخلية، ويتصف هذا السلوك بالتكرار وقد يكون هذا السلوك حركي أو عقلي أو لغوي أو انفعالي.

-**النمو**: هو سلسلة متتابعة من التغيرات تحدث في اجهزة واعضاء الانسان ابتداءً من مرحلة ما قبل الولادة إلى آخر مرحلة من حياته، و يؤثر النمو السابق من هذه السلسلة في النمو اللاحق مما يؤدي إلى استكمال دورة النمو عند الانسان ليكون ما يسمى النضج.

-ويعرف كذلك بأنه: التغيرات الكمية والنوعية التي تحدث في اجهزة واعضاء جسم الانسان ابتداءً من مرحلة ما قبل الولادة إلى مرحلة الشيخوخة .التغيرات الكمية من حيث الطول والوزن ، والتغيرات النوعية من حيث اكتساب الخبرات والمهارات والاتجاهات والميول ... الخ.

-**النضج**: هو التغيرات التي تحصل في اجهزة واعضاء جسم الانسان (الرجل أو المرأة) بحيث تؤدي إلى قيامها بوظائفها بالشكل المطلوب (الطبيعي).

-ويُعرف كذلك بأنه: عمليات النمو الطبيعي التلقائي التي يشترك فيها الناس جميعاً والتي تتمحض عن التغيرات المنتظمة في سلوك الإنسان بصرف النظر عن أي تدريب أو خبرة سابقة أي أنه أمر ترره الوراثة.

-التعلم وعرفه كل من (زيغور ومريم) بأنه: هو التغير النسبي في السلوك نتيجة الخبرة والممارسة.

-ويُعرف كذلك بأنه: الاستجابة التي يصدرها الكائن الحي نتيجة لممارسته لنشاط معين.

علاقة النضج والتعلم في عملية النمو:

ينفاعل كل من النضج والتعلم ويؤثران معاً في عملية النمو، فالنضج والتعلم بالنسبة للنمو مترابطان ترابط الهيدروجين والأوكسجين بالنسبة للماء كلاهما ضروري ومهم، فلا نمو بلا نضج ولا نمو بلا تعلم، ويلاحظ معظم أنماط السلوك تتمو وتتطور بفعل النضج والتعلم معاً، ومثال ذلك إن الطفل لا يستطيع أن يتكلم إلا إذا نضج جهازه الكلامي وإلا إذا تعلم الكلام.

-علم النفس: هو العلم الذي يدرس سلوك الكائن الحي، وما وراءه من عمليات عقلية ودراسة دوافعه وдинامياته وآثاره دراسة علمية يمكن على أساسها فهم السلوك والتتبؤ به والخطيط له.

-وعرفه (نایت ومرجیت) بأنه: الدراسة المنسقة للخبرة والسلوك، بما في ذلك سلوك الإنسان والحيوان، السلوك السوي والمنحرف، السلوك الفردي والجماعي.

اس

فروع علم النفس: يقسم علم النفس من حيث النظرية والتطبيق إلى:

ظر

أولاً: الفروع النظرية وهي كالتالي:

جة

١- علم النفس العام.

اط

٢- علم النفس الفارق.

٣- علم النفس التكويني.

حج

٤- علم النفس الاجتماعي.

اء

٥- علم نفس الشوادز.

لم

٦- علم نفس النمو.

لا

٧- علم نفس الحيوان.

ت

ثانياً: الفروع التطبيقية وهي كالتالي:

م

١- علم النفس التربوي.

ن

٢- علم النفس الصناعي.

هـ

٣- علم النفس الاداري.

٤

٤- علم النفس التجاري.

٥

٥- علم النفس الجنائي.

٦

٦- علم النفس القضائي.

٧

٧- علم النفس الارشادي.

٨

٨- علم النفس الكنسي.

٩

٩- علم النفس العسكري.

وعلم نفس النمو: هو فرع من فروع علم النفس النظيرية يدرس النمو النفسي في الكائن البشري منذ وجوده عند الاصحاب إلى نهاية وجوده في هذا العالم، ودراسة مظاهر هذا النمو (جسمياً وعقلياً وانفعالياً واجتماعياً) عبر مراحل النم المتابعة (منذ مرحلة ما قبل الميلاد إلى الشيخوخة).

- وعرفه (زهران) بأنه : العلم الذي يدرس سلوك الأطفال والمرأهقين والراشدين والشيخوخة ونموهم النفسي منذ بداية وجودهم ،أي منذ لحظة الاصحاب إلى الممات.

ويهتم علم نفس النمو بدراسة الآتي:

١- دراسة الإنسان ونموه الطبيعي في إطار العوامل الوراثية والعضوية التي تؤثر فيه.

٢- دراسة سلوك الإنسان في إطار العوامل البيئية المختلفة التي تؤثر فيه سواء كانت هذه العوامل جغرافية أو اجتماعية.

٣- دراسة أثر سلوك الناس في البيئة المحيطة بهم وفي الثقافة التي ينتهيون إليها.

٤- دراسة أساليب التوافق الاجتماعي والانفعالي والعوامل التي تؤثر في هذا التوافق.

موجز عن نشأة علم نفس النمو وتطوره:

لقد وجد علم نفس النمو في التعاليم الدينية والتأملات الفلسفية القديمة، وحاول رجال الدين وال فلاسفة والعلماء على مر العصور القاء الضوء على ظاهرة النمو، فقد تكلم (أفلاطون) عن التكاثر وذكر مبادئ النمو عند الطفل وخصائصه في المراحل المختلفة، وأهتم (أرسطو) بوصف مرحلة

المرأة، وذكر (جون لوك) في القرن السابع عشر الكثير عن سمات الطفل وكيفية تكوينها ودوافعها وأنواعها واتفاقها مع معايير الجماعة، وقال أن الطفل يولد وعقله صفحة بيضاء، وكتب (جان جاك روسو) في القرن الثامن عشر كتابه (أميل) ونادى باعطاء الطفل حريته المطلقة للتعبير عن نزعاته الطبيعية وتنمية موهابته وقدراته التي وهبها له الطبيعة، وفي القرن التاسع عشر أثرت نظريات (بستالوتزي) في التربية فهو يرى إن الإنسان خير ويسعى دائماً إلى تحقيق الخير، وجاء (فرويل) وانتشرت أفكاره عن استمرار النمو وأسس (مدرسة الحضانة)، بينما أسهم (دارون) سنة ١٨٧٧ في علم نفس النمو من خلال نشره تحليلاً لتاريخ حياة طفله الأول الذي ولد ١٨٣٩. وساهم علماء التربية في هذا المضمار وعلى رأسهم (جون ديوي) في القرن العشرين فقد نادى بأهمية العمل والنشاط في حياة الطفل وتربيته خلال مراحل نموه جميعها، وكذلك أهتم علماء الاحياء بالعوامل الوراثية وأهميتها بالنسبة للبيئة، وأهتم علماء الفسيولوجيا بدراسة نمو الاعضاء ووظائفها، واهتم علماء النفس والمتخصصين بكشف المعلومات والحقائق والقوانين والنظريات حول ظاهرة النمو ومراحله المختلفة فمنهم من اختص بدراسة النمو العقلي ووضع النظريات المتعلقة بهذا الجانب، ومنهم من اهتم بدراسة النمو الاجتماعي أو النمو الخالي، أو النمو الجسمي وهكذا. ولايزال البحث والتحصي في علم نفس النمو جارياً لحد الآن من خلال اجراء البحوث العلمية والدراسات الحديثة والتجارب العملية من أجل فهم طبيعة النمو ومراحله بالشكل الصحيح.

أهمية دراسة علم نفس النمو:

إن كل مرحلة من مراحل نمو الإنسان ترتبط بالمرحلة التي قبلها وتمهد للمرحلة التي تليها، فدراسة سيكولوجية الطفولة مهمة في حد ذاتها ومفيدة بالنسبة لفهم مرحلة المراهقة، ودراسة سيكولوجية المراهقة مهمة لفهم مرحلة الرشد، ودراسة سيكولوجية الرشد مهمة لفهم مرحلة الشيخوخة، ودراسة مرحلة الشيخوخة مهمة لجعل هذا الإنسان الذي مر بكل هذه المراحل أن يعيش بسعادة ويتقن بصحّة جسمية ونفسية قدر المستطاع.

وفيما يأتي شرح موجز لأهمية دراسة علم نفس النمو لكل مما يأتي:

١- أهمية دراسة علم نفس النمو من الناحية النظرية:

أهمية من الناحية النظرية أنه يزيد من معرفتنا للطبيعة الإنسانية وعلاقة الإنسان بالبيئة التي يعيش فيها ويؤدي إلى تحديد مراحل النمو في كافة مظاهره وخلال مراحله المختلفة مثل معايير النمو الجسمي والعقلي والانفعالي والاجتماعي في مرحلة ما قبل الميلاد ثم مرحلة الطفولة ثم مرحلة المراهقة ثم الرشد فالشيخوخة.

٢- أهمية دراسة علم نفس النمو من الناحية التطبيقية:

إن دراسة علم نفس النمو من الناحية التطبيقية تزيد من قدرتنا في توجيه الأطفال والمرأهقين والراشدين والشيخوخة، وعلى التحكم في العوامل والمؤثرات المختلفة التي تؤثر في النمو بما يحقق التغيرات التي نفضلها على غيرها ويقلل أو يوقف التغيرات التي لا نفضلها، ويمكن قياس مظاهر النمو المختلفة بمقاييس

علمية تساعدنا من الناحية النفسية والتربوية في مساعدة الإنسان إذا ما اضطر

شذوذ في النمو في أي من هذه النواحي عن المعيار العادي.

٣-أهمية دراسة علم نفس النمو بالنسبة لعلماء النفس:

تساعد دراسة علم نفس النمو علماء النفس في جهودهم لمساعدة الأطفال

والمرأهقين والراشدين والشيخوخ خاصة في وضع الأساس العلاجي والتوجيه

والارشاد النفسي والتربوي والمهني ،ويعين كذلك في وضع القوانين ومبادئ

النمو وتحديد معاييره في اكتشاف أي انحراف أو اضطراب أو شذوذ في النمو

و تتبع معرفة اسباب هذا الانحراف وتحديد طريقة علاجه.

٤-أهمية دراسة علم نفس النمو بالنسبة للمربين:

تساعد في معرفة خصائص الأطفال والمرأهقين ،وفي معرفة العوامل التي تؤثر

في نموهم وفي طرق توافقهم في الحياة وفي بناء المناهج وطرق التدريس

وإعداد الوسائل للعملية التربوية،وكذلك في معرفة النمو العقلي ونمو الذكاء

والقدرات الخاصة والاستعدادات والتفكير والذكر والقدرة على التحصيل في

العملية التربوية حيث توصل إلى أفضل طرائق التربية والتعليم التي تتناسب

المراحل ومستوى النضج وتفيد في ادراك المعلم لفارق الفروق الفردية بين التلاميذ.

٥-أهمية دراسة علم نفس النمو بالنسبة للوالدين:

١-تساعد الوالدين في معرفة خصائص الأطفال والمرأهقين بما يعنهم وينير لهم

الطريق في عملية التنشئة والتطور الاجتماعي لأولادهم .

٢-تعين الوالدين على تفهم مراحل النمو والانتقال من مرحلة إلى أخرى من

مراحل النمو.

٣- تتيح معرفة الفروق الفردية الشاسعة في معدلات النمو. فلا يكفي الوالدان الطفل إلا وسعه ولا يحملنه ما لا طاقة له به ويكافئنه على مقدار جهده الذي بذله وليس على مقدار مواهبه الفطرية.

٤- أهمية دراسة علم نفس النمو بالنسبة للأفراد:

١- تفيد بالنسبة للأطفال وهم راشدوا المستقبل، فيفضل فهم أولياء الأمور والقائمين على التربية والرعاية النفسية والطبية والاجتماعية لعلم نفس النمو، ليصبح التوجيه على أساس دليل علمي ممكناً مما يحقق الخير للأفراد من الطفولة إلى الشيخوخة.

٢- تساعد على أن يفهم كل انسان مستوى نموه، وطبيعة مرحلة النمو التي يعيشها، وعليه أن يحياها بأوسع وأكمل وأصح شكل ممكن باعتبارها غاية في حد ذاتها قبل أن تكون وسيلة لغيرها. أي أن الفرد لا ينبغي له أن يضحي بطفلته من أجل رشدءه، بل يجب أن يحيا الطفولة على أحسن وجه ممكن حتى يبلغ أكمل رشد ممكناً وهكذا.

٥- أهمية دراسة علم نفس النمو بالنسبة للمجتمع:

١- تفيد في فهم الإنسان ونموه النفسي وتطور مظاهر هذا النمو في المراحل المختلفة في تحديد الشروط الوراثية والبيئية الممكنة التي تؤدي إلى أحسن نمو ممكناً، وحتى لا يخطئ في تفسيره تحقيقاً لخير الإنسان وتقدم المجتمع.

٢- تعين في فهم المشكلات الاجتماعية وثيقة الصلة بتكوين نمو شخصية الإنسان مشكلات الضعف العقلي والتأخر الدراسي والعمل على الوقاية منها.

١- تساعد في ضبط سلوك الإنسان وتقويمه في الحاضر بهدف تحقيق أفضل

النفسة في الحاضر والمستقبل كأنسان صالح.

٤- تؤدي إلى التเบّع الدقيق، وتساعد في توجيه كل انسان في المستقبل حتى تفيد المجتمع فائدة كبرى.

