

نورلۇق يۈزدى

نۇركا دۇنياقارنىك ناسرافتارى آياسى مجموعه در

جلد : 1 — 21

مايس 1928
اون يىلدىن بېرى

صافى : 5 — 199

- 1 — ابوينك چوجوقلرى اوزرنده مادی ومعنوی تأثیرلری ؛ 2 — چوجوغلک تطبیعی خصوصیتی
3 — نوارنك امتصاصه قریبى ؛ 4 — انحراف طبیعی ؛ 5 — رموع ؛ 6 — سعی و تجربه نتیجہ سی
الده ایمیلن اوصافك غیر قابل نقلی ؛ 7 — هینیت فرقلری ؛ 8 — ذهنی فاضلر ؛ 9 — مختلف
عرقلرده و ملتلمرده کی فرقلمر — نتیجہ

موسیقی و شعرى تخلیله استعداد ؛ ریاضیاتده ،
ادبیاتده ، لسان اوکره نمکده ، آرتیستلکده
وداها باشقا صنعتلره قارشى کوریلن قابلیت .

بو خصوصلرده وسائرده چوجوقلر ابویلرینه
بکزه لرلر . برشیئى سومك و یاسومهك ، عصیت ، حسن
و طبیعت ؛ شن و جوال ، حویسزاق کبی اعتیادلرده
عینی قانونه تابعدر . چوجوق بتون خاصه لرینی ،
خطوطنی ، علام و جهیه سنی ، ذهنی و جسمی
وروشی قابیلترینی و قوتلترینی ک یقین اجدادنن آلیر .
2 — چوجوغلک هر خصوصجه تکاملی ایچون
ابوينك وظیفه سی :

چوجوغلک اساس طبیعتی یالکز ابوينك طبیعتلری
ایله تعیین ایدلمز : چوجوغلک اساس طبیعتنک تکاملی
خصوصنده کی اجدادک تأثیرینی ایکی مختلف خط اوزرنده
آرامق لازمدر .

سه-ف غالتون « وراثت » موضوعی اوزرنده
یابدینی اوزون تدقیقاتنده ، چوجوغلک اساس
طبیعتندن یاریسی ابوينك تأثیرى و نفوذى ؛ درنده
بری بیوک ابوینی ؛ وسکزده بری بیوک ابوينك
ابوینی ، و بونست تحتنده الی نهایت تأثیرلر آلتنده
قالدینی ادعا ایدیلور .

شاید چوجوغلک احوالنده واشکالنده کوریلن
خارق العاده خاصه لر و تعدیلات یقین اجدادننده موجود
اولمדיنی کورولورسه ؛ اوزمان اجدادینک اجدادینی
تدقیق ایتک و آرامق لازمدر . دیمک ایسته نیورکه ،
چوجوق ابوینه بکزه مدیکی تقدیرده اجدادینک
بریسنه ، یاپیلان صوک تدقیقاته کوره ، بکزه مه سی
ایجاب ایدر .

دیگر مهم بر مسئله دهاوار : توارث امتزاجیمی در ،

1 — ابوينك چوجوقلری اوزرنده کی مادی
و معنوی تأثیرلری :

اوتهدنبری قبول ایدیلن حقیقت چوجوقلرک
ابویلرینه چوق بکزه دیکیدر . بودوشونش بر
ضرب مثل حکمنه بیله کچمشدر : باباسنک اوغلی ،
آناسنک قیزی ؛ و یاخود : آناسنه باقی قیزی آل . کبی
عرقی دستورلر بوفکری تقویه ایدر . بونکله برابر
بودستورلرک و ضرب مثلرک چوغنی بز نظری
اوله رق قبول ایدر و یا ایدلسنده اصرار ایدرز .
چوغلک ، تعلیم و تربیه ده کوردیکمز و قبول ایتدیکمز
پره نسایلرزه باشقا درلو حرکت ایتدیکمز پک قطعی
بر دلیل تشکیل ایدر . شونی ده اعترافه مجبورزکه ،
عائله اعضالری آره سنده کوریلن مشابته پک چوقدر .
بدنی بکزه یشلر نامتناهیدر : چوجوغلک روشی ،
اندای ، وجهک والارک شکل و جسماتی ، قفاطاسنک
شکلی ابوينكکنه و یاخود یقین عائله دن و اقربادن
بریسنه بکزه ر .

