



تعلیماتی است .  
اگرچنین بر نامه هایی مورد  
توجه و بررسی دقیق قرار نگیرد  
و کودکان بدون برآورده شدن  
نیازهای آموزشیشان به سنین بلوغ  
بر سند نخواهند توانست در امر

هنگامیکه طفل پس از  
گذشتن خطرات ناشی از بیماریها  
و حوادث دوران کودکی به سنین  
شش و هفت میرسد . بیش از آنچه  
به بر نامه های بهداشتی محتاج باشد  
نیازمند بر نامه های آموزشی و

ذاهین شهیدی

آموزش ووسایل آموزشی میکنند.  
بسال ۱۹۵۷ نمایندگان  
کشورهای آسیائی در کراچی  
جمع شدند تا در باره مسائل  
و طرق ارائه راه حل آنها  
بیندازند. در این  
کنفرانس تصمیم گرفته شد که کلیه  
کشورهای شرکت کننده در درجه  
اول بکوشند تا میزان بیسواندی  
را در کشور خود بحد اقل تقليل  
دهند و از دیگر سوی بفرام  
آوردن وسائل و بست دادن  
زمینه های پردازند که نتیجه آن  
افزایش تعداد افرادی باشد که  
در بخش آموزش متوسطه و عالی  
پتحصیل میبردازند.

نمایندگان ملل عربی زبان  
در بیرون قطعنامه ای انتشاردادند  
که مطابق آن در این کشور  
بگسترش آموزش توجه فراوان  
خواهد شد و شاید اگر جنگ  
شش روزه ژوئن ۱۹۶۷ نبود،  
بر نامه های مربوط به گسترش  
آموزش و پرورش، تعلیم یافتن  
زنان و دختران، توسعه تعلیمات  
حرفه ای و ساختن مدارس تازه  
با سرعت پیشتری ادامه مییافت  
و امروز در صد بیسواند و نیز  
کسانی که از سطوح بالاتر آموزش  
برخوردار میشوند بالاتر میرفت.  
امروز هنگام برنامه ریزی  
توسعه ملی بهارزیابی نتایج سطوح  
 مختلف نظام آموزشی و بعبارت

پیشرفت حائز اهمیت است.  
دردهه ۶۰ - ۱۹۵۰ گسترش  
تعلیمات و آموزش بیویه در سطح  
ابتداگی و متوسطه کاملاً بچشم  
میخورد و مثلاً در کشورهای عربی  
ذیان تعداد مدارس ابتدایی دو  
برابر، مدارس متوسطه سه برابر  
و دانشگاهها نیز دو برابر شد  
و میتوان گفت که هر چند در حال  
حاضر آمار دقیقی از دهه ۷۰ -  
۱۹۶۰ تهیه نشده اما بهر حال  
پیشرفت در این زمینه همچنان  
ادامه یافته است. با وجود این  
باید خاطر نشان ساخت که هنوز  
از آنچه در اعلامیه جهانی حقوق  
بشر بنویان هدف نام برده شده،  
بسیار فاصله داریم زیرا هنوز  
بسیارند کودکانی که پس از اتمام  
دوره ابتدایی نمیتوانند بتحصیلات  
متوسطه و عالی ادامه دهند.  
در یکی از آمارهای اخیر  
یونسکو خاطر نشان شده که در  
کشورهای پیشرفته علیرغم  
گسترش مدارس ابتدایی ۲۸ در  
صد ثبت نامها در مدارس متوسطه  
و ۵ درصد آن در مدارس عالی  
صورت میگیرد، و وضع در  
کشورهای بادرآمدملی و درآمد  
سرانه کم، از این هم بدتر است.  
بدین معنی که تنها ۱۰ درصد  
ثبت نامها در مدارس متوسطه یک  
درصد در مدارس عالی صورت  
میگیرد که خود حکایت از فقر

پیشیرد طرحهای مربوط بتوسعه  
و رشد اقتصادی همراهانگ، نقش  
و سهم کافی و مؤثر داشته باشند  
و از این رو بسیاری از این  
طرحها بیویه در کشورهای  
در حال توسعه - با کمیودهای  
ناشی از تربیت نشدن متخصصان  
و کارشناسان لازم رو برو خواهد  
شد. کما اینکه مشاهده میشود  
در کشورهای در حال توسعه نیمی  
از آن گروه افراد که در سین  
آغاز تحصیلات هستند نمیتوانند  
از وسائل و تمهیدات کافی در این  
زمینه برخوردار شوند و از این  
رو قادر نیستند در جریان  
دگرگونی و تحولی که در دنیا  
امر و زکمال چشمگیر است چنان  
مهارت و دانش اندوزند که بکار  
آید. آمار نشان میدهد که در  
سال تحصیلی ۸ - ۱۹۵۷ بطور  
کلی اندکی بیش از نصف اطفالی  
که در کشورهای توسعه نیافرته  
به هفت سالگی رسیده اند بمدارس  
راه یافته اند.