مراحل النمو:

يحدث النمو في كافة مظاهره في شكل تغيرات وتطورات يتعرض لها الإنسان النامي، وإن نمو هذا الإنسان يمر بمراحل تتميز كل منها بخصائص واضحة وهذه المراحل هي:

أولاً: مرحلة ما قبل الولادة (٩ أشهر) (المرحلة الجنينية)

ثانياً: مرحلة الرضاعة (٢ سنة) (الحضانة)

ثالثاً: مرحلة الطفولة: وتقسم على ثلاثة أقسام وهي كالتالي:

أ- مرحلة الطفولة المبكرة (٣-٥ سنة) (حضانة + روضة)

بـمرحلة الطفولة المتوسطة (٦-٨) سنة (الصف الأول والثاني والثالث الابتدائي)

ج-مرحلة الطفولة المتأخرة(١١-٩) سنة (الصف الرابع والخامس والسادس الابتدائي)

رابعاً: مرحلة المراهقة وتقسم على ثلاثة أقسام وهي كالتالي:

أ-مرحلة المراهقة المبكرة (١٤-١٢) سنة (الصف الاول والثاني والثالث المتوسط)

بـ مرحلة المراهقة المتوسطة (١٥-١٧) سنة (الصف الرابع والخامس

(وال السادس الاعدادي)

جـ مرحلة المراهقة المتأخرة (١٨-٢١) سنة (المرحلة الاولى والثانية والثالثة

(من الجامعة)

خامساً: مرحلة الرشد (٢٢-٦٠ أو ٦٥) سنة (دراسات عليا أو الدخول في

(المهنة)

سادساً: مرحلة الشيخوخة (٦٠ سنة فما فوق) (التقاعد)

مطالب النمو:

هناك اشياء عده يتطلبها النمو النفسي للفرد وهذه الاشياء يجب أن

يتعلمها الانسان لكي يصبح سعيداً وناجحاً في حياته 'أنها مطالب النمو التي

تظهر في مراحله المتتابعة وتكشف مطالب النمو عن المستويات الضرورية

التي تحدد كل خطوات نمو الانسان، وتبين مطالب النمو مدى تحقيق الانسان

لحاجاته واسبابه لرغباته وفقاً لمستويات نضجه وتطور خبراته التي

تناسب مع مرحلة نموه. وتنتج مطالب النمو من تفاعل مظاهر النمو

العضوي (كما في تعلم المشي) وآثار الثقافة القائمة (كما في تعلم

القراءة)، ومستوى طموح الانسان (كما في اختيار المهنة). ويؤدي تحقيق

مطالب النمو الى سعادة الانسان وتسهيل تحقيق مطالب النمو الاخرى في

الوقت نفسه وفي المراحل التالية. ويؤدي عدم تحقيق مطالب النمو إلى شقاء

الانسان وفشلها وصعوبة تحقيق مطالب النمو الاخرى في نفس المرحلة وفي

المراحل التالية. وفيما يأتي أهم مطالب النمو خلال مراحله المتتابعة:

ن

١- مطالب النمو في مرحلة الطفولة:

ثة

-تعلم المشي.

ي

-تعلم استعمال العضلات الصغيرة.

-تعلم الأكل.

ن

-تعلم الكلام.

ي

-تعلم ضبط الاترخاج وعاداته.

بة

-تعلم الفروق بين الجنسين.

ي

-تعلم اللعب.

و

-تعلم المهارات الأساسية في القراءة والكتابة والحساب.

م

-تعلم قواعد الامن والسلامة.

معها.

-تعلم النماذج الاجتماعي مع رفاق السن وتكون الصداقات.

بـ

٢- مطالب النمو في مرحلة المراهقة:

ءـ

-نمو مفهوم سوي للجسم وتقبل الجسم.

ـ

-تقبل الدور الجنسي في الحياة.

ـ

-تقبل التغيرات التي تحدث نتيجة للنمو الجسمي والفيزيولوجي والتوافق

-استكمال التعليم.

ـ

-تكوين علاقات جديدة طيبة مع رفاق السن من الجنسين.

-نمو الثقة في الذات والشعور الواضح بكيان الانسان.

-تقبل المسؤولية الاجتماعية .

- اختيار المهنة التي يرغب فيها.

- الاستعداد للزواج والحياة الاسرية.

- اكتساب قيم دينية واجتماعية ناضجة تتفق مع البيئة التي يعيش فيها.

٣- مطالب النمو في مرحلة الرشد:

- توسيع الخبرات الفعلية المعرفية بأكبر قدر مستطاع.

- اختيار الزوج أو الزوجة.

- تكوين الاسرة وتحقيق التوافق الاسري.

- ممارسة المهنة وتحقيق التوافق المهني.

- تكوين مستوى اقتصادي مناسب ومستقر والمحافظة عليه.

- تقبل الوالدين والشيوخ ومعاملتهم معاملة جيدة.

- تكوين فلسفة عملية للحياة.

- تحقيق الازان الانفعالي.

٤- مطالب النمو في مرحلة الشيخوخة:

- التوافق بالنسبة للضعف الجسمي والمتابعة الصحية المصاحبة لهذه

المرحلة.

- القيام بأي نشاط ممكن يتلائم مع قدرات الشيخ.

- التوافق بالنسبة للأحوال إلى التقاعد أو ترك العمل.

- التوافق بالنسبة لنقص الدخل نسبياً.

- الاستعداد لتقبل المساعدة من الآخرين وتدير ذلك.

التوافق بالنسبة للتغيرات الاسرية وترك الأولاد للأسرة واستقلالهم في أسرهم الجديدة.

-التوافق لموت الزوجة أو الزوج أو الأصدقاء.

-تحقيق التوافق مع رفاق السن.

-تقبل التغير الاجتماعي المستمر والتوافق مع الجيل التالي.

-تهيئة الجو النفسي الصحي المناسب للحياة الصالحة لهذه المرحلة.

الخصائص أو المبادئ أو القوانين العامة للنمو:

يحدث النمو بطريقة تحكمها عدة مبادئ أساسية وحقائق ثابتة وقوانين عامة، ويساعد فهم هذه القوانين والمبادئ كل من المربيين والآباء والعلماء والمجتمع في فهم النمو وتتبعه عبر مراحله المختلفة. ومن بين هذه القوانين والمبادئ الآتى:

١- يتضمن النمو تغيراً كمياً ونوعياً (وظيفياً):

إن الطفل لا يكبر في الحجم (الكم) فقط وإنما ينمو نوعياً في الخبرات والمهارات والتركيب، وكذلك ينمو وظيفياً فالجهاز الهضمي مثلاً لا يكبر في الحجم فقط ولكنه يتغير أيضاً من الناحية الوظيفية فيتتيح ذلك هضم المواد الغذائية الأكثر تعقيداً، مما يجعل الطفل ينوع في طعامه.

٢- يسير النمو من الداخل إلى الخارج ومن الأعلى إلى الأسفل:

يَتَّخِذُ النمو في الاستجابات الحركية خلال السنة الأولى اتجاهها من الداخل إلى الخارج أو من المركز إلى الأطراف فعندما يتجه الطفل إلى الأشياء بغية الامساك بها فإن الكتفين تستخدمان قبل الرسغ والأصابع، كما نلاحظ إن

الجزء الاعلى من الذراع أو الساق يتم السيطرة عليهما قبل السيطرة على
الاجزاء السفلى من الذراعين أو الساق.

٣- النمو عملية معقدة:

النمو عملية معقدة تتدخل جميع مظاهر النمو تداخلاً وثيقاً فمن الصعب فهم
الطفل من الناحية الجسمية دون أن تفهمه في الوقت نفسه من حيث أنه إنسان
ينفعل ويفكر ،ولا نستطيع تفهم نموه العقلي فهماً مناسباً من دون معرفة
حقيقة نموه الجسمي وحاجاته البدنية.

٤- النمو عملية مستمرة:

إن النمو لا يتوقف حتى لو طرأ توقف على بعض جوانبه عند سن معين، فقد
تتوقف الزيادة في الطول أو الوزن ولكن التطور النوعي يظل مستمراً منذ
إن كان جنيناً في رحم أمه وحتى وفاته.

٥- تزداد الفروقات الفردية من مرحلة إلى أخرى:

مثال ذلك إذا نظرنا إلى الأطفال حديثي الولادة فأنا لا نكاد نميز بينهم
فأجسامهم مائلة للحمراء ،وعيونهم مغلقة، يبكون أو يستغرقون في النوم. أما
إذا نظرنا إلى الأطفال في الروضة أو المدرسة الابتدائية فأنا سنجده فرقاً
بينهم في الطول والوزن والحجم والشكل... الخ.

٦- النمو محصلة لعاملين الوراثة والبيئة:

تلعب الوراثة والبيئة دوراً كبيراً في عملية النمو.

على

فالوراثة: هي انتقال بعض الصفات إلى الإنسان من أبويه عن طريق الجينات سواء أكانت هذه الصفات فطرية عامة في الجنس أم كانت من التغيرات التي استجدة في الآباء.

فهم

والبيئة: هي جميع المثيرات التي يتلقاها الإنسان وتأثر فيه منذ بدء حياته جنيناً في رحم أمه وحتى مماته.

سان

أي إن الوراثة والبيئة يشتركان معاً في رسم مسار النمو فالوراثة تُعطي الاستعداد والبيئة تهمل على إنجاز هذا الاستعداد ليصير واقعاً.

فة

٧- النمو نتائج لعملي النضج والتعلم:

فقد

النضج: هو سلسلة من التغيرات البيولوجية المنتظمة التي تؤدي إلى اكتمال نضج أعضاء واجهزة جسم الإنسان، وهي لا دخل للإنسان بها.

منذ

التعلم: هو التغير النسبي في سلوك الإنسان ناتج عن الممارسة والخبرة. فالطفل وهو ينمو عبر الزمن تتضاعف حواسه ودماغه وأجهزته الداخلية وعضلاته الكبيرة والصغيرة، وكلما نضج جزء من بنائه الجسمي يفترض أنه يصبح قادراً على تعلم أداء وضيفة هذا الجزء أي بدون نضج لا يوجد تعلم.

مهم

أما

فأ

٨- النمو يمكن التنبؤ باتجاهاته:

من خلال متابعة الطفل باستمرار نستطيع التنبؤ متى ينطق أول مرة مثلاً أو متى يمشي ومتى يتحمل المسؤولية ومتى يستطيع حمل الأشياء، أي من خلال ملاحظة الطفل في مراحل نموه ومظاهرها وخصائص كل مرحلة يمر بها نستطيع التنبؤ من خلال ذلك باتجاهات نمو هذا الطفل؟

٩- سير النمو وفق معدلات مختلفة:

نلاحظ في المرحلة الواحدة من مراحل النمو لدى الإنسان فقد يتسرع النمو الجسمى قياساً بالنمو النفسي، وقد يكون النمو الاجتماعي أسرع من النمو الأخلاقي، أما بين المراحل المختلفة فالنمو العقلى الذى كان بطيناً في مرحلة الرضاعة يزداد تسارعاً في مرحلة ما قبل المدرسة، والنمو الجسمى الذى سار بسرعة مذهلة في فترة الحمل يتباطأ نسبياً في مرحلة الرضاعة، وهذا يتضح لنا إن حلقات النمو لا تتحرك عبر الزمن بسرعة ثابتة فهناك فترات من النمو السريع وفترات من النمو البطيء.

العوامل المؤثرة في النمو (الوراثة والبيئة):

أولاً: الوراثة:

هي انتقال السمات من الوالدين إلى أولادهما، وتمثل الوراثة كل العوامل الداخلية التي كانت موجودة عند بدء الحياة أي عند الأخصاب، وتعد الوراثة عاملًا مهمًا يؤثر في النمو من حيث صفاتاته ومظاهره زيادته ونقصانه نضجه وقصوره... الخ وتنقل الوراثة إلى الإنسان من والديه وأجداده وسلالاته، وتتأثر الخصائص الوراثية نفسها بعوامل عدة منها تفاعಲها وتأثرها بعضها البعض، وتفاعلها مع المواد التي تصل إليها من البيئة الخارجية التي تحيا فيها الخلية وتفاعلها مع المادة الداخلية للخلية، وقد تؤدي هذه العمليات إلى تغير في أحدى المورثات فتشتاً صفات وراثية جديدة، وتنتقل الخصائص الوراثية للإنسان من والديه عن طريق المورثات (الجينات) التي تحملها الصبغيات (الكروموسومات) التي تحملها البويضة.

الأنثوية المخصبة من قبل الحيوان المنوي الذكري .إذ إن الخلية الجديدة
(المخصبة) تحتوي على (٤٤ كروموسوم) وهي (جسيمات على هيئة عصا
تتضمن الجينات التي هي نواقل الصفات الوراثية)، ساهمت الخلية الجنسية
الأنثوية (البويضة) بـ(٢٣ كروموسوم) والخلية الجنسية الذكرية (الحيمن أو
الحيوان المنوي) بـ(٢٣ كروموسوم) ،فعندما تلتقي الكروموسومات الأنثوية مع
الذكورية تكون بشكل ازواج متقابلة بحيث تاظر المورثات الذكرية في كل
كروموسوم ما يقابلها عند الانثى ،فإذا كانا متشابهين في التأثير يعملان معاً وإذا
اختلفا ظهرت الصفة السائدة وتتحت الصفة المناطرة إلى الاجيال القادمة، وتسمى
الخصائص الوراثية في تحديد جنس الجنين فمن بين الثلاثة والعشرين زوجاً من
الكروموسومات التي توجد في البويضة المخصبة نجد أن (٢٢ زوجاً تتشابه
لدى الرجل والمرأة وتسمى الكروموسومات الذاتية) ولكن الزوج الثالث
والعشرين يختلف عند الاثنين ويشار إلى هذا الزوج بالحرفين (X,Y) وتسمى
الكروموسومات الجنسية،أما الازواج الباقيه فيشار إليها بالحروف
الاخري،وبخصوص كروموسوم الجنس نجد أن بويضة الانثى تحمل دائماً
كروموسومات كلها من نوع(XX) فقط ،أما الحيوان المنوي فيحمل كروموسوم
(Y) فعند اتحاد الحيوان المنوي بالبويضة الأنثوية ينتج أنثى إذا كان هذا
الحيوان المنوي يحمل كروموسوماً من نوع(X) وينتج ذكراً إذا كان هذا الحيوان
المنوي يحمل كروموسوماً من نوع(Y) أي أن الجنس صفة تورث عن طريق
الاب وليس الام.