قوتلی بررؤیت ، عائله علامتی عدا ایدلدیکی کبی ،
صولاقلق ، الله و یا آقاده فضلہ بر بارماغلک موجودینی ،
قالین بر دوداق ، صاغراق ، کورلاک ، و بعض
خسته لقلره قارشى میل ، بالخاصه عصی و سیکیز
خسته لقلری ؛ عائله خاصه لرندن و علامتلرندن معدوددر ،
بونلرک اثرلرینی عائله اجدادننده بولق قابل اولدینی کبی ،
عینی عائله نك کله جک نسلنده ده آرامق و بکلمک
پک طبیعی در .

ذهنی و فکری علامتلرک و خاصه لرک ابویلندن
چوجوغلک انتقالی پک طبیعیدر و دوغریدر . مثلاً :
قوتلی بر آرزو و اراده ؛ بردفعه کوریلن یوزلری
آرادن سته لر کچدیکی حالده خاطر لایه بیللمک خاصه سی ؛

یوقسه متادیمی در ؟ بو مسئله هنوز قطعی صورتده
حل ایدلش دلدلر . فرض ایدلم که مختلف خویله
ویا اشکاله مالک ابوبندن بر چوجوق دوغبور .
چوجوق آناسنک و باباسنک بو مختلف خویله
ندن ویا اشکالندن هانکیسی ایله دوغمشدر ؟
ایکیسندن ده براز اولورق دوغماسی قابلیدر ؟
چوجوق بعضاً باباسنه بعضاًده آناسنه بکزه .
اکثریتله ایکیسندن ده بکزه . شوراسی دوغمیدر که
بعض خاصه لر ویا اشکال برنجی مه توده ؛ بعضیلری ده
ایکنجی مه توده عائددر . یعنی چوجوق یا ابونک
برسته ویا خود ایکیسندن ده بکزه مک اوزره دوغار .

کوز و صاچ رنگی
برنجی مه تود ویا قانونه
مربوط ؛ اندام ویا بوی
بوس ایسه هر ایکی مه تود
ویا قانونه باغلیدر .

«مهندل» ک وراثت
قانونی پوتک (مهندلیرم)
نامنده کی کتابی ، صیغه
(78-17) خاصه لک
صورت تشکلندن اوزون
اوزادی به بحث ایدلر .
فقط ذهنی و مزاجی خاصه لک
تشکلنده هانکی مه تودک
ویا قانونک اجرای فعل
اتمکده اولدنی مسئله سنک
تبیعی غیرممکندر . مهندل
قانونسه کوره ، هر
خاصه ده او یله مایه
واردر که ، ایشته اوفر دیتک
وجودینه سببیت ویریر .

و بو سببیت ده یاجزه
ویا خود جزئک مثلندن عبارتدر . یا منحول
ویا غیر منحولدر . فقط ایدلرکی ، تواضع و نرا کتی ،
عصبیتی و فعالیت حاصل ایدن قوتک نه ونه دن عبارت
اولدنی هنوز آکلاشیلماشدر . بناء علیه ، بالذات
سببیت وانتقالی اداره ایدن قانوندرده معلوم دکلدلر .
نباتاتک و حیواناتک خطوط و اشکالی و خاصه لری جزء
حاله کتیریلرک تحلیل ایدلدر . و بونلرک سببیتلری
جنس حیوان یشدیرمک ایستیلر طرفندن قوتورول
ایدلش ایسه ده ، انسانلر و نبات ایله ساده حیوانلردن
داها قاریشقی یاپیلشلی حیوانلرده باشلانفج دنیجه ک
درجده هنوز برشی یاپیلماشدر .

