

نوشته : هانری والون \*

ترجمه : علیمحمد برادران رفیعی

## نقدی بر امیل

کتاب امیل در زندگی و در بین آثار ژان ژاک روسو مقامی عمدۀ دارد. امیل کامل‌ترین و دقیق‌ترین گزارشی است که روسو از افکار خود بدست امیل و بیشتر از تمام آثار دیگرش، در آن رهایت نظم و اسلوبی خاص را داده و کرده است. «امیل» در بین نوشه‌های روسو اثری است که هنوز هم برای مربیان که کتاب خطاب به آنان نوشته شده تازگی خود را حفظ کرده است. کتاب امیل از نظر مضمون خیلی نزدیک به «نوول هلوئیز»<sup>۱</sup> است که در آن با اختصاص دادن صفحاتی به مسأله تعلیم و تربیت روسو اصول نظراتی را که در امیل از آن دفاع خواهد کرد، اعلام می‌دارد. طرح ابتدایی کتاب «قرارداد اجتماعی» نیز که تازه منتشر شده بود – هر چند در امیل بعنوان کتابی که باید منتشر شود معرفی شده است – در این رمان دیده می‌شود.

روسو در این هنگام از اصحاب دائرۀ المعارف بریده است. از این رو کتاب امیل مورد بی‌اعتنایی وانتقاد شدید این دسته واقع می‌شود. و روسو هدف آزارهای جدی قرار می‌گیرد. ابتدا پارلمان پاریس کتاب را محکوم کرده دستور سوزاندن آن را صادر می‌کند. برای اینکه روسو توقیف نشود، حامیانش ناگزیرند به او کمک کنند تا به سویس بروند. حکم محکومیت

امیل از طرف مقامات مختلفی صادر می‌شود: دانشگاه سوربون، کلیساي پاريس، کلیساي وطنش ژنو و کلیساي هلن دکشوری که يکی از ناشرانش موافقت خود را با انتشار کتاب امیل اعلام کرده بود.

چون برای روسو در برن، ایالتی که بدانجا پناهنده شده بود این احساس پیدا می‌شود که آزادی اش به مخاطره افتاده است، بهنوشاتل<sup>۲</sup> می‌رود و آنجا نیز برای دفاع از خود جواب حکم اسقف کریستف دوبومون<sup>۳</sup> و «نامه‌های کوهستان» را به رشتة تحریر در می‌آورد.

با تمام این محدودیت‌ها امیل از نظر تعداد خواننده، نسبت به زمان خود، بامو فقیت قابل ملاحظه‌ای رویرو شد. هر چند ولتر کتاب را نامر بوط و نفهمیدنی تشخیص داد، نظریاتی که در آن مطرح شده بود باشور فراوان مورد بحث مردم قرار گرفت، بر عادات و رسوم تأثیر کرد و موضوع باب روز گردید.

قضاؤت اخلاق روسو نیز در باب اثر او و حتی شخصیتش با چنین تفرقه‌ای همراه می‌باشد. دوره انقلاب کبیر روزگار پیروزی روسو بوده است: از طرفی به خاطر میهن پرستی وی و نیز علاقه‌اش به رژیم جمهوری و از سوی دیگر به واسطه تحقیری که بر سلاطین و بر رسوم بر دگی آنان روا می‌داشته و سرانجام به خاطر اعتقادش به خدا. اما روسو با بدترین دشنامها و توهین‌ها نیز در گیری داشته است. نمونه جالبی از این تناقضات در رویه کاتولیک‌ها ملاحظه می‌گردد، که در آغاز شدیداً خصومت‌آمیز و از ابتدای این قرن همراه باستایش بی‌حدود حصر بوده است.