وتختلف الصفات الوراثية باختلاف الجنس ذكرأً كان أم أنثى فمن الملاحظ أن الصلع مثلاً من الصفات الوراثية التي تظهر عند الذكور فقط، ومن الصفات الوراثية الحالصة لدى الجنسين لون العينين وعمى الألوان، ولون الجلد وشكل الجسم، وهناك أيضاً بعض الأمراض التي تنتقل بالوراثة ومعظم هذه الأمراض تنقلها جينات متتحية مثل الهيموغليفيا أو البول السكري.

ثانياً: البيئة:

تمثل البيئة كل العوامل الخارجية التي تؤثر تأثيراً مباشراً أو غير مباشر على الإنسان، وتمثل البيئة بهذا المعنى العوامل المادية والاجتماعية والثقافية والحضارية، وللبيئة دور كبير إيجابي حيث تسهم في تشكيل شخصية الإنسان وتُعين أنماط سلوكه وأساليب مواجهة مواقف الحياة. إن البيئة الاجتماعية التي يعيش فيها الطفل منذ أن يرى النور تشكله اجتماعياً وتحوله إلى شخصية اجتماعية متميزة.

كذلك فإن الطبقة الاجتماعية والخالية والاقتصادية والتربوية للإنسان وتوجهاته النفسي والفرص المتاحة أمامه تؤثر في عملية النمو. ومن أوضح العوامل المؤثرة هنا (التعليم والوسط الثقافي والأخلاقي والدين ومستوى الذكاء وسن الزواج واستقراره وعدد الأطفال... الخ)

ويكتسب الإنسان النامي أنماط ونماذج سلوكه وسمات شخصيته نتيجة لتفاعل الاجتماعي مع غيره من الناس من خلال عملية التنشئة الاجتماعية والتطبيع الاجتماعي، وخلال سنوات حياته الأولى تكون الأسرة (الوالدان والأخوة) هي من أبرز عوامل التأثير الاجتماعي، وبعد ذلك يأتي دور الصحبة والرفاق في

المدرسة والمجتمع الكبير، وكذلك تؤثر وسائل الاعلام ودور العبادة والنظم الثقافية الذي ينمو في إطاره الانسان.

ذلك فأن البيئة الحضارية تسهم في عملية النمو الاجتماعي للإنسان من خلال الدور الاجتماعية لكلا الجنسين في البيئات والثقافات المختلفة.

وتأثير البيئة الجغرافية أيضاً بما تفرضه من ظروف طبيعية واقتصادية وبشرية...الخ فكلما كانت البيئة صحية ومتعددة كان تأثيرها حسناً على النمو، وكلما كانت البيئة غير ملائمة أثرت تأثيراً سيئاً على النمو فالجوع في الغذاء قد يؤدي إلى الهراب أو الموت، كذلك يمكن أن نرى كيف يصل الحال بالإنسان حين يجوع عقلياً وحين يجوع اجتماعياً أيضاً. كما تؤثر البيئة في الإنسان فإن الإنسان يؤثر بالبيئة، فمثلاً الطفل العدواني أو ضعيف العقل قد يؤثر في والديه فيجعلهما عصايبين، والطفل الوديع الذكي يجعل والديه في حالة نفسية حسنة.

بيئة ما قبل الولادة (البيئة الجنينية):
بما إن النمو في المرحلة الجنينية يسير بشكل منتظم يمكن التنبؤ به، فأنه من الممكن عرضه في جدول زمني يتالف من ثلاثة مراحل وهي كالتالي:

أ- مرحلة التوبيخة المخصبة (من اليوم الأول للحمل إلى نهاية الأسبوع الثاني):

وتشمل المظاهر الآتية:

- ١- لا يوجد تغيير في حجم البوياضة المخصبة لعدم التصاقها بجدار الرحم.
- ٢- يكون النمو سريعاً في داخل البوياضة المخصبة عندما يحدث الالتصاق بجدار رحم الام بعد حوالي (١٠ أيام) من الاصاب.

٣-عند الالتصاق،تصبح البوسطة المخصبة جنيناً معتمداً على الام.

٤-بعد مضي (١٢) يوماً تأخذ البوسطة المخصبة الشكل الاسطواني .

بـ-المراحلة الجنينية الأولى(من نهاية الأسبوع الثاني إلى نهاية الشهر الثاني) : وتسماى هذه المرحلة بـ(**المراحلة الأمبريونية**) وتشمل المظاهر الآتية :

١-في منتصف الأسبوع الثالث تصبح البوسطة مكونة من ثلاثة طبقات(داخلية ووسطى وخارجية) .

٢-تبدأ كل أعضاء الجسم المهمة الخارجية والداخلية بالنمو.

٣-تمو الأعضاء التناولية إلى درجة يمكن من خلالها تمييز جنس الجنين.

٤-يبلغ طول الجنين في نهاية هذه الفترة حوالي (٣,٨)(٥,١) سم وزنه (١٩) غم تقريباً.

٤-تمو الأجهزة الثانوية (المشيمة والحلل السري والكيس الاميثوني الذي يسبح فيه الجنين) .

٥-قد يتعرض الجنين في هذه المرحلة إلى الإسقاط أو الاصابة بالأمراض نتيجة ما تتعرض له الام الحامل من أمراض قوية أو صدمات نفسية.

جـ-المراحلة الجنينية الثانية (من نهاية الشهر الثاني إلى الولادة) وتسماى هذه المرحلة بـ(**المراحلة الفيتوسية**) وتشمل المظاهر الآتية:

١-تستمر الأعضاء الخارجية والداخلية بالنمو .

٢-تبدأ حركة الجنين (مثل الرفس أو التلوبي) بين الشهر الثاني والثالث.

شهر

نinth

ليلة

نه

بح

بة

نه

٣- تتنفس الاحناء الدانية الاماكن نفسها التي لدى الكبار تتربياً في الشهر الخامس.

٤- يصل الجنين إلى العمر الذي يمكن أن يعيش فيه إذا حدثت الولادة قبل الاوان في الشهر السادس أو السابع.

العوامل المؤثرة في بيئه ما قبل الولادة:

هناك الكثير من العوامل والمؤثرات التي من شأنها إن تؤثر نمو الجنين في البيئة الجنينية ومن أهم هذه العوامل الآتي:

١- تغذية الام الحامل:

من المهم أن تحصل المرأة الحامل على غذاء مناسب وأن أريد لها أن تحافظ بحالتها الصحية الطيبة خلال فترة الحمل وأن تلد طفلاً صحيحاً سليماً . وهذا

يبدو معقولاً إلى حد كبير أن عرفنا أن غذاء الجنين النامي أئما يأتي من مجرى الدم عند الام، ومن خلال الأغشية تسليط النفاد إلى المشيمة والحلب

السري، وتشير الدراسات إلى أن الجنين يحصل على متطلباته الغذائية قبل أن تحصل الأم على متطلباتها وأنه يستمد غذاءه من مخزونات الأم، ثم أن هذه المخزونات إذا هبطت إلى نقطة النقص عند الأم 'عجز الجنين عن الحصول

على العناصر الضرورية، فضلاً عن أن نقص غذاء الأم الحامل يعني لأصابتها بعض الأمراض لأن الجنين يأخذ منها بعض المواد كالليود والكلس ولذلك فإن

الأطباء ينصحون بتحسين غذاء الأم وتقويه.

٢- الحالة الصحية للأم الحامل ومرضها:

الظاهر إن هناك حاجزاً فعالاً يحول بين الجنين وبين معظم أنواع الفيروسات والجراثيم عند الأم، ولهذا فإنه من النادر أن تسرى العدوى من الأم إلى الجنين، ومع ذلك فإن هناك حالات نادرة ولد فيها الأطفال وهم يشكون من الجري أو الحصبة أو التهاب الغدد النكافية بعد أن انتقلت العدوى إليهم من الأم.

كما أن أصابة المرأة الحامل بالأمراض الزهرية وجراثيم أمراض السفلس يجعلها تتعرض لحالات الإجهاض والولادات المميتة، أو قد تؤدي إلى ولادة طفل مشوه أو مصاب بالضعف العقلي.

بالإضافة إلى ذلك فإن الإصابة بالحصبة الالمانية في الشهور الثلاثة أو الاربعة الأولى من الحمل قد تلحق بالجنين ضرراً بالغاً من قبيل الصم والبكم وأصابات القلق وغيرها من الأمراض.

٣- الحالة الأنفعالية للأم الحامل:

على الرغم من عدم وجود اتصال مباشر بين الجهاز العصبي للأم والجهاز العصبي للجنين ، إلا إن حالة الأم الأنفعالية قد تؤثر في استجابات الجنين وتطور نموه، وسبب في هذا إن الانفعالات مثل الغضب والخوف والقلق يتدخل الجهاز العصبي المستقل عند الأم وهذا يؤدي إلى إفراز بعض المواد الكيميائية في مجرى الام ، أضاف إلى ذلك إن الغدد الصماء تفرز في هذه الظروف أنواعاً وكميات مختلفة من الهرمونات وفي حالات الحمل تتفذ هذه الإفرازات إلى دم الجنين فتؤثر في نموه الطبيعي ، ومن الأدلة على ذلك إن جنين الأم المنفعلة

تردد حركة زيادة ملحوظة، كما إن الأم التي تعيش حياة انفعالية مستمرة في أثناء فترة الحمل تلد طفلاً أقل وزناً من طفل الأم التي عاشت حياة مستقرة في أثناء فترة الحمل.

٥- تأثير العقاقير والمخدرات:

يتأثر نمو الجنين بأفراط الأم الحامل في تعاطي العقاقير الطبية وأدمان الخمر والمخدرات مما يحدث تغيراً كيميائياً في الدم ويعرض سرعة نمو الجنين للتأخر لتأثيرها في غذائه وتفسه. وقد أثبتت الدراسات إن المخدرات بأنواعها تؤدي إلى تشوهات جسمية للطفل كمل تؤدي أحياناً إلى خلل في قدراته وقابلياته العقلية.

كذلك قد يؤثر تدخين الحامل في الجنين بسبب أن التبغين الصادر من السكائر قد يسبب تفاعلات كيميائية تنتقل بعد ذلك من خلال المشيمة، وقد لوحظ أن سرعة نبض قلب الجنين تزداد غالباً عقب تدخن الحامل.

٦- تعرض الأم الحامل للإشعاع:

دللت الدراسات التي أجريت على الأمل الحامل إن تعرض حوض وبطن الأم الحامل للأشعة (أشعة X) ولمرات متعددة يؤذى الجنين ويؤثر على الجهاز العصبي ويؤدي إلى الضعف العقلي أو الشذوذ الجسمي أو قد يؤدي إلى الإجهاض.

٧-عامل (Rh)

يؤكد علماء الوراثة خطورة الاختلاف بين نوع دم الأم ودم الجنين من حيث العامل (الريزيسي) وهو أحد مكونات الدم ويتحدد وراثياً، فإذا كان العامل (الريزيسي) عند كل من الأب والأم سالباً أو موجباً فلا توجد مشكلة. أما إذا كان العامل (الريزيسي) عند الأم سالباً (Rh-) وعن الجنين موجباً (Rh+) بوراثة هذا العامل من أبيه فإن ذلك يؤدي إلى تكوين أجسام مضادة وإلى اضطراب في توزيع الأوكسجين وعدم نضج خلايا الدم وتدمير كريات الدم الحمراء عند الجنين، وبالتالي يؤثر هذا في تكوين المخ مما قد ينتج عنه تلف المخ والضعف العقلي وربما موت الجنين والأجهاض وموته بعد ولادته بقليل.

العوامل المؤثرة في بيئه ما بعد الولادة:

١-الأسرة:

كانت الأسرة ولا تزال أقوى المتغيرات وأصلب الأركان في عملية التطبيع الاجتماعي ونقل القيم والعادات والتقاليد من الجيل السابق إلى الجيل الحاضر ودلت الكثير من البحوث والتجارب على إن الأسرة أهم ركن في بناء الشخصية وتشكيلها، وإن هذا الأثر يتركز على الحياة في مرحلة الطفولة الأولى لأسباب إن الطفل في هذه المرحلة يعتمد اعتماداً كلياً على والديه وإنه مرتبط بهم ويتقبل توجيهاتهم ويمتص عاداتهم ويعجب بأسلوبهم الخ. ويتوقف أثر الأسرة في عملية تربية الطفل على عوامل كثيرة تتعلق بتركيب العائلة من حيث عددها وتكامل هذا العدد من حيث مستواها الثقافي والاجتماعي ومدى استقرار افرادها

النفسي، وقد أثبتت الدراسات إن الأسر التي تغرس في نفوس أطفالها العذوان واللؤم والخوف والقلق هي التي تؤدي بهم مستقبلاً إلى الاجرام والأنحراف والاضطراب النفسي، وكذلك أكدت الدراسات إن الأسر التي تعاني من المشاكل اليومية سواء أكان ذلك بين الأم والأب أو بين الأب والأخوة أو حالات الطلاق بين الوالدين أو حالات البتم... الخ تؤدي إلى انحراف شخصية أطفالها.