3 — توارنک اختصاصه قریبتی وارمیدر ؟
عائله نک و یقین اجدادک ، چوجوونک اساس
طبیعتی تربیه خصوصنده کی مثبت ویا منفی تأثیرینی
قبول ایتکجه مجبوروز . اونکله برابر ، سوریلرجه
برسؤال واردلر :

موسیقیشناس ، رسام قابلیتی الخ کی ...
معین اوصاف دخی عائله دخی میراث قالیور ؟ عائله
ویا یقین اجداد ، عمومی برقابلیت و اقتدارک عمومی
خطر داخلنده تکاملنی یالکیز بخش ایدلر ، و بویله جه
اولجه تعیین ایدلرین مساحلر داخلنده داهیلرک
یتیمه سنه کی سبب اولور ؛ یوقسه ، هرکک
تکاملی توارنقانونی موجبجه
نقطه سی بقطه سنه ،

اولدن تقریر ایتش بر
شیمیدر ؟

توارنق ساحه سنده
یاپیلان بر آراشدیرمه ،
بزه توارنک اختصاصه اولان
قطعی قریبتی کوستیرر .
و بونک الک کوزل و آچیق
مثالی « فرانسز غالتون » ک
(F. Galton) ارتق داهیلر
(Hereditary Geniures)
نامنده کی اثرینک 62
و 104 نجی صیغه لرنده
کوروروز : بیوک سیاسیلرک
سوز سویله منی بیلک ،
مراملرینی افاده ده بیوک
موقیت کوسترمک و آغیر
ایشلره تحمل ایده بیلک

قابلیتی ارتق در « .
فرغ نیازی

غالتون و یتیمه ایس (Galton, Ellis) بیوک
رساملردن بحث ایدلرکن ؛ رساملرک عائله لرنده
مشاهده ایدیلن ارتق قابلیتلری شایان دقت بولیورلر .
وتینان عائله سنده ، یالکیز ، ایجه شهرت بولش
طقوز رسامه تصادف ایدیورلر . موزار (mozart) ،
هیدن (Hyden) ؛ مهندلشوهن (Mendelssohn)
و بهوهن (Bethoven) کی موسیقیشناسلرک
عائله لرندن باشقا موسیقیشناسلر یتیمشدلر .
نجه شونقطه ده مهمدر : هر جمیتک و ملک
داهیلری واردلر . نجبا بو داهیلر نه درجه به قادر
ارتق قانونه تابعدرلر ؟ اونلرک عائله لرنده مطلقادیه

5 — رجوح - (Regression)

وسطی به طوغر و عودت پرنسپی شایان دقت در. اوبونك ذكاسنه معادل و مساوی ذكي بر چوجوق بولمك نادردر. هر دلو اهمامه، غیرته، و تربیه به رغماً ذكالر و قابليتير زمانله دكيشير و غيب اولور. چوجوقلری تصنیف عملیاتنده کوریلورکه، اونلر نه پدرلرینك فوق العاده ذكالرینه و قابليتيرینه مساوی و نه دهه پك دون در. یعنی، ذكالری و قابليتیری وسطی دكاسنه ده، وسطی ایله فوق العاده ذكا و قابليتيرك بولوندينی نقطه ده در. توارث قانونلرینه کوره، طبیعت «وسطی به» دوغرو یورور. و طبیعتك بو «وسطی به» دوغرو استقامتی نتیجه سی درکه عاقله لرده، جمعیتلرده و ملتلرده تساند و توازن بولونور. عینی زماننده، انحراف طبیعی پرنسپی موجودیتی، یکی استعدادلرك، قابليتيرك و دهالرك دائمی صورتده وجود بولماسنه سبب اولور.