آیا سرچشمه این تناقضات در خود روسو نمی‌باشد؟ چنین گفته‌اند

که روسو در نوشته‌هایش پیوستگی منطقی را رعایت نکرده است. او خود قبول دارد که به نوآوری و به «مخالف عرف بودن»<sup>۴</sup> علاقمند است. منظور از عدم پیوستگی منطقی<sup>۵</sup> این است که او با افکار خود مخالفت می‌کند و منظور از خلاف عرف بودن این است که وی با فکر همگانی اجتماعی ابراز مخالفت می‌نماید. اما این دو خصوصیت همیشه بطور بسیار آشکار از هم متفاوت نمی‌شود و روسو به این تمایز بطور پیوسته توجه ندارد. اتفاق می‌افتد که از دو نظریه مخالف جانبداری می‌کند. در اونبوغ و یا جنون استفاده از صنعت ادبی تضاد دیده می‌شود. روسو از آن اشخاصی است که نمی‌توانند چیزی را، بدون در نظر گرفتن تصور یا فکر مخالف آن، در ذهن خویش مجسم کنند و با ایجاد تضاد فکر می‌کنند غالباً برای تعریف یک مفهوم با توجه به جنبه متضاد آن، نظر خود را بیان می‌کنند و نه از طریق تجزیه و تحلیل محتوای خاص آن. فقدان ارتباط صحیح بین مفاهیمی که برای اصطلاح واحدی داده شده است بر حسب اینکه اصطلاح مزبور با این و یا آن یک از متضادهایش در ارتباط باشد و اینکه خود آن مفهوم متضاد نیز دارای متضادهای متنوعی باشد، از آینجا ناشی می‌شود. از این رو در آثار روسو اصطلاحات مزدوچی وجود دارد که هر جزء آن، موقعي که از جزء متضادش جدا باشد، ممکن است مبهم بنظر آید. بهمین جهت برای مفسرین افکار روسو بیان معنایی ثابت و یک پهلو، حتی برای کلماتی مانند طبیعت و آزادی، که بفراآنی مورد استفاده نویسنده قرار می‌گیرد دشوار است.

این طرز فکر معایب آشکاری دارد. اما دارای منافع پر ارزشی نیز می‌باشد. منافع متعدد و متنوع این شیوه را در خود روسو می‌توان دید.

تضاد برای روسو در درجه اول زبان هجو و عیبجویی است . او عادات و رسومی را که به دوران‌های دیگری - گاهی به انسان طبیعی ، گاهی به دوره باستان و حتی گاهی به ازمنه بسیار نزدیک به زمان خود ، مثلاً دوره فرانسوی اول - اسناد می‌دهد ، در مقابل رسوم فاسد عصر خویش می‌گذارد . تردیدی نیست که این استدلال جنبه دلخواهی دارد . اما در صورتی که در سطح تاریخ بشر به مسأله توجه کنیم بیان او عینی‌تر ، و از جهتی پر تحرک‌تر ، از نقد اخلاقی محض معاصران او می‌باشد .

گذشته از تصنیفات ساده بیان ، تضاد ممکن است برای تعریف متقابل دو مفهوم بکار رود که در برابر هم قرار می‌گیرند مانند انسان و «شهر و ناد» یا انسان اجتماعی و انسان انتزاعی ، احتیاج طبیعی و قوانین اجتماعی ، تساوی طبیعی و نابرابری اجتماعی . تضاد در این صورت وسیله‌ای برای تعریف مفاهیم است . روسو غالباً از تضاد به عنوان ابزار روان‌شناسی اختلافی استفاده می‌کند . بر جسته‌ترین مثالی که می‌توان در این مورد ذکر کرد مقایسه‌ای است که روسو<sup>بین امیل و سوپر مطالعات انسان</sup> بین امیل و سوپر مطالعات انسان بود و مرتضی و زدن بطور مطلق می‌کند ، روسو با این اصل که زن باید مکمل مرد باشد بحث خود را شروع می‌کند و سپس به نتیجه‌گیری کامل در باب روان‌شناسی و تعلیم و تربیت مناسب هر جنس - برای هر جنس عکس دیگری - دست می‌زند . بدون تردید در اینجا نیز با شیوه دلخواهی و تحکمی رو برو هستیم . اما اگر شیوه‌مزبور را تحت کنترل بررسی علمی قرار دهیم ، ظاهراً می‌تواند به عنوان وسیله‌ای در پژوهش‌های علمی مورد استفاده قرار گیرد .

تضاد ممکن است تنها به قلمرو مفاهیم تعلق نداشته باشد بلکه به دنیای واقعی مربوط گردد زیرا تضاد ممکن است تنها جنبه اختلافی نداشته باشد بلکه دارای جنبه علمی باشد . و در این صورت دیگر تضاد تنها جزء قلمرو

تعریف نیست، بلکه جنبه دیالکتیکی دارد. و تسلسل بین دو شی، مخالف صورت می‌پذیرد: دگر دوستی زائیده عشقی است که شخص به خود دارد. قدرت رهبری از فرمانبرداری نتیجه می‌شود. روسو از این روابط دیالکتیکی که بین اصطلاحات بظاهر متضاد موجود می‌باشد بی‌اطلاع نبوده است. انگلیس کتاب «گفتار در باب نابرابری» را به عنوان نمونه استدلال دیالکتیکی معروفی می‌کند. بهمین جهت این تناقضات، که غالباً به خاطر آن بر روسو خردگیری شده‌است مطلقاً خارج از هرگونه منطق و واقعیت نبوده بلکه ترجمان احساس او نسبت به اشیاء و اشخاص بوده‌است که از «رحلة طبقه‌بندی ساده آنها گذشته تا تناقضاتشان را فعل گرداند: روسو در تعلیم و تربیتش غالباً به متضادهای ذهنی هیجانات یا رغبات‌ها نوسل می‌جوید.