«حق تعلیم یافتن و تحصیل  
کردن» در اعلامیه جهانی حقوق  
بشر بوضوح قید شده است و مسلم  
بنظر میرسد و کلیه کشورها نیز  
با پذیرفتن این اعلامیه حق  
مذکور را برسمیت شناخته اند  
اما بهر حال باید در نظر داشت  
که توجه باین حق برای کشورهای  
توسعه نیافرته بیش از ممالک

انتظار نیست . باین علت باید بدلاًیل دیگری تظیر کمبودمعلم و مدرسه ، کتابهای تحصیلی ، وسائل مدرسه و سایر کمکهای تعلیماتی نیز توجه داشت تا بوخامت وضع پی برد .

نوع و شووه آموزش کودکان در کشورهای توسعه نیافته اغلب کمتر از حد لازم با ویژگیهای روانی و محیطی آنها تطبیق یافته و تعديل شده است . برخی جنبه های آموزشی مانند تعلیمات حرفای ، آموزش های بهداشتی و نیز تعالیم مدنی به فراموشی سپرده میشود . بطور کلی علاقه بکارهای دقتری بیش از علاقه بکارهای دیگر دیده میشود و تقاضا برای این قبیل مشاغل روزافزون است و همین امر باعث میشود که نجاح آموزشی باقی بماند و کمتر در جهت تحول گامی برداشته شود . اما با وجود این ، در سالهای اخیر جنبش جالبی در کشورهای در حال توسعه و نیز پیشرفتی بوجود آمده تابرانمدهای آموزشی را با احتیاجهای زمان تطبیق دهنده و کودکان را برای مقابله با مسائلی که در محیط زندگی خود با آن رو برو خواهند شد آماده سازند . کودک را میتوان از طریق آموزش عملی در کشاورزی ، حرفها ، اقتصاد خانگی ، علوم بهداشت و تغذیه با داشت و

گسترش یابد که توانایی افزایش تعداد شاگردان را میزباند سوم داشته باشد و بدین ترتیب دست کم ۵۰ درصد از افرادی که در سنین ورود به مدرسه ابتدائی هستند فرست و امکان راه یافتن با آنرا ایجاد . کشورهای در حال توسعه علاوه بر تطبیق نیازها ، امکانات و وسائل آموزش باید با افزایش جمعیت نیز توجه نشان دهند و بر اساس میزان بالا رفتن تعداد سکنه و بطور کلی افزایش موالید در صدد فراهم کردن امکانات و وسائل تازه ای باشند که جوابگیری تعداد بیشتری از افراد شائق تحصیل باشد که در سالهای آینده به شش و هفت سالگی میرسند . مطابق برآورد اخیر یونسکو ۷۷ میلیون از کودکان جنوب و جنوب شرقی آسیا بعلت فقدان وسائل آموزشی از رفتن به مدرسه ابتدائی محرومند و تعداد آنها در سال ۱۹۸۰ به ۱۳۰ میلیون خواهد رسید .  
کیفیت آموزشی که بآن گروه خوشبخت از کودکان کشورهای در حال توسعه کمیتواند بمدارس راه یابند داده میشود نیز بنویس خود قابل تأمیل است زیرا اغلب معلمان مدارس ابتدائی از شیوه های بدوغلط استفاده میکنند و بويژه در يكى دو سال اول که آموزش از کیفیتی بسیار بد برخوردار است نتیجه آن مطابق بهتر بررسی تعداد افرادی که هر ساله از مدارس مختلف فارغ التحصیل میشوند میپردازند و در آنحال میکوشند که کمبوڈ پرسنل را در زمینه های مختلف با پر نامه دیزی کامل و مؤثر جبران کنند تا در آینده از نظر متخصص و کارشناس کمتر در مضيقه باشند . ضعف آموزش متوسطه در کشورهای در حال توسعه ، روز بروز بیشتر آشکار میشود و رهبران این ممالک و بر نامه دیزان بآن توجهی افزون نشان میدهند . زیرا که در نتیجه همین مسئله ، کمبوڈ قبل ملاحظه ای از نظر پرسنل متوسطه بوجود میاید یعنی افرادی چون سر کارگر و ناظر برای کارهای بازرگانی و صنعتی معلمان مدارس ابتدائی ، راهنمایان و دستیاران عملیات کشاورزی ، پرستاران و تکنیسینهای خدمات بهداشتی و رفاه اجتماعی باندازه کافی یافت نمیشوند .  
کنفرانس کشورهای افریقائی در امور آموزش که بسال ۱۹۶۱ تشکیل شد توصیه کرد که کشور های افریقائی تا سال ۱۹۶۶ چنان وسائلی فراهم آورند که تعداد دانش آموزان مدارس متوسطه دو برابر شود و به درصد تعداد گروه سنی که باید به این قبیل مدارسها راه یابند ، برسد و در عین حال مدارس ابتدائی چنان

میکنند کم نیست .