6 — سعی و تجربه نتیجه سی الله ایدیلن اوصافك غیر قابل نقلی :

اساس طبیعتك اوبیندن چوجوغه نقلی ویا غیر نقلی مسئله سی پك چوق. مناقشه ایدلمش بر موضوعدر. براوبونك دنبایه کتیردکاری چوجوغه کندی اساس طبیعتلرندن باشقا؛ تجربه و تربیه نتیجه سی ایدیندکاری مهارت و معلومات کبی اوصافی نقل ایدهرلرمی؟ مثلاً الکتریک مهندسی ویا محرر اولان برپدر صنعتنده کی شهرتلك اك یوکسك ذروه سنه آریشدیکی بر زماننده چوجوغی طوغارسه، باباسندن چوجوغنه انتقال ایده جك منیترو اوصاف باباسی شهرت بولازدن اولکی منیتلر و اوصافدن دهها چوقی در؟ بونك حقدنه جدی بر فکر یورودیلهمز. زیرا بونی اثبات ایده بیلمك ایچون سنه لرحه و عصر لرحه مختلف نسللر اوزرنده متادیاً تجربه لر یایمق لازمدر. و بونك اوزرنده هنوز قطعی برشی یایلمادینی ایچون، یورودیلن فکرلر بر نظریه دن عبارتدر. (لامارک) ی (Lamarck) متعاقب پییقولوج و بیولوژی مکتبلری، تجربه، تربیه و کورکی نتیجه سی الله ایدیلن مهارت، ملکه، معلومات و سائره بابادن چوجوغه و نسلدن نسله قابل نقلدر اعتقادینی طاشیرلردی. وایزمان (Weismann) و طلبه لرینك بوکا اعتقادلری یوقدی. و عکسنی اثباته چالیشدیله. وایزمان مکتبتك ادعاسی شوایدی: ادیب بر بابانك اوغلی ادیب اولمق

مالك بریسی بولونمشدر. فقط، بلکه زمان، محیط، احوال و سائره، اونك انکشافی و تکاملی امکان خارجنده بر اقصدر. موجودیتی کو سترمه من دهالر ایکنجی و اوچنچی درجه ده در.

عینی عاقله به منسوب ایکی وایکی دن فضل چوجوق اوزرنده پاییلان تدقیقات و تجربه لرده، کوزلرك زنگی و بوی بکزه دیکی کبی؛ یازیلرنده کی چیرکینك ویا کوزللك؛ طلبه لر و آرقداشلری آره سننده کی شهرتلرنده ودها باشقا اوصافده مشابعت کورلشدر. معافیله شوراسی محققدرکه بر نقطه ده بر برینه بکزه من ایکی قارده ش، دیگر نقطه لرده تمامیه تضاد تشکیل ایتمه لری احتمالی پك قوبدر. حتی ایکیز ایکی چوجوغك بویلی، بوزلری، وجودلرینك سائر اقسامی بر برینه چوق بکزه دیکی حالده دوشو. تجربه لری و تصورلری بسبتون باشقا اوله بیلیر. مثلاً ایکی چوجوق بر شیشی عینی سرعتله اوقویه بیلیرلر. فقط معنایی آکلامقده سرعت دکیشیر. عینی مزاجیه طوغان ایکی چوجوقدن بری چابوق قیزار و حدتی اك کوچوك بر شیده بیله کوستریر؛ دیگرکی ایسه قیزدیفنی بللی ایتمز و حدتی قونترول و مغلوب ایتمکی بیلیر.

خلاصه: چوجوقلر، مختلف و متعدد نقطه نظرندن اوبونلرینه، اجدادلرینه بکزه لر و مشابعت کوریلن اوصاف بر برندن مستقل بر حالده اولور.

4 — انحراف طبیعی: (variation)

عاقله لرده اجرای حکم ایدهن مشابعت قانونی بهضاً انحراف طبیعی و وسطی به دوغرو عودت پرنسپیلری نفوذی آلتنده قایلر. انحراف طبیعیده کوریلن حقیقت شودر: طوغان چوجوق اوبونك اوصافنه یقین براوصاف ایله طوغدینی در. بوضوئله درکه، ایکی ماهیت (nature) بر برینه بکزه من. بونك اك صاغلام و مثبت مثالی، ایکیز چوجوغك ماهیتجه، طبیعتجه بر برندن فرقی اولدیغیدر. ایکی قارده ش چوجوغك طبیعتیه بسبتون آیری، حتی تضاد تشکیل ایده جك درجه ده مختلف اولدینی چوق واقعدر. و بو، یوقاریکی فکری تقویه دن باشقا برشی یایماز.