٢- المدرسة :

تظل المدرسة ابتداءً من روضة الأطفال ولأكثر من عشر سنوات مركزاً لعالم الطفل خارج الأسرة فهي تشغل نصف ساعات يقضيه في كل يوم من أيام الأسبوع فهو يصل إلى مستوى من القدرة على المقارنة بين نفسه وبين الآخرين، وهو دائماً يسعى إلى الحصول على حب أقرانه وتجده يهتم بهم اهتماماً شديداً، بمنزلته بينهم أكبر من اهتمامه بمنزلته بين أفراد أسرته. ونجد إن المعلم هو أول الاشخاص الراشدين من خارج نطاق الأسرة الذين يؤدون دوراً رئيساً في حياة الطفل الصغير، فهو بمثابة القدوة الحسنة بالنسبة للطفل يساعده على نمو موهبه وميوله واتجاهاته وأشياع حاجاته، لذا نجد إن الخصائص الشخصية للمعلم تعكس على اسلوبه الذي يتعامل به مع تلامذته وبالتالي يؤثر في تعلمهم واكتسابهم المعلومات والخبرات والمهارات ومساعدتهم على تشخيص المشكلات التي ستواجههم مستقبلاً والعمل على حلها مستقبلاً.

٣- المجتمع:

من خصائص الإنسان إنه لا يستطيع الحياة من دون مجتمع يحويه ويحيطه بالرعاية الاجتماعية الضرورية لنمو شخصيته من النواحي العقلية

والاجتماعية والأخلاقية والدينية والثقافية... ألاخ حتى يصبح عضواً نافعاً يفيد
نفسه أولاً ومن ثم يعود بالفائدة على ذلك المجتمع الذي تبني رعيته وتأهيله من
خلال المؤسسات التعليمية والتربوية والمهنية التي تعلم فيها الجوانب النظرية
للمتطلبات حياته العملية والاسرية ومن ثم تطبيقها فيما بعد في مراحل حياته
المختلفة . لذا فالانسان يعيش في مجتمع مليء بالمتغيرات ومحكم بالعادات
والتقاليد التي تختلف مع المجتمعات الاخرى فكلما انسجم هذا الانسان مع معايير
وعادات وقيم ذلك المجتمع وكلما استطاع هذا المجتمع من رعاية الانسان
،استطاع أن ينمو نمواً صحيحاً وأصبح عضواً نافعاً في ذلك المجتمع.

جوانب نمو الطفل:

للنمو جوانب كثيرة في مراحل النمو المختلفة ولكننا سنختصر على ذكر
جوانب النمو الخاصة بمرحلة الطفولة فقط وهذه الجوانب كالاتي:

أولاً: النمو الجسمي :

ويعني الزيادة في الوزن والطول ،ويشمل دراسة نمو الاعضاء والاجهزة
الجسمية المختلفة كالجهاز العظمي والعضلي والرأس والأطراف والاسنان وما
يطرأ على هذه الأجهزة من تغير عبر مراحل النمو المختلفة. ومن المباديء
العامة للنمو الجسمي للطفل إنه يبدأ من الرأس إلى القدمين ،ومن المركز إلى
الأطراف، ومن العام إلى الخاص ،وبذلك فإن تكوين الأجزاء العليا من الجسم
ووظائفها يسبق الأجزاء الوسطى والاجزاء السفلية منه.وهكذا فإن الأجهزة
الرئيسة في حياة الانسان تنمو وتتقدم قبل الأجهزة الاقل أهمية، فإننا نجد إن
براعم ذراعي الجنين تظهران قبل براعم ساقيه ،ولن طول رأس الجنين يقرب

يفيد من نصف طول جسمه في الشهر الثاني وهو يتعلّم أن يحرك رأسه قبل أن يستطع التحكّم في حركات يديه وقدميه، وكذلك فإنّ الطفل الوليد يحرك جسمه بأكمله بدلاً من تحريك جزء منه ثم يتتطور فيستطيع أن يحرك الذراع ولكن الحركة تشمل جميع الذراع وتكون بشكل غير منتظم قبل القدرة على القيام بحركة خاصة كمد اليد لمسك شيء من الأشياء. وبمرور الوقت تزداد قوى الطفل العضلية ويزداد استخدامه للعضلات الكبيرة التي تتيح له الكثير من الحركة والتنقل والجري والتسلق وغيرها. أما قدرته على استخدام عضلهاته الدقيقة فتتموّ ببطء فنجده يمارس بعض الاعمال البسيطة التي لا تؤدي به إلى الاشباع الكافي لاحتياجه الحركي، كما نلاحظ نمو القدرة على الاتزان الحركي مثل قدرته على حمل الاواني المملوئة بالسوائل مثلاً أو استعمال المقص في قطع الورق وتقسيمه إلى اشكال هندسية معينة ومسك القلم لكتابة الكلمات الجمل. ومن المظاهر الأخرى للنمو الجسمي في مرحلة الطفولة تسقط الاسنان اللبنية وتظهر الاسنان الدائمة وغيرها من المظاهر.

-٢- تفريغ الانفعال: إن الطفل يتخلص من الطاقة الفائضة ويتخلص من التوتر

والقلق والاحباط والشعور بالضيق عن طريق التمارين والأنشطة الرياضية

ويتحقق بذلك الراحة الجسمية والنفسية معاً.

-٣- النمو الاجتماعي: إن النمو الجسمي السليم يسهم في عملية نقل الطفل

لالأصدقاء، ويزوده بفرص تعلم المهارات الاجتماعية مع الآخرين.

-٤- الاستقلالية: كلما ازدادت سيطرة الطفل على حركاته الجسمية استطاع القيام

بنشاطات كثيرة ومتنوعة من شأنها أن تولد لديه الثقة بالنفس وتعزز استقلاليته

وقلة اعتماده على الآخرين.

-٥- تصور الذات: إن السيطرة على المهارات الحركية تشعر الطفل بالثقة في

قدراته البدنية وبالتالي تتحول إلى أمن نفسي يشعره بذاته.

ثانياً: النمو العقلي:

ويعني نمو القدرات العقلية المختلفة مثل الذكاء والتفكير والأدراك

والذاكرة والنسيان والتخييل والتحصيل والانتباه وغيرها. ويشمل دراسة الجهاز

العصبي والدماغ الإنساني ووسائل الاحساس المختلفة، ومراحل الأدراك

والعمليات المعرفية وقد رأت العقلية الخاصة، والتغيرات التي تحدث لهذه

القدرات عبر مراحل النمو المختلفة.

خصائص النمو العقلي للأطفال قبل مرحلة المدرسة:

-١- يطور الطفل عدداً من الرموز والوظائف الرمزية والخيالات ويصبح

قادراً على استخدام اللغة، كما يستطيع أن يفكر في الأنشطة ويتحكم فيها

رمزاً.

١- تفكير الطفل في هذه المرحلة محدود فهو لا يفهم طبيعة الاتياء والاصناف والفئات مثلاً.

٢- تفكير الطفل في هذه المرحلة مادي صرف، فهو لا يفهم المجردات على الرغم من الابداعية عنده تكون في ذروتها.

٣- لغة الطفل وتفكيره متمركزان حول الذات فهو لا يستطيع أن يستوعب وجهات نظر الآخرين كما أنه لا يستطيع أن يدرك إن هناك وجهات نظر تختلف عن وجهة نظره.

٤- يميل تفكير الطفل إلى الثبات إذ يركز الطفل في تفسيره للأشياء على مظهر وبعد واحد وبالتالي فهو يهمل المظاهر الأخرى للشيء مما يوقعه في الأخطاء.

٥- يميل الطفل إلى التذكر الآلي فهو يتمكن من حفظ واسترجاع الاناشيد والاغاني التي لا يفهم معناها.

٦- في عمر (٤-٧) سنوات تتطور مفاهيم الطفل من حيث العدد والتعقيد ويصبح قادراً على التصنيف البسيط معتمداً على مدركاته الخاصة بما هو متشابه ومختلف.

٧- يتطور لدى الطفل في هذه المرحلة مفهوم الصنف والفئة ويظهر ذلك من خلال استخدام الكلمات مثل (كل) و(بعض).

٨- أطفال الطبقات الاقتصادية والاجتماعية الدنيا متأخرن قليلاً عن غيرهم من الأطفال في الناحية المعرفية ويعود السبب في ذلك إلى النقص في الاستشارة الفطية بشكل خاص.

٩- يبدأ الطفل بادرأك موضوعات العالم الخارجي من حيث اتصالها ببعضها.

خصائص النمو العقلي للأطفال في أثناء مرحلة المدرسة:

١- ينتقل تفكير الطفل من مرحلة التفكير الخيالي إلى مرحلة التفكير الواقعي.

٢- يكون مدى انتباه الطفل في الصفوف الأولى في المدرسة الابتدائية قصيراً ويزيد مدى الانتباه تدريجياً مع نمو الطفل، فلابد أن يعرف المعلم إن الطفل في الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية لا يستطيع أن يركز تفكيره ولا يبقى منتبهاً لفترة طويلة.

٣- يعتمد التذكر في هذه المرحلة على الصور البصرية والحركية لذلك يجب على المعلم في الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية أن يكثر من الخبرات الحسية المباشرة ويبعد عن المفاهيم المجردة.

٤- ينمو الذكاء عند الأطفال إلا إن هناك فروقاً واضحة بين الأطفال في الذكاء يجب أن ينتبه إليها المعلم، وتؤثر هذه الفروق على استعداد الأطفال للتعلم وعلى تحصيلهم المدرسي.

٥- كثيراً ما يستعمل الأطفال الكلمات النابية في الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية، فعلى المعلم أن يستجيب لهم في البداية على اعتبار إن هذه الكلمات ستسقط من نفسها بمرور الوقت بسبب النقص في تعزيزها من قبل المعلم نفسه.

٦- يكون حب الاستطلاع عند الأطفال في هذه المرحلة قوياً جداً. فعلى المعلم أن يجيب على أسئلة تلامذته وتشجيعهم على ايجاد الحلول بأنفسهم وفي حدود امكانياتهم وقدراتهم العقلية، وعلى المعلم أن يتبع عن الاجابات المشكوك في صحتها والمحظولة بالنسبة للتلمذة وخاصة في الصف (الرابع والخامس والسادس) من المرحلة الابتدائية.

٧- الأطفال في هذه المرحلة يكونون متلهفين للتعلم لذا يجب على المعلمين أن يستغلوا هذه الخاصية في بناء الدافعية عند الطفل في الصف (الاول والثاني والثالث).

العوامل التي تؤثر على النمو العقلي للطفل:

١- وجود الآب والأم مهمًا في عملية التنشئة الاجتماعية والنمو العقلي والنمو اللغوي و... الخ .

٢- يؤثر المستوى الاجتماعي - الاقتصادي المرتفع تأثيراً إيجابياً على النمو العقلي للطفل.

٣- يتأثر النمو العقلي بالناحية الصحية وأسلوب التربية والتعليم والمناخ الثقافي للأسرة فكلما كانت هذه العوامل متوفرة كلما كان النمو العقلي للطفل أفضل. نظرية بياجيه في النمو العقلي:

تعود هذه النظرية للعالم (جان بياجيه)، إذ ينظر بياجيه إلى النمو المعرفي من منظورين هما البنية العقلية والوظائف العقلية، ويرى إن فهم النمو المعرفي لا يتم إلا بمعرفتهما. حيث يشير إلى البنية المعرفية بأنها: (المخططات العقلية)

التي تتمي الوظائف العقلية بمرور الزمن من خلال تفاعل الإنسان مع البيئة وهي تتغير مع مرور الزمن نتيجة تفاعل الإنسان مع البيئة).

أما الوظائف العقلية فهي: (العمليات التي يلجأ إليها الإنسان عند تفاعله مع مثيرات البيئة التي يتعامل معها ، وهذه الوظائف موروثة وبالتالي فهي ثابتة لا تتغير وتشمل التفكير - الأحساس- الانتباه-الادراك...الخ).

يتأثر بياجيه في نظرته إلى التفكير بعلم الاحياء حيث نشأ بياجيه في الأصل كعالم بيولوجي ، وينظر إلى الإنسان كائن بيولوجي بالدرجة الأولى وهو يطبق المفاهيم البيولوجية الأساسية في فهمه لذكاء الإنسان، ويرى إن هناك وظيفتان اساسيتان للتفكير ثابتتين لا تتغيران مع العمر وهما التنظيم (وهو نزعة الإنسان إلى تنسيق وترتيب العمليات العقلية في أنظمة كلية متناسقة)، وكذلك التكيف (وهو نزعة الإنسان إلى التلائم والتآلف مع البيئة التي يعيش فيها) وينظر بياجيه إلى التكيف على أساس عمليتين متكاملتين هما:

١ - التمثل: وهي معلومات جديدة يتمثلها الإنسان في أبنيته العقلية.

٢ - الموائمة: وهي تعديل في هذه المعلومات الجديدة .

ولعل المثال الآتي يوضح ذلك:

(سبق وإن علمت الأم طفلها كلمة عصفور وأن يقول عصفور عندما يرى العصفور يطير وفي أحد الأيام بينما كان الطفل يتتره في الحديقة مع أمه رأى فراشة تطير من حوله فقال لأمه أنتري هذا عصفور أي إنه تمثل الفراشة ، فهو يرى إن كل شيء يطير هو عصفور لأن لديه تصوير (مخطط) مسبق عن العصفور في أبنيته العقلية وعندما تقول له أمه أن

هذه فراشة وليس عصافير فإنه يتولد لدى الطفل معنى جديد يقول (ليس كل ما يطير عصافور) أي إنه يبدأ بتغيير المعانى الداخلية لديه لتناسب مع المثيرات الجديدة التي يتعرض لها وهذا ما يسمى بالموائمة فإذا رأى الطفل الفراشة فيما بعد فإنه يقول فراشة وليس عصافور.