برای گذشتن از این موانع  
واز بین بردن آنها باید منابع  
مالی پیشتری را با موزش تخصیص  
داد . گسترش تعلیم و تربیت  
را میتوان از جمله برنامه های  
سرمایه گذاری شمرد که در بلند  
مدت بنتیجه میرسد . این یکی  
از پر هزینه ترین برنامه های دنیا  
محسوب میشود که معمولاً نمیتوان  
با استفاده از وامهای بانک های  
بین المللی بدان اقدام کرد . اگر  
کشورهای افريقائی بخواهند  
بهدف خود در سال ۱۹۸۰ که  
پذیرش صد درصد کوکان هفت  
ساله در مدارس ابتدائي، پذیرش  
۲۳ درصد در متوسطه و دو در  
صد در سطوح بالاتر است بر سند  
باید سالانه ۶ درصد درآمد ملی  
خود را به تعذیه مالی طرحهای  
آموزشی اختصاص دهنده و بطريق  
اولی اگر بخواهند نظام آموزشی  
خود را تکمیل کنند ناجا رند که  
این سرمایه گذاری را به ۸ در  
صد درآمد ملی بر سانند .

حال اگر باین مسأله توجه  
شود که درآمد دولت در بسیاری  
از کشورهای توسعه نیافته کمتر  
از ۸ درصد درآمد ملی است ،  
مشکل اساسی نمایان میشود ، و  
برای آن در حال حاضر نمیتوان  
جز کمکهای بین المللی راه حلی  
عملی و کامل ارائه کرد .

از این گذشته در کشاورزی  
هر شخص با سرفتن تصمیمات  
متعدد به کارهای مختلف دست  
میزند و تا حدودی استقلال  
دارد . اما کارخانه که هر کس  
زیر نظر شخص یا شخص بالاتر  
بکار مشغول است استقلال خود  
را از دست میدهد و درست  
آنچهرا میگویند انجام میدهد ،  
کاری که معمولاً در کوتاه مدت  
غیر قابل تغییر است ، و در  
عین حال مکانیسم جامعه صنعتی  
پیچیده تر از کشاورزی است .  
این جامعه کمتر شخص و فرد اتفاقاً  
دارد و برای زندگی در آن باید  
کشاورز سابق ، تعیین بگیرد .

لویس در پایان اضافه میکند:  
« برای تطبیق یافتن تعالیم  
مدرسه با نیازمندی های تکنیکی  
تلاش فراوان شده ، اما در  
مقایسه با این کوشش بمراتب  
تلاش کمتری بعمل آمده تا  
جو انان را برای بدست آوردن  
مشخصاتی که لازمه زندگی در  
جامعه صنعتی است یاری کنند ».  
موانع فیزیکی گسترش و  
توسعه نظام آموزشی در بیشتر  
کشورهای درحال توسعه عبارتست  
از توانایی محدود برای تربیت  
علم ، کمودا سختمان و تجهیزات  
- بویژه در سطح مدارس متوسطه  
که در آن آزمایشگاه و کتابخانه  
وسعی لازم است - و نیز کم بود  
کتب درسی و سایر وسائل مربوط  
به آموزش . کلاس های که در آن  
همه شاگران از یک کتاب استفاده

مهارت های لازم مجهز کرد تا  
بتواند نقش مفیدی در توسعه  
اقتصادی و اجتماعی کشورش داشته  
باشد . همچنین اگر او در اجتماعی  
رو بتوسعه زندگی میکند باید  
عادات و مشخصات جدیدی در  
مدارس بیابد که بتواند وی را  
کاملاً موفق گردد . بویژه در  
کشوری که قصد دارد یک باره  
از مرحله بدوی کشاورزی خود  
را بهزیر بنای صنعتی برساند .  
پروفسور لویس استاد دانشگاه  
« وست ایندیس » در این باره  
مینویسد :

« یک نظام صنعتی برای  
نیروی انسانی ، تقاضائی دارد  
کاملاً متفاوت با نظام کشاورزی .  
مثالاً باید گفت که در این دور نظام  
آهستگ کار تقاضت کلی دارد .  
در کشاورزی طی دوره ای از  
سال باید کاشتن و برداشت  
محصول انجام گیرد ، در این  
دوره چه باشد که کشاورز از بام  
تا شام کار میکند و کمتر  
با سرتراحت میرسد در حالیکه  
پس از آن یک دوره بیکاری را  
میگذراند . یعنی دوره ای را ۴۵  
در آن کشاورزی میسر نیست و  
بنچار باید خانه نشین شود .  
اما در صنعت هر فرد باید پنج  
یا شش روز از هفته را بکار  
بگذراند و روزی دست کم ۸ تا  
۹ ساعت کار کند . بنا بر این باید  
افراد را برای اشتغال در صنایع  
آماده کرد و تعلیم داد تا به  
اوضاع خو گیرند .