انحراف طبیعی نتیجه سی درکه، ابدال اوبونلرك چوجوقلری خارق العاده ذکایه مالک اولور. عصبی اوبونك احق چوجوقلری؛ بونی قیصه اوبونك بونی اوزون چوجوقلری و هیچده آریست قابلیتی اولیان اوبونك آریست چوجوقلری اولور.

ایچون ، موقی ارککلردن دائما دون بر مهتره ده قالمشدر .

صوریله جق باشقا بر سوال واردر : قیز ایله ارکک چوجوق آره سنده کی فرقار نه در ؟ بوکاده جواب ویرمک ظن ایدله یکی کبی قولای دکلدر . چونکه بوموضوع اوزرنده یازیلان اثرلردن بعضیلری صرف ارکک ایله قادین آره سنده کی فرقاری دوشونمشلر ، بعضیلری ایسه محیطی و تربیه یی کوزه ده رک اثرلری یازمشلردر . اوچنجر قسم بسیقولوجلر شونظریه یی بوریدیورلر : اکر بر قیز چوجوق ارکک چوجوغک بیودیکی محیطلرده بیودیلمر و عینی تربیه یی کورورسه ، شبه یوقدرکه آره لرنده کی فرق هیج فییلندن قالمه جقدر . تعلیم و تربیه طبیعتلری دکیشدیرمک قوتنه مالک اولمده یی کبی ، یکی ایستقامتلره دوغرو توجیهی خصوصنده کی نفوذی و قوتی اعترافه مجبورز . بناء علیه قیز وارکک چوجوغه ویریلن عینی تربیه نکه ده بیوک تأثیرلریایدیفته ویا باجغه اسلا شبهه ایتمه ملیز .

فقط بوکون حکمدار اولان فکر ، قادین وارککک بر چوق نقطه لره بر برندن فرق ای اولدیغیدر . بونک سببی ده برینسک ارکک دیکرینک قادین اولوشیدر . بودوغرو اوله ییلر فقط افراطه وارلدی قیدرکل ! پروفسور تومسون (H. B. Thompson) یادینی درین تدقیقات نیجه سنده قادینک بدنی حرکاتنده کی کوزه لک ، وجودک مختلف اقسامی خارق العاده بر چویککک ایله اویئاتق ؛ بعضی خصوصارده کی آغیر بورغونلنی تمهله ارککلردن چوق فضله در وشایان دقتدر دیبور .

8 — ذهنی خاصه لر :

قادینلرک حافظه سی و تخطر ایتمک خاصه سی ارککلرک ککندن چوق بوککدر . تداعی افکار خصوصنده کی خاصه لر یی ده یک قوتلیدر . ذکا ، مهارت و هنر ده ارکک قادینلری کچر .

تهیهی حسابات نیجه سی ، ارکک ایله قادین آره سنده کی تحکم فرقاری پک آزددر . اجتماعی شعور ارککلرده ؛ دینی شعور ایسه قادینلرده بوککدر .

بسیقولوج ، تورندایق ایسه ، قادینلر هر هانکی بر شیکک بالخاصه کندیلرینی علاقه دار ایدن اشیاک تفصیلاتی حقنده وحتی اونک اک کوچوک نقطه لرینه وارنجه یه قدر کوستردکلری اهتمام ارککلرک کوستردیکی اهتمام و دقتدن پک فضله اولدقدن باشقا قادینلر ارککلری ارککلردن ده ایی تفریق ایدله ییلرلردیور .

استعدادینی باباسنک معلوماتنه ، مهارتنه وساتره سته حمل ایتمک دوغرو اولمایوب ، صرف ارثی قانونک اساس طبیعت اوزره رنده کی نفوذی و اوندن باشقا برشی دکلدر .