من خلال المثال السابق يتضح لنا إن عمليتي التمثيل والموائمة عمليتان متكاملتان وإن تحقيق التوازن بينهما ضروري من أجل التكيف ومن أجل تطور الذكاء لدى الطفل فإن عملية التوازن مهمة عند بياجيه في نمو الذكاء فينظر بياجيه إلى الذكاء على أنه يشتمل على التكيف البيولوجي وعلى التوازن بين الإنسان ومحيطة وعلى النشاط العقلى الذى يجريه الإنسان وهذا الذكاء ينمو تدريجياً مروراً بمراحل يمكن تميزها على وفق الجدول الآتى:

مراحل بياجيه في النمو العقلى

الخصائص	السنة بالتقريب	المرحلة
يميز الحضين نفسه عن باقى الموضوعات ويصبح تدريجياً على وعي بالعلاقة بين أفعاله ونتائجها على البيئة. وبالتالي يصبح قادراً على التعرف وأن يجعل الحوادث المثيرة تستمر فترة أطول مثل (هز الخريشة يصدر صوتاً) وهنا	من الميلاد- ٢ سنة	الحس-حركية

الفراغ	يقاد الطفل الآخرين من خلال محاكاتهم.	ما قبل ٧-٢ سنة	العمليات الحسية
لفظ	يستخدم الطفل اللغة ويتتمكن من تمثيل الموضوعات عن طريق الخيالات والكلمات، ولا يزال متمركزاً حول الذات، ولا يستطيع تصور وجهة نظر الآخرين، ويصنف الموضوعات بناءً على بعد واحد...	١١-٧ سنة	العمليات الحسية (المادية)
المعنى	يصبح الطفل قادراً على التفكير المنطقي ويتعلم مفاهيم الحفظ بالترتيب التالي: العدد (٦ سنة)، الكتلة (٧ سنة)، الوزن (٩ سنة)، ويصنف الموضوعات على أساس أبعاد مختلفة ويفهم العلاقة بين أوب (أ أطول من ب).	١١ سنة	العمليات المجردة

ثالثاً: النمو اللغوي:

ويشتمل على دراسة عدد المفردات التي يمتلكها الإنسان وزیادتها والتغير الذي يحدث فيها عبر مراحل النمو المختلفة، وكذلك دراسة تطور التراكيب اللغوية والمهارات اللغوية التي تطرأ على أجهزة الصوت والكلام والقدرة على التعبير اللفظي والكتابي وإدراك المعاني.

الفرق بين اللغة والكلام :

اللغة: وتشمل كل وسائل الاتصال التي يعبر فيها الانسان بواسطة الرمز عن الافكار والمشاعر لنقل المعنى إلى الآخرين ، وهي تتضمن أشكالاً من الاتصال تختلف فيما بينها اختلافاً كبيراً كالكتابة والكلام ولغة الاشارات والتعبيرات الوجهية...الخ. وهي مهارة اختص بها الانسان . واللغة نوعان: لفظية وغير لفظية، فهي وسيلة من وسائل الاتصال الاجتماعي والعقلي.

أما الكلام: فهو شكل من أشكال اللغة تستخدم فيه الاصوات والكلمات المنطقية لنقل المعنى والتعبير عن أفكاره ، ونمو الكلام هو عملية تحول الاصوات المبهمة وغير المفهومة إلى أصوات واضحة متميزة مفهومة. والكلام مزيج من التفكير والادراك والنشاط الحركي.

ويلاحظ إن الاستعداد للكلام فطري، أما اللغة التي يصب فيها الكلام فمكتسبة.

خصائص اللغة الإنسانية:

تتميز اللغة الإنسانية بعدد من الخصائص منها :

- ١- تتسع لغة الانسان للتعبير عن تجاربه و معارفه و خبراته.
- ٢- لغة الانسان محكمة بقواعد يفرضها عليه المجتمع الذي يعيش فيه .
- ٣- لغة الانسان مركبة تتالف من وحدات ومن قواعد لتأليف الوحدات (حروف، كلمات، جمل...الخ).
- ٤- يستخدم الانسان اللغة في التعبير عن اشياء او احداث بعيدة عن المتكلم زماناً(مثل انتصر المسلمون في غزوة بدر الكبرى) ومكاناً (بيت الله الحرام في مكة المكرمة).

٤- تتنوع لغة الانسان بتتنوع الجماعات التي تستخدمها بفعل عوامل الزمان والمكان.

٥- يكتسب الانسان لغته من المجتمع الذي يعيش فيه.

أهمية اللغة الاسانية ووظائفها:

تعد اللغة اساس الحضارة البشرية وتمثل الوسيلة الرئيسية التي تتواصل بها الاجيال ، وعن طريقها تنتقل الخبرات والمعارف والمنجزات الحضارية بمختلف صورها وعن طريقها أيضاً لا ينقطع الانسان عن الحياة بموته ذلك إن اللغة تعينه على الامتداد تارياً ليسمم في تشكيل فكر وثقافة وحياة الاجيال التالية، وهذه اللغة عدد من الوظائف التي ستردها كالتالي:

١- **الوظيفة النفعية (الوسيلة):** اللغة تسمح لمستخدميها منذ طفولتهم المبكرة أن يشعروا حاجاتهم وأن يعبروا عن رغباتهم وما يريدون الحصول عليه من البيئة المحيطة . وهذه الوظيفة هي التي يطلق عليها وظيفة (أنا أريد).

٢- **الوظيفة التنظيمية:** يستطيع الانسان من خلال اللغة أن يتحكم في سلوك الآخرين وهي وظيفة تعرف باسم (أفعل كذا، ولا تفعل كذا).

٣- **الوظيفة التفاعلية:** تستخدم اللغة للتفاعل مع الآخرين في العالم الاجتماعي وهي وظيفة (أنا وأنت) وتبرز أهمية هذه الوظيفة في الناحية الاجتماعية كون الانسان كائن اجتماعي لا يستطيع العيش من دون جماعته فهو يستخدم اللغة ويتداولها في المناسبات الاجتماعية المختلفة وذلك لاظهار الاحترام والتآدب مع الآخرين.

من

٤- الوظيفة الرمزية: يرى البعض إن الفاظ اللغة تمثل رموزاً تشير إلى الموجودات في العالم الخارجي وبالتالي فإن اللغة تخدم كوظيفة رمزية.

٥- الوظيفة الاستكشافية: وهي التي يمكن أن يطلق عليها الوظيفة الاستفهامية بمعنى إنه يسأل عن الجوانب التي لا يعرفها في بيئته حتى يستكمل النقص في معلوماته عن هذه البيئة.

٦- الوظيفة التخيلية: تسمح اللغة للإنسان بالهروب من الواقع عن طريق وسيلة من صنعه هو وتمثل فيما ينتجه من أشعار في قوالب لغوية تعكس انفعالاته وتجاربه وأحساسه.

٧- الوظيفة الاخبارية (الاعلامية): فمن خلال اللغة يستطيع الإنسان أن ينقل معلومات جديدة ومتعددة إلى أقرانه بل ينقل المعلومات والخبرات إلى الأجيال التالية وإلى أجزاء متفرقة من العالم انفعالياً وتربوياً وعلمياً وفكرياً.

العوامل المؤثرة في النمو اللغوي:

١- الذكاء: هناك علاقة بين نمو الكلام ومستوى الذكاء، وقد أظهرت الدراسات التي أجريت على الأطفال المختلفين عقلياً إنه كلما انخفض معدل الذكاء ضعف الكلام تبعاً لذلك، ويظهر الأطفال الأذكياء من وجهة أخرى تفوقاً في اللغة في كل من فهم المفردات وطول الجمل وصحتها.

٢- جنس الإنسان: تتفوق البنات على البنين في المهارات اللغوية لأن الإناث ينضجن بدرجة أسرع من الذكور، وقد اثبتت الكثير من البحوث والدراسات إن الإناث تفوق الذكور من حيث عدد المفردات أو النطق الصحيح وطول الجمل وصحتها.

٣- العيش في المؤسسات: تشير الدراسات التي أجريت على الأطفال المهملين والاطفال الذين يعيشون في مؤسسات لا تتوفر فيها الرعاية الجيدة إلى وجود تخلف ملحوظ في الكلام بين هؤلاء الأطفال بسبب نقص الاحتكاك بالكبار والنقص في تعزيز الكلام لديهم.

٤- النصح والتعلم: يتهيأ الطفل للكلام عندما تكون أعضاؤه الكلامية ومرائزه العصبية قد بلغت درجة من النصح، فالطفل لا يستطيع تعلم الاستجابات اللغوية الابعد أن يصل من العمر والنصح إلى حد كافٍ يسمح له بتعلمها. ويزداد المحسوّل اللفظي للطفل كلما تقدم في العمر كما يزداد فهمه وتحدد معاني الكلمات في ذهنه.

٥- سلامة الجهاز الصوتي والحواس: اثبتت الدراسات إن هناك علاقة إيجابية بين نشاط الطفل ونموه اللغوي ،فكلما كان الطفل سليماً من الناحية الجسمية كان أكثر نشاطاً وأكثر قدرة على اكتساب اللغة.ذلك إن سلامه اعصابه السمعية تمكنه من فهم معاني الكلمات التي يسمعها وتمكنه من احداث الا صوات والكلمات بصورة واقعية، وإن أي عجز في أجهزة الكلام والسمع يؤثر على النمو اللغوي للطفل.

٦- **الاضطراب النفسي والقلق:** إن العوامل التي تؤخذ بنظر الاعتبار بالنسبة لسعادة الطفل هي نضجه الانفعالي إذ إن ذلك يسهل عليه تعلم الكلام فالاطفال الذين يعيشون بأمان وسعادة بعيدين عن القلق والتوتر يتكلمون بشكل أفضل من الاطفال الذين يعانون من انفعالات سلبية في حياتهم

ويلاحظ أن قلة الانفعال يؤدي بالاطفال إلى التعلم والعيوب الكلامية الأخرى .

٧- المستوى الاجتماعي والاقتصادي: لقد كشفت الدراسات عن وجود ارتباط عالٍ بين غزارة المحصول اللفظي وبين المستوى الاجتماعي والاقتصادي والثقافي حيث ظهر إن اللغة خير معبر عن ارتفاع أو انخفاض المستوى الاجتماعي والثقافي الذي ينتمي إليه الطفل، وقد وجد إن أطفال البيئات الاجتماعية والاقتصادية العالية يتكلمون أكثر من أطفال البيئات الالئى في المستوى الاجتماعي والاقتصادي. وقد ثبت أيضاً إن الأطفال المتأخرین من الناحية اللغوية ينتمون إلى أسر أقل حظاً من التفافة والتعليم وأسر أقل في المستوى المهني.

خصائص لغة الاطفال قبل مرحلة المدرسة الابتدائية: تتميز هذه المرحلة بالخصائص الآتية:

١- يكون كلام الطفل في هذه المرحلة تأليفياً وغير متمايز ثم يطرأ عليه تطور ان مهان :

الاول: تحديد معنى الكلمة حيث يصبح قادراً على استخدام الكلمة محددة لشيء معين فيضفي على هذا الشيء تسمية معروفة ،ويستطيع طفل الرابعة والخامسة استخدام التجريد فهو يصنف القط والكلب والبقرة والارنب مثلاً في تصنيف واحد وهو(حيوان)، فرمز الحيوان هو اصطلاح لمجموعة من الصفات التي تتعلق بمجموعة من المخلوقات التي تجمعها خصائص معينة تدخل ضمن صنف تجريدي معين لايفهمه الطفل الافي سن المدرسة.

٢- يحدث نمو سريع في طول الجملة والتركيب اللغوي بالنسبة للطفل في هذه المرحلة.

٣- تقل نسبة الجمل البسيطة وتزداد نسبة الجمل المعقدة.

٤- يستخدم الطفل الأدوات المعينة في الكلام كحروف الجر والعلف.

٥- شكل الأسماء أغلب مفردات الطفل في السنة الثانية تليها الأفعال والضمائر، ثم تبدأ الأسماء تقل تدريجياً وتزداد الأفعال كلما زاد عمر الطفل.

خصائص لغة الطفل في مرحلة المدرسة الابتدائية: تتميز هذه المرحلة بالخصائص الآتية:

١- تزداد مفردات الطفل من حيث عددها في هذه المرحلة، كما يزداد تعدد التراكيب اللغوية بازدياد العمر.

٢- تكون الأسماء أكثر وروداً في كلام الطفل تليها الأفعال فالحروف، كما إن المفردات التي يلفظها الطفل أكثر من المفردات التي يكتبها.

٣- يحدد عمر الطفل وصفه لعدد الحروف التي تتكون منها الكلمة، ففي السنوات الأولى من المرحلة الابتدائية فإن الكلمات ذات الأحرف الثلاثة تكون هي الأكثر بينما الكلمات ذات الأحرف الاربعة هي السائدة في المرحلة التالية.

٤- تزداد عدد الكلمات في الجملة الواحدة كلما انتقل الطفل من صف لأخر، كما يقل حديث الأطفال كلما اقتربوا من البلوغ.

مراحل نمو اللغة : قسم العلماء مراحل النمو اللغوي عند الطفل إلى ما يأتي:

هذه

١- مرحلة ما قبل اللغة: وهي مرحلة الصراخ الذي تبدأ مع صرخة الميلاد ثم تتبعها صرخات متعددة متمثلة بالبكاء الذي يؤدي وظيفة لغوية للاتصال ببساط صورها، وقد يخرج الطفل في هذه المرحلة أربعة أنواع من الأصوات هي:

أ-أصوات وجذانية غير أرادية: للتعبير عن الفرح والشبع والارتياب.