لانسون درباره روسو چنین می‌گوید: «روسو بدین ترتیب با شیوه احساساتی خود، معادل کاری را انجام می‌دهد که پاسکال با همزمان مورد تأیید قراردادن اشیاء متضاد می‌گند. ولain همان کاری است که بعد‌ها هگل در برداشت خویش از وضع آنرا و وضع مقابله (آنتی‌تن) انجام می‌دهد. تردیدی نیست که روسو معمولاً دست به نتیجه‌گیری (سنتر یا وضع مجامع) نمی‌زند و معمولاً برای انسان خونسردی باقی نمی‌گذارد تا خود این کار را انجام دهد.

از نظر لانسون تناقضات روسو از اینجا ناشی می‌شود که عقلش تحت تسلط احساساتش می‌باشد. در اینکه در روسو واقعاً تعارضات هیجانی وجود دارد و طبق معمول جنبه عاطفی‌اش دو جهته است تردیدی

نیست، و گاهی روسو نمی‌تواند برای انتخاب جهت واحدی تصمیم بگیرد. مثلاً بعد از آنکه با حرارت و قدرت بی‌چون و چرایی خطرات بزرگ ادیان الهامشده و برتری دین طبیعی را ثابت می‌کند با هیجان شروع به‌شرح و بسط محاسن مسیحیت می‌نماید. برای روسو حل دیالکتیکی تناقضات روشی آگاهانه و از روی اسلوب صحیح فکر کردن نیست – آنطوریکه برای هگل و بعدها برای مارکس بوده است – بلکه او تنها اجزاء متناقض را در برابر هم قرار می‌دهد و این مقابله تصادفی نیست بلکه کاملاً حساب شده است. شاید تأثر پذیری‌های هیجانی روسو اورا نسبت به تناقضاتی که چرخش جهان بر آن قرار دارد، حساست را ساخته است. اما روسو از این تعارضات نیازها و رویه‌ای را نتیجه گرفته است که مورد توجه مستقیم خود او بوده است.

حتی در بینشی که روسو در امیل اظهار می‌دارد، در کتاب بررسیهای ژرف و کاملاً واقعی، عقاید میهم و متناقضی وجود دارد که موجب گمراهی می‌شوند. اما امیل چه نوع کتابی است؟ اگر بخطواهیم از روی عنوانش قضایت کنیم می‌گوئیم: یک رمان نروایت‌با توجه به عنوان دومش می‌گوئیم رساله‌ایست در باب تعلیم و تربیت<sup>۱</sup>. خود مؤلف باین خصوصیت دو بعدی کتاب آگاهی داشته است:

«می‌دانم که در اقداماتی مشابه این اقدام من: (نوشتن کتاب اصول تعلیم و تربیت) نویسنده که خود همواره در نظام تربیتی پیشنهادی اش احساس آسایش می‌کند، بدون زحمت دستورات جالبی را بیان می‌دارد که اجرای آن امکان ناپذیر است. و چون جزئیات دستورات تربیتی خود را با ارائه نمونه‌هایی بدست نداده است، بخش علمی آن دستورات نیز بدون مصرف می‌ماند.»

«بنابراین تصمیم گرفته‌ام یک شاگرد خیالی برای خودم درست نمایم، و فرض کنم سلامت مزاج، اطلاعات کافی و هنرهای دیگری که برای این کار لازم است دارا هستم، و می‌توانم شاگرد خود را از تولد، تا زمانی که مرد بالغ و کاملی شده و احتیاج برآهنمایی غیر از خودش نداشته باشد، هدایت کنم. این روش بنظر من بسیار مفید است. زیرا مانع می‌شود که نویسنده‌ای که بخود اطمینان ندارد، در وادی اوهام و تخیلات سرگردان شود. زیرا حال که از طرز عملی که مرسوم است دور می‌شود، باید طرز عملی را که خودش می‌پسند آزمایش کند. آنوقت یا خودش بزودی خواهد فهمید یا خواننده متوجه خواهد شد، که آیاراهی را که می‌پیماید مطابق ترقی گشودکان و موافق سیر طبیعی قلب و روح بشری است یا خیر؟»<sup>۷</sup>

«از اینجاست که در اول کتاب از امیل کم نام بردہ‌ام. فی الحقیقہ فواعد اولیه‌ای که برای تربیت بیان نموده‌ام، با وجود اینکه برخلاف رسوم جاریه می‌باشد، باندازه‌ای بدینه و مسلم است که محال است بلک آدم عاقل آنرا نپذیرد. لیکن هر قدر جلو می‌رویم، شاگردمان که به‌سیکی غیر از شاگردان شما پرورش یافته‌استان، دیگر یک کودک معمولی نیست. بنابراین تربیت او باید مخصوص خودش باشد. آنوقت بیشتر در صحنه ظاهر می‌شود. در آخر کتاب حتی یک لحظه هم او را از نظر دور نمی‌دارم، تا زمانیکه (برخلاف آنچه می‌گوید) دیگر کوچکترین احتیاجی به‌من نداشته باشد».<sup>۸</sup>