بوکونک بشیریتی دونککی دکلدر . بوکونکی بشیریتک قوللاندینی لسان و حرث "culture" برنجی عصرده قوللانیلان اسان و حرثک قات قات فوقنده در . برزمان انسانلرک اللری و قوللری یوق ایکن ، والری اوزرنده یورورایکن ؛ بوکون اللری و قوللری وار و اونلری ال ، آیاق ویا جاق دییه استعمال ایدهلر . ذکا ، اخلاق وساتره کبی اوصاف درت آیاقلی حیوانلردن فضله تکامل ایتمشدر . و آرتق انسان کنده قوتنی حیوان کبی باشقالرینی بازجالامقده استعمال ایتمه یور . بتون حاللر نسلدن نسله انتقال صورتیه وقوع بولمایوب ، آنجق حیات اجتماعی شرائطنک تدریجاً دکیشمه سی ، واتخاب قانوننک فعالیت سایه سنده در .

آمریقانک مشهور تعلیم و تربیه بسیقولوجلردن تورندایق (Thorndike) ده عینی موضوعدن بحث ایدهلرکن یوقاریده کی نظریه یه یقین بر نظریه یورودیور ، و دیورکه بشیریتک تکامل ایتمسی ، بوکونکی حاله کلسی ، تجربه ، تربیه وساتره کبی واسطه لردن ایدیلن ارثی مهارت و معلوماته باغلی اولمایوب استحصال ایدله ییلنرک انتخابیه قابلدلر .

7 — جنسیت فرقاری :

ارثی طبیعتک انسانلرک ، تکاملنده صوک درجه ده تأثیری واردر . عینی زمانده ، تربیه نک ، تجربه نک ، محیطک و معلوماتک تأثیری ده آزدکلدر . بوندن ماعدا ، انسانلرک یاسیلشیرینه و تکامللرینه خدمت ایدهن باشقا برعامل واردر : جنسیت ... قادین ایله ارکک آره سنده کی معنوی و مادی فرقلردن طولایی ، اولان مناقشه لک ویا زیلان کتابلرک حد و حسانی یوقدر . بعضی مورخلر قادینی بوکسدمش و بعضیلری ده آچالتمشدر . مع مایه بوکونک فکری (تهایس) ک (Ellis) یازیلرنده غایت علمی و فنی بر صورتده افاده ایدلمشدر : ماضی نک قادین وارکک اوزرنده یاسیلش مناقشه لری ویا زلمش کتابلری قادینده وارککده شوو یا بوقسمک موجوددینی ویا غیر موجوددینی اثباته چالیشمقدن باشقا برشی یایمامشدر .

تهایسک دوشونجه سی شایان دقتدر . اسکی زمانلرده قادینک حیات اجتماعی جه اهمیت دوشونیا مدیکی

آفریده 1926 سنه سنده (40) قیزوارکک
چو جوغه و بر دیکم رنگار نه سترنده قیزلری ارکک
چو جو قورک پک فو قنده بولدم . بو بوندن باشقا بر
چوق خاصه لر قادی نلرده ارثی اولدینی کبی محیط
تأثیری یوقدر فکری آ کلاشیاماسین .

قیزلر ، ما کنه وسائره کبی آلتلر قارشى فضله
علاقه کوستر منلر ، اولر قارشى میللری پک خفیدر .
حیوانلری و انسانلری اسیر ایتکدن ، دایاق آتمقدن ،
و فنا معامله ده بولونق کبی احوال دن خوشلا غازلر .
اولر ده ، محبت ، شفقت ، مرحمت و بیوک قلبیلکه
قارشى طبیعی و درین برانه مک واردر .

خلاصه ؛ بر چوق مورخلر قادی ن ایلر ارکک
آره سنده کی موجود فرق ؛ متعدد و مختلف ارکک لر
ویا خود قادی نلر آره سنده کی فرق لر عینی در ادعاسنده
بولنیورلر .