ب-أصوات وجذانية أرادية: الصراخ المتعمد ابتغاء مطلب ما كالطعام .

ج-أصوات أثارة سمعية: وهي أصوات فطرية غير تقليدية تصدر من الطفل

في الشهور الأولى عندما يسمع بعض الأصوات.

د-أصوات تمرينات نطقية: في يبدأ الطفل يميل فطرياً إلى اللعب بالأصوات وتمرين أعضاء نطقه ويقضي وقتاً طويلاً في أخراجها.

٢- مرحلة المناقحة: وهذه المرحلة امتداد للمرحلة الأولى حيث يحاول الطفل

فيها باستمرار إخراج أصوات ايقاعية نتيجة نموه العضلي للفم، وهي بمثابة

أصوات عشوائية وتمرينات لفظية تساعده على تمرين أعضاء النطق

(المناقحة تكون من أصوات لينة (حروف المد) ثم تكثر فيها بعد ذلك

الأصوات ذات المقاطع (الحروف الساكنة). وفي هذه المرحلة يستجيب الطفل

بانشراح للغة أمه وحيثها ومحاوراتها وترنيماتها وأغاناتها وملائكتها

ويتفاعل معها نفسياً واجتماعياً من خلال إصدار أصوات معينة ومناغاته

لامه .

٣- مرحلة التفتحة: في هذه المرحلة يحاول الطفل تحويل المناقحة إلى

(تافتظات واصوات وكلمات) ثم القيام بتقليد الأصوات وبخاصة في بداية

الشهر التاسع من العمر، وقد وجد إن الطفل لا يكتسب الألفاظ الجديدة في هذه

سمائر

رحلة

تعقد

ما إن

نوات

لأكثر

كما

:

المرحلة عن طريق اللعب اللفظي أو التمارين الفظية التي يقوم بها وإنما نتيجة عوامل النضج والنمو الطارئة على اجهزته النطقية.

٤- مرحلة النطق والتكلم: بعد اجتياز الطفل مرحلة الثغثة يحاول نطق بعض الكلمات مثل (بابا، ماما، دادا) وذلك في بداية عامه الاول، الإن أغلب الأطفال يكونون قد اجتازوا مرحلة الكلمة الواحدة وذلك في منتصف العام الأول حيث إنهم يستخدمون كلمة أو كلمتين للتعبير عن حاجاتهم ،فهم يحاولون تنظيم كلامهم بشكل تعبيري كأدلة للاتصال بالبالغين. ومرحلة النطق اللغوي لدى الطفل تمر بثلاثة مستويات وهي:

أ- المستوى اللغوي: في هذا المستوى يتكون ادراك الطفل للمستوى اللغوي عند نطقه بكلماته ويمكن التعرف عليها في لغة محطيه وفي حديث البالغين الذين يتداولون معه الحديث.

ب- المستوى الصوتي: في هذا المستوى يكون الطفل قادراً على ادراك مطابقة الفاظه المستعملة للكلمات التي يستخدمها الكبار.

ج- مستوى المضمون: يكون الطفل قادراً على قصد المعنى الذي يرافقه مع معنى الكلمة التي يستعملها الكبار.

٥- مرحلة الاستقرار اللغوي عند الطفل: تبدأ مرحلة الاستقرار اللغوي بعد مرور الطفل بالمراحل اللغوية الثلاث وبعد أن يصل الطفل إلى عمر ست أو سبع سنوات يأخذ الطفل كفایته من التقليد والمحاكاة اللغوية والتمرينات اللغوية. وفي هذه المرحلة يتم استقراره اللغوي وتتأسس بنيته اللغوية وهي مرحلة مهمة في تمكين لسانه بأساليب صوتية معينة وتكوين عادات كلامية

انما

ملائمة لطبيعة نصجه وتكامله وظروف البيئة. وفي هذه المرحلة يكون الطفل

اساسيات لغته وتكون مطابقة للغة محيطه الذي يعيش فيه بحيث يتأثر

طبق

بعادات وتقاليد هذا المجتمع وبخاصة اسرته.

نلب

بعض نظريات اكتساب اللغة:

لعام

أولاً: النظرية السلوكيّة:

فهم

المدرسة السلوكيّة تُعد اللغة سلوكاً اجتماعياً كلامياً يكتسبه الطفل

حالة

بعد ولادته عن طريق المحاكاة والتقليد والتكرار والتدريب كأية عادة سلوكيّة

أخرى وإن ما ينطبق على اللغة واكتسابها وتعزيزها وترسيخها عن طريق

وي

التقليد والمحاكاة والتكرار والاقتران الشرطي ضمن العلاقة القائمة بين

فين

الإثارة والاستجابة، وقد اعتبر (واتسون) اللغة شكلاً من أشكال السلوك

اكل.

الملحوظ المرئي الذي يخضع للملاحظة المباشرة ولقوانين السلوك العامة

ويكتسبها الإنسان كأية عادة سلوكيّة، ويرى (سكنر) إن اللغة عادة مكتسبة

فقه

مثل العادات السلوكيّة الأخرى التي يكتسبها الإنسان في إثناء نموه اللغوي

من مرحلة الطفولة إلى الرشد، وهو يؤكد إن الطفل يولد وعقله صفة

صفحة

بيضاء وإن اكتساب اللغة يكون عن طريق التدريب والتقليد المتواصل في

بعد

البيئة التي يعيش فيها الطفل.

أو

ثانياً: النظرية التوليدية التحويلية:

ات

من أصحاب هذه النظرية (تشومسكي) الذي أكد على إن اللغة هي

هي

قدرة فطرية غريزية مخلوقة لدى الإنسان. فالطفل عندما يولد يكون عنده

ية

استعداد فطري غريزي على اكتساب لغة الأم عن وعي وادرانك في نظام

متناقض داخلياً وخارجياً وبخاصة في سن المبكر جداً وعندما يستوعب الطفل القواعد التي تعتمد عليها اللغة تكون عنده القدرة على الخلق والإبداع وتركيب الجمل المختلفة . وهذه النظرية رفضت فكرة المدرسة السلوكية التي ترى إن الطفل يولد وعقله صفحة بيضاء وإنه يكتسب اللغة كردود فعل منعكسة لأي عادة سلوكية وبصورة آلية ، فالنظرية التوليدية التحويلية ترى إن الطفل يولد ولديه القدرة على تعلم اللغة واكتسابها مثلاً يولد ولديه القدرة على الرؤية بصورة فطرية ، فالطفل على رأي هذه النظرية يتعلم اللغة لأن لديه القدرة الفطرية على ذلك فضلاً عن تأثيره بالمجتمع الذي يعيش فيه .

رابعاً: النمو الانفعالي:

ويشتمل على دراسات الانفعالات المختلفة كالحب والكره والغيرة والحزن والعدوان والخوف والغضب والفرح والسرور والتوتر، ودراسة التغيرات التي تطرأ على هذه الانفعالات عبر انتقال الانسان من مرحلة إلى أخرى من مراحل النمو المختلفة.

كيف تنمو الانفعالات:

يظهر الطفل المولود حديثاً استجابات انفعالية في الأيام الأولى من حياته وهو لا يحتاج إلى أن يتعلمها . وهذه الاستجابات عبارة عن حالة من التهيج أو الاستثارة العامة غير المتمايزة ، ثم يبدأ بعد ذلك بالتمايز الانفعالي كلما تقدم الطفل بالعمر ففي الشهر الثالث يظهر الطفل زيادة على الاستثارة العامة نوعين من الانفعالان هما: الضيق والارتياح ، وفي نهاية السنة الثانية تتمايز الانفعالات . ويتشابه الأطفال جميعهم في المراحل التي يمررون بها في النمو الانفعالي غير إن

الاختلاف الذي نلاحظه بين الأطفال في طرق التعبير عن انفعالاتهم والموافق
التي تستثير تلك الانفعالات فقد يعود ذلك إلى الظروف البيئية والخبرات
السابقة التي مر بها الطفل. وهكذا نرى إن الانفعالات موجودة منذ الولادة غير
إن نموها يعود إلى كل من النضج والتعلم، ويسهم التعلم في النمو الانفعالي في
مرحلة الطفولة بثلاث طرائق هي:

١ - **التعلم بالمحاولة والخطأ:** يشيع في مرحلة الطفولة استخدام
المحاولة والخطأ في تعلم التعبير عن الانفعالات، ويتعلم الطفل التعبير
عن انفعالاته بالأسلوب الذي يمنحه أكبر أشباع. فإذا كان قد تعلم إن
المزاح الحاد ينفع في اشباع حاجاته بصورة أفضل من غيره فإنه
يستمر في ذلك، أما إذا تعلم إن الكبار وأقرانه يرفضون هذا الأساس
فإنه يجد سلوكاً آخر للتعبير عن الغضب يحصل منه على اشباع
حاجاته وعلى القبول الاجتماعي في الوقت نفسه.

٢ - **التعلم بالتقليد:** غالباً ما يتعلم الطفل طرق التعبير عن الانفعالات
من ملاحظته للأخرين وتقليله لسلوكهم واستجابته بأسلوب انفعالي
لمواقف لم تكن في السابق تستثير انفعالاته، وهذا يؤكّد إن الانفعالات
يمكن أن تنتقل من شخص لآخر بواسطة التقليد، فإذا شاهدت الطفلة
أمها تصرخ لرؤيتها فأراً فإنها قد تقلي هذا السلوك عند رؤيتها لفارة
في المستقبل.

٣- التعلم بالاشتراض: إن بعض الأشياء والمواضف التي قد تكون في بداية الامر لا تستثير الاستجابات الانفعالية عند الطفل مثيرة له فيما بعد نتيجة للاشتراض أو التعلم بالارتباط.

وتوضح لنا تجربة (واطسن) على الطفل الصغير (البرت) كيفية تعلم انفعال الخوف بالاشتراض. فقد عرض الباحث على الطفل وهو في عمر (٩ شهور) اشياء كثيرة من بينها أرنب، كلب، قرد، فأر، قطة فلم تظهر عليه علامات الخوف بالاشتراض. ثم أجريت عليه عملية الاشتراض لتكوين الخوف من الارنب بالتجربة الآتية: عرض الارنب على الطفل فتقديم منه يحاول لمسه وفي هذه اللحظة قرع صوت عال وراءه فارتجم الطفل وانكفاً على وجهه ثم عرض الارنب والصوت مرة ثانية وبيوقت واحد وهكذا كررت العملية ست مرات ثم عرض الارنب لوحده من دون الصوت فصرخ الطفل وانسحب وعلامات الخوف بادية عليه .

خامساً: النمو الاجتماعي:

يقصد به عملية التنشئة الاجتماعية وعلاقة الانسان بجماعات المجتمع ومن هم في سنه او أكبر او أصغر منه ، وعلاقته بالجنس الآخر، وتطور هذه العلاقة عبر مراحل النمو المختلفة، ودراسة القيم والمعايير والأدوار الاجتماعية ، وانماط التنشئة الاجتماعية.

إن النمو الاجتماعي يتبع تسلسلاً منتظماً يتشابه فيه الأطفال جميعهم الذين يعيشون في مجتمع واحد فهم يمررون بالمراحل الاجتماعية الآتية:

١- بداية السلوك الاجتماعي(من الولادة إلى نهاية السنة الثانية)

بـ الاستجابة للصغر: يبدأ الطفل بالانتباه للأطفال الموجودين حوله في الشهر الرابع والخامس عندما يبتسم لهم، وبين الشهر التاسع والثالث عشر يقوم الطفل باكتشاف الأطفال الآخرين من خلال جر شعرهم أو ملابسهم. وقبلاً بعده يقوم الطفل بتقليد الأطفال الآخرين في العابهم وتصرفاتهم، ويزداد السلوك التعاوني معهم في منتصف السنة الثانية متخدًا مواد اللعب ووسيلة لإقامة العلاقات الاجتماعية مع الأطفال الآخرين.

جـ السلوك في المواقف الاجتماعية: تكون لدى الطفل نتيجة لاحتكاكه مع الكبار والصغار استجابات اجتماعية معينة كالتقليد والخجل وتقبل سلطة الكبار والتآفون وغيرها وإن للخبرات الاجتماعية المبكرة الأثر البالغ في النمو الاجتماعي للطفل ، فالطفل الذي يعتمد على شخص معين في إشباع حاجاته كلها ينمو ولديه الاعتماد على الآخرين في كل شيء إلى آخر مرحلة في حياته.

ثانياً: النمو الاجتماعي في الطفولة المبكرة من (السنة الثالثة -نهاية السنة الخامسة) يتعلم الطفل في هذه المرحلة كيف يقيم العلاقات الاجتماعية والتوافق مع الآخرين في المجتمع الذي يحيطه وخاصة الأطفال من هم في عمره ، لأن هذه العلاقات تؤثر تأثيراً كبيراً في نموه الاجتماعي فيما بعد، ونلاحظ كذلك في هذه المرحلة رغبة الطفل بالاستقلالية عن الكبار ويفهم باللعب الفردي رغم وجود الآخرين معه في المكان نفسه، أما في السنة الرابعة من عمر الطفل فنلاحظه يهتم باللعب مع الأطفال من عمره فنلاحظه يستمتع في لعبه معهم .

ثالثاً: النمو الاجتماعي في الطفولة المتوسطة والأخيرة(من ست سنوات -

السنة) عندما يدخل الطفل إلى المدرسة ويبدأ بالاحتكاك بالأطفال الآخرين فهو يميل إلى اللعب الجماعي ويتزكّى اللعب الفردي ويكون جماعات من الرفاق ومن الجنسين معاً. وفي هذه المرحلة يدخل الطفل مرحلة (جماعة اللعب) وهي مرحلة ينمو فيها الضمير الاجتماعي حيث يصبح الطفل عضواً في تلك الجماعة التي تحل محل الأسرة في التأثير على سلوك الطفل وتصرفاته .