در واقع این داستان تنها از لحظه ملاقات امیل با سوفی، زن آینده‌اش، یعنی در کتاب پنجم، بهشیوه‌ای پیوسته و مرتبط آغاز

۷- رک: ص ۲۸، ترجمه آقای زیرکزاده

۸- رک: ص ۲۹، ترجمه آقای زیرکزاده

می شود . چهار کتاب اول منحصر به نقل قضایای فرعی است که به عنوان نمونه آورده شده است و حتی قهرمان اصلی آن همیشه امیل نیست . امیل یکی از کم اهمیت ترین قهرمانان داستان است : مانکن ساده‌ای است که برای برجسته نشان دادن دستورات تربیتی که مربی مدعی بکار بردن آنست و اثری بر آن تصور می‌کند ، در نظر گرفته شده است .

روابط بین امیل و مربیش را اگر بهمان ترتیب که بیان شده است در عالم واقع امکان پذیر تصور کنیم عجیب و غریب می‌باشد : کودکی بدون خانواده که والدینش بنفع مربی یا «الله» از تمام حقوق خویش حتی حق حضور و وجود صرفنظر کرده‌اند . کودکی بدون رفیق و بدون هیچ‌گونه تماسی جز با مربیش که حتی مستخدمین را از او دور می‌کند . «الله» ای که تمام شوون زندگی شاگرد خود را ، حتی مسأله‌غذایش را ترتیب می‌دهد و همه مراقبت‌های لازم را در هنگام بیماری طفل تجویز می‌کند . این معلم آماده برای هر نوع نیرنگ است تا بتواند تجاربی را که تصور می‌کند برای پیشرفت فکری و اخلاقی شاگردش لازم است فراهم آورد و از تمام وسایل متناسب با سن کودک برای جلب و حفظ اعتماد و فرمانبرداری کامل او استفاده می‌کند .» او آنقدر خویشتن را همانند شاگردش می‌سازد که اگر نتوانسته باشد او را از ارتکاب عملی ناشایسته باز دارد ترجیح می‌دهد خود نیز در انجام آن عمل شرکت کند . او خود را بین امیل و نامزدش قرار می‌دهد و سپس در روابط زناشویی آنها دخالت می‌کند .

این ادعاهای چقدر مشکوك بنظر می‌آمد اگر چیزی جز تصنیعی ادبی برای بیان کلیه شرایط در نظر گرفته می‌شد . این شرایط هر چه باشد وظیفه نگهداری آن بعده معلم است . نقش معلم به ترتیب تعداد شرایط لازم بیشتر می‌شود . اما به شیوه‌ای کاملاً فرضی . چه معلم و شاگرد هر دو

موجوداتی خیالی هستند که نویسنده برای اثبات شیوه خود آنها را مورد استفاده قرار داده است. موقعی که برخی از این شیوه‌ها را به‌تهابی در نظر بگیریم بسیار زننده می‌نمایند. بنابراین درست نیست که بیش از اندازه بر این تجربه‌های تربیتی که زاده خیال هستند، تکیه کنیم.

یک اصل بر تعلیم و تربیت روسو حاکم است: کودک همان آدم بالغ نیست و نباید با او چون یک آدم بزرگ رفتار کرد. کودک در برابر خود مراحل متعددی دارد که باید طی کند. اگر بفرض نوزادی دارای قد و قامت و قدرت بدنی یک آدم بالغ می‌شد، هر آینه بی‌عقل<sup>۹</sup> کاملی بود که حتی به وجود خود نیز آگاهی نداشت. روسو این فکر را که فرایند رشد کودک، در طی سنتین مختلف، از مراحلی پی در پی می‌گذرد، بطور کاملاً آشکاری تأیید کرده است. تقسیمات کتابش این موضوع را ثابت می‌کند: هر بخش کتاب پاسخگوی نیازهای سن معینی است. و این فکری است که امروز اکثر روان‌شناسان آنرا پذیرفته‌اند. این عده نیز مانند روسو اعتقاد دارند که ساختمان دستگاههای متعددی از یدن انسان بهنگام تولد هنوز پایان نپذیرفته است و همزمان نیز پایان نخواهد پذیرفت و این طور فکر می‌کند که «رسیدگی کنشی»<sup>۱۰</sup> – یعنی موقعی که تمرين و بکار واداشتن یک کنش امکان‌پذیر می‌گردد – به ساخته شدن و تشکل اعضاء مربوط پیوسته است و در آن هنگام تحولی جدید آغاز می‌شود که باید آنرا هدایت کرد. و این کار وظیفه تعلیم و تربیت است. در امیل تمام مراقبت‌های لازم تنها به یک شخص یعنی «الله» سپرده شده است.