بناء علیه جنسیتک ، اساس طبیعتک تشکانه
و تکاملانده اوینادینی رول ده ظن ایدلدیکی قدر بیوک دکلدر .
9 — مختلف عرقلر ده و ملت لر ده کی فرق لر :

اسکی وعادتا ضرب مثل حکمه کچمش باطل
بر اعتقاد واردر که ، اوده دنیا ده کی عرقلر دن بعضیلرینک
ذکاجه و قابلیتجه پک یوکسک اولدینی در . ومثال
اولر ق آغلاوساقسولر کوستر یلر . بو صرف بر
اعتقاددر ؛ فنی برشی دکلدر . عرقلر و ملت لر ده فرق لر
موجوددر . فقط اساس طبیعتده نظر دقتی جلب
ایده جک درجه ده فرق لر - فنا اثبات ایدلدیکی ایچون -
یوقدر دیمک مجبور یئنده یز . آغلاوساقسون ملتی بلکه
بعض خصوصلر ده دیگر ملت لر دن یوکسکدر . فقط
بونک سببی اساس طبیعتده دکل ؛ تربیه ده ، محیطده
و کولتورده آراغلی در .

پسیقولوج (ثورندایق) و (خوتلی) بشریتک تکاملندن
بحث ایدرکن ، دیورلر که : «انسانلر ایلر حیوانلر آره سنده کی
فرق پک جزئی در . حیوان ایلر انسان آره سنده باشلیجه
فرقلر شولر در : فکر آ انسانلر حیوانلر دن چوق
فضله تکامل ایتشدر . انسانلر ده چابوق ده اینی

و آچیق دوشونورلر . تداعی افکار قانونی انسانلر ده
تمامیلر قابل تطبیقدر . بناء علیه کره ارضده
یشایان انسان ، بوتون حیوانلرک اک حساسیدر .
اک اینی دوشونه بیلنیدر بونک ایچین آسراک موقنی احراره
موفق اولشدر . »

مبحث بشر (نئتروپولوژی) متفئنلری ،
بو کونکی انسان ایلر دنیا اوزرنده کوریلن ایلک
انسانلرک دماغلرنده (تیلر نده) ادعا ایدیلن بیوک
فرق انکار ایتکده درلر . مادامکه انسان شکلنده
دنیا یه کلیورز ، هیمزده تکامله دوغرو یول طوتمش
قابیلر واستعدادلر موجوددر . بناء علیه ، بشریت
منتظماً ترقی ایتکده در ، دیورلر .

نتیجه : برفردک اساس طبیعتده اک مهم رولی
عائله سی ، جنسیتی و عرقی اوینادینی کبی ؛ او فردی
یتشدر مکده تربیه نک ، محیطک و کولتورک ده نفوذی
قیاس قبول ایتز درجه ده مؤثر و مهمدر .

تعلیم و تربیه ایلر مشغول و علاقه دار اولانلر
دوشن وظیفه اساس طبیعت ساسه سنده کشف
ایدیلن پرانسیپلری و قانونلری اوکره نک ، تطبیقاتی
کورمک هضم ایتک و اوندن صوکره تطبیقه مباشرت
ایتکدر .

اساس طبیعت ایلر تعلیم و تربیه نک فردی
یتشدر مکده اوینادقلى روللری اوکره نن اوین ،
مربی ، معلم ، و هر جمعیتک رئیس و رهبری ، وظیفه .
لرینی قطعیه ایفایه موفق اولورلر و پک قیمتلی زمان
بوشه کیتمز .

متفئنلر اساس طبیعتک هنوز هر شیئی و هر
نقطه سنی کشف ایتش دکلدر . فقط کشف
ایدیلن اقسای ، ملت و جمعیت ، اوین ، مربیلر
و معاملر طرفندن لایقیه تطبیق کورورسه بیوک بر
نقدی مصارفک اوکی آلمش اولور ؛ قیمتلی زمان
اسراف ایدلش اولماز و ملتک فردلری ده لایقیه انکشاف
و تکامل ایتش اولور .