سادساً: النمو الأخلاقي:

ويشمل دراسة المبادئ الأخلاقية المجردة ذات العلاقة بالصحة والخطأ، وكيفية تعليم السلوك الأخلاقي المرغوب فيه. فهو يهتم بالتغييرات النوعية التي تطرأ على الأحكام الخُلُقية للإنسان في أثناء فترة نموه، بهدف اعتماد المبادئ الأخلاقية التي تقوى من علاقاته الاجتماعية وتعزز من تكيفه مع نفسه ومع الآخرين.

أما الأخلاق فتدل على أنها: مجموعة القوانين والقواعد التي ذُوّلت من قبل الإنسان والتي تحدد أفعاله الاجتماعية، وتعد هذه القوانين مُذوّلة من قبل الإنسان إذا أطاعها وأمتنى لها لأسباب دوافع داخلية وخارجية كالعقاب والتهديد.

والسلوك الخلقي(الأخلاقي): هو السلوك المتطابق مع المفاهيم الأخلاقية للجماعة التي يعيش معها الطفل. ويقصد بـ(المفاهيم الأخلاقية) قواعد السلوك

التي يمارسها أعضاء المجتمع والتي تقر نمط السلوك الذي يتوقعه المجتمع من كل عضو فيه.

أما السلوك الأخلاقي (اللاإلacticي): فهو السلوك الذي يخالف معايير المجتمع ومفاهيمه الأخلاقية بصورة مقصودة .

تعلم السلوك الخلقي:

يولد الطفل من دون أن تكون لديه منظومة من القيم الأخلاقية أو الضمير لذلك فإنه بحاجة إلى أن يتعلم ما يعتبره المجتمع صواباً أو خطأً قبل أن تتوقع منه أن يتصرف بطريقة أخلاقية ويتعلم الطفل ذلك من علاقته بوالديه بصورة أساسية لأن اسس النمو الخلقي توضع في البيت قبل أن يقتربن الطفل بالأصدقاء من حوله. ولكي يتعلم الطفل السلوك الخلقي لابد من تعليمه معايير المجتمع واعرافه وتقاليده من حيث الصواب والخطأ لكي يحصل على القبول الاجتماعي وذلك من خلال الاسرة والمدرسة وجماعة الرفاق .

ومن أبرز النظريات التي تناولت النمو الأخلاقي هي:

النظريّة المعرفية التي قدمها جان بياجيه وتابع تطويرها كولبرك: وتنطلق هذه النظرية من الفلسفة القائلة بأن الطفل خير ونقي والتي يمثلها أصحاب النظريّة المعرفية وخاصة جان بياجيه الذي يقول بأن العلاقة بين الصغير والكبير هي نتاج طبيعي للأخذ والعطاء الذي يحدث في اثناء التفاعل الاجتماعي ويكون نتاجها النضج الخلقي ، وهذه النظرية تربط بين البناء الفكري وبين المفاهيم الخلقية الناس في المستويات العمرية المختلفة.

ويرى أصحاب هذه النظرية وعلى رأسهم جان بياجيه وكوليرك إن النمو

الخُلقي للإنسان هو كالنمو المعرفي يرتبط بسلسلة من المراحل شبيهة

بمراحل النمو المعرفي للإنسان. فقد قام بياجيه بلاحظة الأطفال في سن

(٤ - ١٢ سنة) في أثناء لعبهم محاولة منه لفهم الكيفية التي يتعاملون بها مع

قواعد اللعبة وكيف يستعملون هذه القواعد، وفي مقابلته معهم يوجه لهم

بعض الأسئلة حول بعض المفاهيم الأخلاقية مثل (الكذب، والعقاب، والعدالة)

ليرى كيف ينظر هؤلاء الأطفال إلى القواعد الأخلاقية. ولخص بياجيه إلى

أن هناك مرحلتين للتفكير الأخلاقي هما:

١- مرحلة الواقعية الأخلاقية: وتسود هذه المرحلة لدى الأطفال بين الرابعة

والسابعة من العمر وتتميز بما يأتي:

أ- تكون أحكام الطفل على السلوك من زاوية نتائج هذا السلوك وليس

زاوية قصد صاحبه.

ب- يعتقد طفل هذه المرحلة إن القواعد الأخلاقية ثابتة ولا تتغير ويجب

الالتزام بها كثيراً.

ج- يؤمن طفل هذه المرحلة بالعدالة المطلقة وإن من يخالف القانون

الأخلاقي لابد أن يعاقب فوراً.

٢- مرحلة الاستقلالية الأخلاقية: وتظهر هذه المرحلة في سن (٠ - ١ سنوات)

وتتميز هذه المرحلة بما يأتي:

أ- تكون أحكام الطفل على السلوك من زاوية قصد ونية صاحبه بغض

النظر من نتائج هذا السلوك.

بـ-يعتقد طفل هذه المرحلة إن القواعد قابلة للتغيير وأنها لابد أن تكون مقنعة ومتتفقة مع ما يراه المجتمع.

جـ-يرى الطفل في هذه المرحلة إن العقاب لا يوقع إلا بعد ثبوت الواقعية وإن هذا العقاب ليس حتمياً.

أما نظرية كولبرك في النمو الأخلاقي الذي تعد نظرية مطورة لنظرية جان بياجيه في النمو الأخلاقي فهي كالتالي:

لقد أخذ كولبرك نظرية جان بياجيه وطورها وبنها على أساس مراحل النمو المعرفي عند جان بياجيه .فقد قام كولبرج بدراسات عدّة لتقديم الاستدلال الأخلاقي عند كل من الأطفال والراشدين .إذ كان يقدم معضلات اخلاقية أو مواقف افتراضية وعلى الطفل أو الراشد أن يتخذ قرارات صعبة ، حول ما يجب القيام به ولماذا؟

ومن أشهر المعضلات التي استعملها كولبرك هي(هناك زوجة تختضر ولا يوجد سوى دواء واحد يمكن أن ينقذ حياتها ولكن ثمنه مرتفع جداً، ولن يقبل صانع الدواء أن يبيعه بسعر يتاسب مع أماكنيات الزوج وأخيراً تمكن اليأس منه وقرر سرقة هذا الدواء لإنقاذ حياة زوجته) فماذا يجب عليه أن يعمل؟ ولماذا؟

المستوى الاول: من الخطأ سرقة هذا الدواء لأنه قد يلقى القبض على الزوج.

المستوى الثاني: من الخطأ سرقة هذا الدواء لأن القانون يقول إن السرقة خطأ أو يجيز بأنه لا ضير من سرقة الدواء لأن قصده مساعدة زوجته.

المستوى الثالث. ليس من الخطأ سرقة النواة لأن حياة الإنسان يجب أن تُقدَّر ولكن على هذا الرجل أن يكون مستعداً لمواجهة نتائج عملية دخول السجن.

في ضوء هذا المثال نلاحظ إن كولبرك قد وضع ثلاثة مستويات للنمو الأخلاقي ويتضمن كل منها مرحنتين أخلاقيتين ذات خصائص نمائية معينة والجدول الآتي يبين هذه المستويات:

الوصف	المرحلة	المستوى
- اطاعة القوانين لتجنب العقوبة	١- التوجه نحو العقاب والطاعة	الأول: ما قبل الخلقي أو ماقبل العرف الاجتماعي
- اطاعة القوانين لنيل المكافآت	٢- التوجه نحو المكافأة الشخصية	
- اطاعة القوانين لنيل الاستحسان وتجنب عدم الاستحسان	١- التوجه نحو الولد الجيد والبنت اللطيفة ٢- التوجه نحو احترام السلطة	الثاني: العرف الخلقي الاجتماعي
- اطاعة القوانين لاظهار احترام السلطة		
تعكس الأخلاق اتفاقاً اجتماعياً للعمل بطرق تخدم الصالح العام وتحافظ على حقوق الناس	١- التوجع نحو التعاقد الاجتماعي ٢- التوجه نحو الضمير	الثالث: ما بعد العرف الخلقي أو الاجتماعي
تعكس الأخلاق معايير تم تدوينها داخلياً		

المراهقة:

ويعني هذا المصطلح في علم النفس بأنه مرحلة انتقال الإنسان من مرحلة الطفولة إلى مرحلة الرشد، فالمراهقة مرحلة تأهب لمرحلة الرشد. ووصفها البعض بأنها مرحلة استيقاظ الانفعالات وال حاجات المختلفة ومرحلة ظهور أو وضوح القدرات والامكانيات الجسمية والعقلية وغيرها، وتتسم هذه المرحلة في كثير من الأحيان بالقلق والضيق، وبالثورة والشك، فهي مرحلة محفوفة بالألم والامل ومن الضروري أن يجتازها كل إنسان بنجاح في طريقه نحو المستقبل. وتمتد هذه المرحلة ما بين الثانية عشرة والثانية عشرة من العمر.

وفي هذه المرحلة تبدأ المظاهر الجسمية والفيسيولوجية والعقلية والانفعالية والاجتماعية المميزة للمرهق بالظهور وبالأخص مظاهر النمو الجنسي له.

النمو الجسمي (التغيرات الجسمية) في مرحلة المراهقة:

إن أهم ما يميز مرحلة المراهقة من الناحية الجسمية هو الاتي:

تشط الغدة النخامية وتبدأ بإفراز الهرمونات الجنسية وكذلك تزداد إفرازات الغدة فوق الكلوية مما يساعد على زيادة النمو عند المرهق، كما تنمو الغدد الجنسية نمواً سريعاً يؤدي بها إلى النضج والاكتمال مما يساعد على ظهور الصفات الجنسية الاولية والثانوية للمرهق بشكل واضح مما يؤدي إلى نمو الطاقة الجنسية والقدرة على الانجاب.

وإن إفراز هذه الغدد يساعد على زيادة النمو الجسمي بعد فترة النمو

البيئة في مرحلة الطفولة المتأخرة و تكون أقصى سرعة للنمو عند الاناث في سن (١٢) سنة ، و عند الذكور (١٤) سنة . بحيث نلاحظ تغير واضح في شكل الوجه وتغير ملامحه ، و زيادة الطول والوزن و اتساع الاكتاف و زيادة طول الجذع والساقان و زيادة نمو العضلات .

النمو

النمو الانفعالي (التغيرات الوجدانية) في مرحلة المراهقة :

إن أهم ما يميز مرحلة المراهقة من الناحية الانفعالية هو الآتي :

يمر المراهق بفترات عصبية و هزات افعالية عنيفة و تخلله صراعات شديدة خاصة إذ كان المراهق يعيش في مجتمع متحضر تنقل كاهله المطالب والمسؤوليات التي ينبغي له تحقيقها والتدريب عليها كي يستطيع أن يتكيف مع متطلبات المستقبل. لذا نجد ما تعارض القيم والتقاليد الدينية والاجتماعية مع بعض حاجات المراهق و تطلعاته وخاصة في النواحي الجنسية ، كما يتعارض السلوك الاجتماعي للكبار من حوله مع المباديء والقيم التي تعلمتها في مرحلة الطفولة . مما يجعله شديد الانفعال و التوتر والغضب والتقاض الانفعالي ، و تظهر عليه علامات الخجل والانطواء والتمرد حول الذات نتيجة للتغيرات الجسمية والجنسية التي يؤدي به أحياناً إلى الخجل من شكله أو مظهره العام. كما نلاحظ حالة الترد عند المراهق نتيجة عدم الثقة بنفسه ، ويزداد خياله و تكثر احلام اليقظة والبطولة ، و يتوجه نحو الجنس الآخر ، ويصبح معرضًا للاكتئاب واليأس والتمرد على سلطة الاسرة أو المدرسة أو المجتمع . وفي نهاية هذه

المرحلة يتجه نحو الثبات الانفعالي ويميل إلى المثالية وتمجيد الشخصيات البارزة والابطال ، وتكون عنده بعض العادات الانفعالية كالاعتراض بالنفس والعناية بالمظهر وتكوين العلاقات الاجتماعية مع الآخرين من حوله والشعور بالولاء والانتماء.

النمو الاجتماعي (مظاهر السلوك الاجتماعي) في مرحلة المراهقة:

إن أهم ما يميز مرحلة المراهقة من الناحية الاجتماعية هو الآتي:

١-يتعلم الإنسان في مرحلة المراهقة أن يكون اجتماعياً حتى يستطيع البقاء.

٢-يغلب على السلوك الاجتماعي طابع التأثر بالجامعة والاعجاب بالبارزين من الشخصيات ومحاولته تقبيلهم.

٣-تصبح جماعة الأصدقاء مصدر القوانين السلوكية العامة وكثيراً ما يظهر الخلاف بينه وبين معايير الكبار مما يؤدي إلى ظهور الصراع، وكثيراً ما يبدي المراهق بعض السلوكيات الاجتماعية التي تشير إلى عدم رضاه عن القيود الاجتماعية وبعض القيم والأنظمة الموجودة في المجتمع.

٤-يغلب على السلوك الاجتماعي للمراهق طابع الاعتراض بالذات وتأكيدها.

٥-يبت المراهق عن الشخصيات البارزة لتقليدها .

٦-سلوك المراهق يغلب عليه التمرد والأنانية والنفور.

٧- في نهاية مرحلة المراهقة تتم الاتجاهات والأهتمامات المختلفة

المتعلقة بالدراسة والعمل والأمور الحياتية المختلفة .