تقسیمات اصلی و یا مراحل دوره کودکی بطور اجمالی از نظر روسو

و درست <sup>ت</sup><sub>ر</sub> جاری زمان، - و بدون تردید در تمام ازمنه - یکی می باشد . اما اشکال و تأسیسات مربوط به آن در تمدن های مختلف متفاوت است . نخستین مرحله اولین دوره کودکی است که تا مرحله یادگیری زبان ادامه دارد . این نخستین مرحله را Infans می گویند یعنی مرحله ای که کودک «هنوز به حرف نیامده» .

«پیش از این جز آنچه در آغوش مادرش بوده است چیز دیگری نیست ، هیچگونه احساسات و یا فکری ندارد . نسبت به جهان خارج نیز احساس چندانی ندارد، او حتی هستی خویش را احساس نمی کند. زندگی می کند در حالیکه از زندگی خویش بی خبر است .» در این هنگام شایسته است کودک را به دیدن و لمس کردن اشیایی که مربی انتخاب می کند ، بخصوص اشیایی که در آینده بتواند در او تنفر و یا ترسی ایجاد کند ، عادت دهیم . چون از همین سن احساسات هاطلفی کودک می تواند و باید به ریاضت و ممارست و اداشه شود . دست زدن به اشیاء این نتیجه را نیز دارد که احساس نخستین تپایز را، بین او و جهان خارج ، تقویت می کند . «تنها از راه حرکت می آموزیم که اشیائی غیر از خود ما وجود دارد . و تنها به کمک حرکت خاص خود ما است که با مفهوم مکان آشنا می شویم».

(کتاب اول)

برای اینکه مفهوم فضا ، مکان ها ، و فاصله ها را در کودک پرورش دهیم باید تا زمانیکه خودش نمی تواند با کمک پاها یش جابجا شود ، او را غالباً از جایی به جای دیگر ببریم . یک روانشناس امروزی نیز بر این تذکرات چیزی نمی افزاید .

معدلك در روسو خلای جدی مشاهده می شود . او در مورد مسئله روابط طفل شیرخوار با محیط انسانی اش، و بویژه با محیطی که مراقبت های

مادر بوجود می‌آورد، سکوت می‌کند. در صورتیکه نخستین پایه‌های حیات روانی کودک در همین جا گذارد و می‌شود و بطور آشکاری پیش از مراحل ابتدایی از دوره یادگیری حسی-مکانی قرار دارد. بنظر می‌رسد که روسو از این نخستین پیشرفت شعور آدمی بی‌خبر بوده و یا اینکه تنها جنبه منفی آنرا خاطرنشان کرده است. روسو درباره گسترش احتمالی هوس‌های طفل شیرخوار اعلام خطر می‌کند. معدلک از اینکه توجه داشته است که آگاهی یافتن کودک به شخصیت خاص خود در سطحی قرار گرفته است که فعالیت‌های را، از قبیل فراگیری زبان، ایجاب می‌کند، قابل تحسین است.

دوره دوم رشد روانی کودک موضوع کتاب دوم امیل است. این دوره تا سن ۶ یا ۷ سالگی ادامه پیدا می‌کند. «در این دومین مرحله است که زندگی فرد، به معنی خاص، کلمه، آغاز می‌شود. و در این هنگام کودک نسبت به خویشن آگاهی پیدا می‌کند. حافظه این احساس آگاهی را بر تمام لحظات هستی او بسط می‌دهد. کودک حقیقته یک پارچه و همواره یک چیز می‌شود و در نتیجه در خود خوشبختی و بدبختی می‌گردد. از این جهت این موضوع اهمیت دارد که پس از این او را به عنوان موجودی معنوی در نظر بگیریم».<sup>۱</sup> (کتاب دوم) در این موقع که کودک توانایی حرفزدن پیدا کرده است باید عادت گریستن و فریاد کردن را از سر او بدر کنیم و برای این کار باید او را به تجاربی دشوار و دردآور عادت دهیم، و هم خویش را صرف دور نگهداشتن کودک از چنین تجاربی نکنیم. آنچه را که کودک می‌تواند خود بخود یادداشت، نباید باو تعلیم داد. رعایت این اصل او را از اینکه غالباً برای تمام عمر، رفتاری غیر طبیعی و ساختگی داشته باشد،

بر حذر می‌دارد.

همانطور که باید، با قطع مراقبت‌هایی که کودک دیگر با آنها نیازی ندارد، مواضع بود تا از آنچه دیگر مناسب سنش نیست دوری کند، همانطور هم باید از وادار کردن او به فعالیت‌های زودرس که هنوز از نظر ساختمان بدنی آمادگی انجام آن را پیدا نکرده است خودداری کرد. روسو از بین این دو دستور تربیتی دومی را بیشتر مورد توجه قرار داده و غالباً از آن یاد می‌کند. تعلیم و تربیت باید بخصوص جنبه منفی داشته باشد. نه تنها باید جلوی کسب معلومات را بگیرد بلکه باید رشد احساسات و هیجانات را نیز بتاخیر اندازد. کودک طبیعی همیشه نسبتاً زود می‌تواند بخواند. امیال نوجوان نباید بر امکانات بدنی اش پیشی گیرد. روسو می‌گوید اینکه از دومین دوره کودکی از عقل سخنی بمبان آید، معایب بزرگی را در بر دارد.

«اگر کودکان دستورات عقل را درک می‌کردند احتیاج به تربیت  
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
نداشتند...»

و در مورد ترتیب کسب معلومات نیز هر گوئه شتابی زیان آور است. «شما ارزش وقت را می‌شناسید و نمی‌خواهید ابداً آنرا بهدر دهید. لیکن متوجه نمی‌شوید که اگر وقت را بد مصرف کنید آنرا بیشتر بهدر داده اید تا اینکه ابداً از آن استفاده نکنید. و کودکی بدآموز بیشتر از کودکی که هیچ نیاموخته است، از خردمندی بدور می‌باشد.» (کتاب دوم) کودک تا قبل از سن ۱۲-۱۳ سالگی هنوز نمی‌تواند استدلال کند. «آنچه کودک از مرتبی خویش دریافت می‌دارد افکار<sup>۱۱</sup> نیست بلکه

صور ذهنی<sup>۱۲</sup> می‌باشد. بین این دو اصطلاح این فرق وجود دارد که صور ذهنی چیزی جز نقش‌های مطلقی از اشیاء محسوس نیست، و افکار مقاومتی از اشیاء می‌باشد که به وسیله روابطی مشخص شده‌است. یک صورت ذهنی ممکن است در ذهنی که آنرا برای خود مجسم می‌کند تنها باشد، اما پیدایش هر فکر در ذهن وجود فکرهای دیگری را ایجاد می‌کند.

(کتاب دوم)

ممکن است امروز یک روان‌شناس طوری دیگر اظهار عقیده کند اما در تعاریف روسو نیز نوعی درستی دیده می‌شود. این مساله کاملاً درست است که در این دوره رشد فکری، کودک باید خود را از فکر عینی، که همواره به موضوع کنونی اش مربوط است جدا کند. البته او هنوز نمی‌تواند خصوصیات موضوع فکر یعنی شیء خارجی را تجزیه کرده آن‌ها را به صورت مقولاتی طبقه‌بندی کند و نیز نمی‌تواند آن خصوصیات را بطور مجزا توضیح دهد. این مرحله‌ای است که امروز بنام مرحله فکر درهم ریخته و بهم آمیخته نامیده می‌شود، مرحله‌ای آبیت ویژه و نامتمایز. در این مرحله نیز روسو، با نپذیرفتن رابطه‌ای جز رابطه شاگرد و معلم، مانند مرحله قبل، عامل اصلی را از میان می‌برد. روسو تأثیر عمیق و ضروری محیط خانواده، و سپس محیط مدرسه را نادیده می‌گیرد، در صورتی که کودک با عبور از محیط خانواده به محیط مدرسه مرحله‌ای قطعی از تحولش را پشت سر می‌گذارد. اما روسو این ادعای واهمی را دارد که می‌خواهد مراقبت پرورش شخصیت شاگردش را تنها به مربی او بسپارد و فقط پس از آنکه دوره تربیت تمام شد او را در تماس با جهان خارج قرار دهد، مرحله‌ای که بنا به تصور روسو شاگرد وی، در آن نشان

خواهد داد که برتر از دیگران است.

کتاب سوم به سومین دوره عمر که از حدود ۱۲ سالگی آغاز می‌شود اختصاص یافته است. در این دوره موقعیتی کاملاً جدید که دارای نتیجه مهمی است هویدا می‌گردد. تا این مرحله نیازهای حیاتی کودک بر تمام وجود او غلبه داشته است. و برای ارضاء این نیازها، در اولین دوره عمر کمک‌های مداوم دیگری لازم بوده است و در دومین دوره عمر نیروی روز افزون کودک نقش کمک دیگری را به عهده می‌گیرد.