النمو العقلي في مرحلة المراهقة:

إن أهم ما يميز مرحلة المراهقة من الناحية العقلية هو الاتي:

في هذه المرحلة يتم نضج القدرات العقلية ويكون الذكاء واضحاً نتيجة لظهور القدرات الخاصة. ويشير ذلك في القدرة اللفظية والقدرة العددية وسرعة التحصيل وأمكانية التحصيل في المواد المعقدة وفهمها، وتتمو قدرته على التعلم بصورة عامة وينمو الأدراك من الحس المباشر إلى المعنوي. ويزداد الانتباه وفهم المشكلات المعقدة ومحاولة البحث عن أسبابها وحلها، ويعتمد التذكر على الفهم واستنتاج العلاقات، وينمو التفكير المجرد والقدرة على الاستدلال والحكم على الأشياء، وتتمو القدرة على التحليل والتركيب وفهم الأفكار، وتزداد قدرته على التعليم والاستفادة من الأفكار والمفاهيم والرموز. وتبداً سرعة نمو الذكاء في نهاية هذه المرحلة وتتضخ القدرات بدرجة أكبر ويتجه التعلم نحو التخصص وينمو التفكير الابتكاري وتنسع مدارك المراهق وتزداد خبراته و المعارفه وتزداد قدرته على النقد والحكم على الأشياء بالاعتماد على نفسه .

أهم مشكلات المراهقين:

هناك الكثير من المشكلات التي تواجه الأطفال والمراهقين على
السواء ولكن سنورد بعضًا من هذه المشكلات وكالآتي:

١- الكذب:

يعد الكذب بوجه عام من الاتحرافات النفسية الخطيرة التي يمكن
إن يعاني منها الطفل والمراهق أيضًا وكثيراً ما شبه الكذب بالرداء الذي
يخفي معلالم النفس، وقد تبين إن الكذب عند المراهق أنما يرجع بالواقع إلى
ضرب من ضروب الارتباك العقلي الذي عقدته وتفاقمت مدته وشنته من
خلال الأضطرابات الانفعالية التي جدت في مواقف حياته، وقد يكون
الكذب نتيجة لما يتعرض له من مواقف جديدة في حياته، أو قد يلجأ
المراهق إلى الكذب لحماية ذاته من تهجمات الكبار، أو قد يكذب المراهق
قصدًا مستمدًا كذبه من الخيال لجلب اهتمام الآخرين به لغرض تحقيق
المنعة النفسية أولاً والاستئثار بانتباهم ثانياً.

أنواع الكذب:

- ١- الكذب الخيالي.**
- ٢- الكذب الالتباسي.**
- ٣- الكذب الدفاعي.**
- ٤- الكذب الغرضي.**
- ٥- الكذب التقليدي.**

معالجات مظاهر الكذب عند الأطفال و المراهقين:

١- عرس المفاهيم الخاطئة والدينية والاجتماعية الصحيحة في نفوس

الاطفال والمراءفين .

٢- إشباع الحاجات النفسية لدى الاطفال والمراءفين .

٣- عدم معاقبة الطفل أو المراءف المصر على الكذب

٤- معرفة الدوافع التي أدى إلى الكذب من خلال الأسرة أو المدرسة

، ومعرفة الأسباب الحقيقة للكذب .

٥- توفير البيئة المناسبة للتقليل والحد من ظاهرة الكذب من خلال التوجيه

الصحيح والمستمر .

٢- النزعة الاعتدائية (العدوان):

الميل إلى الاعتداء واسع الانتشار عند الاطفال والمراءفين ، ويعد

الاعتداء أحد مظاهر الغضب فقد وصفه علماء النفس بأنه استجابة يرد

بها الإنسان على مصدر الخيبة والاحباط والحرمان الذي يواجهه ، ويوجه

الطفل أو المراءف اعتداءه نحو من يكونون في بيئته من الأفراد بما في

ذلك الآب والام، وتشير الدراسات إلى إن الامهات يتعرضن إلى

الاعتداءات الحادة من جانب أطفالهن أكثر من الآباء ، وفي الاعتداء دلالة

واضحة على أخفاق الطفل أو المراءف في تعلم الاستجابات الدالة على

السلوك السوي فنجد أنه يعتدي على الآخرين إما بالتهديد أو استخدام الألفاظ

البيئة أو مهاجمة الآخرين والاعتداء عليهم والضرب . وقد نجد إن من

أسباب انتشار ظاهرة الاعتداء (العدوان) عند الاطفال أو المراءفين هو

المعالاة في إظهار المحبة من قبل الوالدين . أو قد يرجع السبب في ذلك

إلى عامل التدليل المفرط ، أو الاحباط الذي يشعر به أتجاه فشل عمل من الاعمال ، أو قد نجد إن بعض الاسر تشجع أولادها من الذكور إلى استخدام الاعتداء لأنها تعتبر ذلك حقاً من الحقوق الطبيعية بالنسبة للذكور. أو قد يمارس ظاهرة الاعتداء لتقليد أحد أفراد أسرته ول يكن الاب مثلاً فالذكر يحذى ما يراه من أبيه ويتخذه إنموذجاً أو إنه يقلد شخصية ما شاهدها في قلم ما على التلفاز أو في المدرسة..الخ.

معالجات مظاهر الاعتداء(العدوان) عند الاطفال و المراهقين:

- ١ - تحقيق التعاون بين الاسرة والمدرسة للكشف عن السلوك العدواني عند الطفل أو المراهق والعمل على حلها.
- ٢ - أن يتلقى الطفل أو المراهق في المدرسة من قبل المعلم الرعاية والعطف والتوجيه السديد والتشجيع على التعلم وغرس الثقة لنم الطفل أو المراهق نمواً سوياً.
- ٣ - اعداد المناهج الدراسية بما يتاسب وخصائص الاطفال و المراهقين النفسية و مراحل نموهم و حاجاتهم واهتماماتهم وميولهم ودوافعهم وطبيعة ذكائهم.
- ٤ - انشاء مركز للبحوث النفسية في المؤسسات التعليمية والتربيوية للعمل على تشخيص أي ظاهرة أو سلوك غير سوي والعمل على وضع العلاجات النفسية والاجتماعية الازمة لحلها.
- ٥ - شيوع الحي والطمأنينة بين الاطفال و المراهقين والتقليل من استخدام العقاب والتهديد والتخويف .

٦- العمل على خلق بيئة مناسبة بين البيت والمدرسة.

٣- التأخر الدراسي:

يُعرف التأخر الدراسي بأنه حالة تأخر في اكتساب المعلومات المدرسية (التحصيل الدراسي).

أسباب التأخر الدراسي عند الأطفال والمرأهقين:

١-أسباب جسمية مثل تأخر النمو وضعف البنية والتلف المخي وضعف الحواس مثل السمع والبصر، والضعف الصحي العام (سوء التغذية، والأنيميا، واضطراب الكلام... الخ)

٢-أسباب عقلية مثل الضعف العقلي والغباء ونقص القدرات العقلية ونقص الانتباه وضعف الذاكرة والنسيان.

٣-أسباب اجتماعية اقتصادية مثل الانخفاض الشديد للمستوى الاجتماعي-الاقتصادي وانخفاض المستوى التعليمي للوالدين ، وكبر حجم الاسرة ، والظروف السكنية السيئة، وسوء التوافق الاسري ، والعلاقات الاسرية المضطربة المتفككة، واسلوب التربية الخاطيء.

٤-أسباب انفعالية مثل اضطراب الجو الاسري وعدم تنظيم مواعيد النوم ، والشعور بالنقص وضعف الثقة بالنفس ، والاستغراق في أحلام اليقظة، وعدم الاتزان الانفعالي ، والقلق ، وكراهية مادة دراسية معينة

٥-أسباب أخرى مثل سوء التوافق المدرسي، وبعد المواد الدراسية عن الواقع، وعدم مناسبة المناهج وطرائق التدريس، وعدم ملاءمة أنظمة الامتحانات، وكثرة الغياب، واعتماد الدروس الخصوصية في الدراسة وغيرها من الأسباب.

معالجات مظاهر التأخر الدراسي عند الأطفال والراهقين:

١-من خلال العلاج الأخصائي النفسي والارشاد النفسي من قبل الأخصائي الاجتماعي النفسي والوالدين،

٢-إيجاد الأسباب التي أدت لظهور التأخر والعمل على وضع الحلول المناسبة لتفاديها.

٣-إقامة العلاقات الودية الطبيعية بين الأطفال والراهقين والمرشد التربوي في المدرسة من أجل تربية الرؤية الصحيحة نحو التعليم وتنمية الدافع للتحصيل الدراسي.

٤- متابعة تحصيل الطفل أو المراهق من قبل الأهل والمعلم والقيام بتقويم تحصيله باستمرار.

٤- الغياب:

تواجده المؤسسات التربوية في مختلف مراحلها الدراسية ظاهرة غياب الطلبة وانقطاعهم عن الالام او هروبهم من المدرسة خلال اليوم المدرسي، و(الغياب) قد يكون مقبولاً في كثير من الاحيان لأنه يحصل

بسبب ظروف اضطرارية لا يستطيع الطالب التخلص منها مثل المرض والمشكلات العائلية التي تتعلق ببعد السكن عن المدرسة أو قلة وسائل النقل .

أسباب الغياب عند الاطفال والمراءفين:

- ١- العلاقة السلبية بين الطالب (الطفل والمرأهق) وأدارة المدرسة أو المعلم في المدرسة.
- ٢- صعوبة المناهج الدراسية التي يتعلّمها الطفل أو المرأةق في المدرسة أو قلة تماشي هذه المناهج مع رغباته وميوله واهتماماته.
- ٣- انعدام الانسجام بين الطفل أو المرأةق وبين رفقاء في المدرسة بسبب اساليبهم في المزاح أو الاستهزاء خاصةً عندي الطفل أو المرأةق نقصاً في جانب من جوانب شخصيته الجسمية أو العقلية أو الاجتماعية.
- ٤- وجود جماعة رفاق السوء التي تشجع الطفل أو المرأةق على الغياب من المدرسة لممارسة بعض الاعمال السيئة خارج المدرسة مثل السرقة والعدوان .
- ٥- تأجيل الطفل أو المرأةق تأدبة واجباته المدرسية إلى وقت لاحق قد يؤدي إلى ارتباكه في تأدبة واجباته بصورة عامة ويعود به إلى التأخر والتخلف عن زملائه و من ثم الغياب من المدرسة.

معالجات مظاهر الغياب عند الأطفال والمرأهقين:

- ١- إقامة حياة اجتماعية سليمة متقدمة تسودها روح المحبة والتعاون بين جميع ما في المدرسة من إداريين ومعلمين وطلبة.**
- ٢- توثيق صلة المدرسة بالأسرة واعتماد مبدأ التعاون بينهما من أجل تشخيص السلوك الغير الجيد عند الطفل أو المرأةق ووضع العلاج المناسب له.**
- ٣- الاهتمام بالفروق الفردية بين الطلبة(الاطفال أو المرأةق) في المدرسة من حيث العامل معهم وتعليمهم.**
- ٤- البحث عن اسباب الغياب قبل توجيه العقوبة بحق الطالب (الطفل أو المرأةق).**
- ٥- مشاركة كل المدرسة والاسرة والطبيب المختص والمرشد التربوي في تحصي اسباب الغياب وعلاجها.**

المصادر والمراجع

- القرآن الكريم.
- أبو جادو، صالح محمد علي. علم النفس التربوي، ط٣، مكتبة الرياحين، العراق، ٢٠٠٣.
- الآلوسي، جمال حسين وأمية علي خان. علم نفس الطفولة والمراهقة، جامعة بغداد، العراق، ١٩٨٣.
- سوق، محي الدين وعبد الرحمن عدس. أساسيات علم النفس التربوي، مكتبة انجلو، انجلترا، ١٩٨٤.
- الجسماني، عبد علي. سايكولوجية الطفولة والمراهقة وصفاتها الأساسية، ط٢، العراق، ١٩٩٤.
- رزوق، اسعد، مراجعة: عبد الله عبد الدائم. موسوعة علم النفس، ط١، مطباع الشروق، لبنان، ١٩٧٧.
- زهران، حامد عبد السلام. علم نفس النمو (الطفولة والمراهقة)، ط٥، دار العودة، لبنان، ١٩٨١.
- زيعور، علي ومريم سليم. حقول علم النفس، دار الطليعة، ط١، لبنان، ١٩٨٦.
- الطريحي، فاهم حسين وحسين ربيع حمادي. علم نفس النمو، دار صادق، العراق. د.ت.
- عاقل، فاخر. علم النفس التربوي، ط٤، دار العلم للملايين، لبنان. ١٩٧٨.

- الفقي، حامد عبد العزيز. دراسات في سيكولوجية النمو، ط٤، دار القلم، الكويت، ١٩٨٨.
- كبة، نجاح هادي، في النقاط التربوية والنفسية، دار الشؤون الثقافية، العراق، ٢٠٠٧.
- مسن، بولو آخرون. ترجمة: أحمد عبد العزيز سالم. أسس سيكولوجية الطفولة والمراحل، ط١، مكتبة الفلاح، الكويت، ١٩٨٦.
- ميلاري، غاستون. ترجمة: فؤاد شاهين. علم نفس التربية، ط١، عويدات، لبنان، ٢٠٠١.
- نايت، ركسن ومرجريت نايت. ترجمة: عبد علي الجسماني، المدخل إلى علم النفس الحديث، ط٣، مكتبة آفاق عربية ومكتبة الفكر العربي، العراق، ١٩٨٤.
- وزارة التربية. علم النفس العام (المعاهد اعداد المعلمين والمعلمات)، ط٨، مطبعة الصدفي، العراق، ١٩٩٧.

ن

بـ

عـ

ـ

رقم الاليداع في دار الكتب والوثائق الوطنية ببغداد (٧٠٨) لسنة (٢٠١٤)