بطوریکه برقراری تعادل بین امکانات موجود و تمدنیات آن لحظه از عمر تحقق پذیر می‌گردد: این نسبت‌ها در سومین دوره عمر معکوس می‌گردند:

«در ۱۲-۱۳ سالگی نیروهای کودک سریع‌تر از نیازهایش توسعه می‌یابد. قوی‌ترین و شدیدترین نیازها هنوز خود را نشناشانده‌اند و حتی عضو مربوط به آن نیز ناقص مانده‌است و بنظر می‌رسد که برای خروج از آن وضع ناقص منتظر است که اراده‌اش او را برآن وارد... نوجوان نه تنها می‌تواند به نیروی خویش بستنده گشته باشد بلکه نیروی بیشتر از آنچه برایش لازم است در اختیار دارد و این تنها لحظه‌ای از عمر می‌باشد که انسان چنین وضعی را دارد... این دوره که در آن فرد بیشتر از آنچه می‌خواهد توانایی دارد، هر چند، همانطور که گفتیم، دوره بزرگترین قدرت مطلق انسان نیست لیکن دوره بزرگترین قدرت نسبی‌اش می‌باشد. این دوره گرانبهاترین روزهای عمر است، دوره‌ای که تنها یکمرتبه می‌آید. بسیار کوتاه است و همانطور که در آینده خواهیم دید بخاطر همین کوتاهی‌اش باید از آن خوب استفاده کرد.

نوجوان با این استعداد و قدرتی که فعلاً بسیار زاید است و در

وقت دیگری از عمرش بدان نیازمند خواهد شد، چه می‌کند؟ سعی خواهد کرد که از آن در راههایی استفاده کند که در موقع حاجت بکارش آید. به عبارت دیگر مازاد هستی فعلی اش را برای آینده ذخیره کند. کودک نیرومند توشة لازم را برای موقعی که مردی ضعیف خواهد شد، تهییه می‌کند. اما ذخیره‌هایش را نه در صندوق‌هایی که ممکن است مورد دستبرد قرار گیرد، انباشته می‌کند و نه در انبارهایی که با آن‌ها آشنا نیست. برای اینکه حقیقته آنچه را کسب می‌کند از آن خاص خویش سازد آن را در بازوan، در مفز و در وجود خودش جای می‌دهد. از این جهت این دوره فصل فعالیت‌ها، آموختن‌ها و تحصیلاتش می‌باشد و توجه داشته باشید که این من نیستم که بطور دلخواهی دست با این انتخاب می‌زنم، این خود طبیعت است که آن را تعیین می‌کند» (کتاب سوم)

بدین ترتیب آموختن از دوره پیش از بلوغ آغاز می‌شود، یعنی دوره‌ای که بر انگیزندۀ نیروهایی در اندام کودک است که هنوز هدف و موضوع خود را نمی‌شناسد. روسو بین نیروهای جسمانی و نیروهای فکری نوعی سرمایه مشترک و منبع قدرات یگانه‌ای تصور می‌کند و معتقد است که تعلیم و تربیت باید با توجه به وضع آینده، آن نیروهارا بکار وا دارد. کمی بعدتر چنین بنظر می‌رسد که روسو برای آنها وجود «مستقل‌تر» و خاص‌تری قابل می‌شود.

«غریزه واحدی استعدادهای متنوع آدمی را بر می‌انگیزد. فعالیت روان آدمی که در جستجوی گسترش یافتن است، جایگزین فعالیت بدن می‌شود که در جستجوی رشد یافتن می‌باشد. ابتدا کودکان کاری جز جنب‌وجوش ندارند. سپس موجوداتی کنجکاو می‌شوند. و این کنجکاوی در صور تیکه خوب رهبری شود محرك دوره‌ای از عمر است که اکنون با آن پرداخته‌ایم... نوعی شوق و فعالیت برای آموختن وجود دارد که فقط

بر میل به تحسین شدن بعنوان یک عالم ، مبتنی است . گاهی نیز چنین فعالیت‌ها از نوعی کنجکاوی طبیعی ناشی می‌شود و شخص نسبت بتمام اشیایی که بتواند توجه‌اش را بخود جلب کند کنجکاو می‌شود » .

(کتاب سوم)

چنین بنظر می‌رسد که روسو کنجکاوی را قدرتی ابتدایی ، نخستین و غریزه و تمایلی طبیعی می‌داند که بخودی خود ظاهر می‌شود . کنجکاوی را باین تعبیر در برابر میل تصنیعی کسب معلومات ، طبق پسند روز ، قرار می‌دهد . پیداشدن حس کنجکاوی واقعیتی از تحول کنشی است . معذلك کنجکاوی همواره با رغبت‌های اساسی فرد در ارتباط می‌ماند .

«میل فطری به آسایش و امکان ناپذیری ارضاه کامل این میل انسان را وامی دارد تا همیشه در جستجوی وسایل تازه‌ای باشد که وی را در ارضاء ، این میل مدد نماید . نخستین اصل کنجکاوی چنین است : اصلی طبیعی که در قلب انسان جای دارد» . (کتاب سوم)

بنابراین در کنجکاوی ، که هم جنبه کنشی و هم جنبه غایی دارد ، دو علت بهم می‌آمیزند ، آیا این دو خصوصیت مانند خصوصیات غریزه به‌همه انسان‌ها داده نشده‌است ؟ از این جهت این خصوصیت مربوط به نوع انسان است که در سن پیش از بلوغ شاهد نمودارشدنِ غریزه شناخت باشد . اما برای اینکه این غریزه بطور مؤثری به‌تمرین و داشته شود ، باید همیشه با رغبت‌های کنونی کودک و با جد و جهد شخصی اش در ارتباط باشد .

«در میان این همه روش‌های تحسین‌آمیز برای خلاصه کردن مطالعه علوم ، ما شدیداً به روشی نیازمندیم که طبق آن علوم را با جد و جهد فرا گیریم» . (کتاب دوم)

«روابط علتها و معلولها، که ما ارتباط بین آنها را درک نمی‌کنیم، نیکی‌ها و بدی‌ها که ما هیچ تصوری از آنها نداریم، احتیاجاتی که ما هرگز در خود احساس نکرده‌ایم برای ما دارای هیچ ارزشی نیست. امکان ندارد که با طرح این مسایل، به انجام عملی که مربوط به آنها است علاقمند شویم.» (کتاب سوم)

هر نوع آموزشی باید در حد رغبت‌های خود بخودی و یا برانگیخته شده دانش‌آموز باشد.

«هر چند فراوانند موضوعاتی که می‌توانند حس کنیجکاوی دانش‌آموزی را به خود جلب کنند، بدون اینکه هرگز روابط عینی و مادی محیط مجاور فراموش شود. و بدون اینکه قبول کنند که در ذهن کودک حتی فکری بوجود بیاید که او نتواند آنرا درک کند. هنر معلم این است که ذهن کودک را از بررسی‌های جزیی که به هیچ چیز مربوط نمی‌شود ابیاشته نکند بلکه همواره او را در برابر روابط کلی قرار دهد که او یک روزی مجبور است با آنها آشنا شود تا بتواند نسبت بهنیک و بد نظام اجتماع بزرگ داوری کند. مربی باید بین گفتگوهایی که برای سرگرمی کودک در نظر گرفته است و وضع روحی که برای او ایجاد کرده است تناسبی برقرار کند چه فلان مساله که ممکن است حتی اندکی هم دقت کودکی دیگر را بخود جلب نکند فکر امیل را برای مدت ۶ ماه دچار نا آرامی می‌کند». (کتاب سوم)

آنچه را که کودک می‌تواند در آستانه نوجوانی بیاموزد بدین قرار است:

«امیل جز اطلاعات طبیعی و منحصرآ جسمانی چیزی نمی‌داند. او هنوز حتی اسم تاریخ را هم نشنیده است و نمی‌داند فلسفه یا اخلاق چیست. او روابط اساسی بین انسان و اشیاء را می‌شناسد لیکن از روابط

اخلاقی بین مردم بی خبر است. او خوب نمی تواند مفاهیم و معانی را تعمیم دهد و از عهده تجربه هم بخوبی برنمی آید. او صفاتی را که در بعضی اجسام مشترک است می بیند، لیکن این صفات را به صورت مجرد مورد استدلال و استفاده قرار نمی دهد. قضای مجرد را از راه صور هندسی آموخته است و کمیت مجرد یا مطلق را از راه علم جبر یاد گرفته است. این اشکال و علائم تکیه گاههای این انتزاعات می باشند که حواس مبتنی بر آنها است. او هیچگاه در صدد نیست ماهیت اشیاء را بشناسد، بلکه فقط می خواهد از روابطی که مورد توجه است آگاه گردد. برای آنچه که با او بیگانه است به نسبت رابطه ای که با شخص او دارد ارزش قابل است. لیکن ارزشیابی صحیح و قطعی است، یعنی تفکن و قراردادها در آن دخالت ندارد، هر چه را برای خود او مفیدتر است مهمتر می شمارد. و چون هرگز از این نوع قضاوت دست برنمی دارد، هیچ وقت پای بند عقاید دیگران نیست»<sup>۱۳</sup>.

چنین است نتایجی که باید جوابگوی پیشرفتی باشد که روسو معتقد است طبیعت آنرا به مربی دیگر می کند، پیشرفتی که امر آموزش را با استعدادات هر سن تطبیق می دهد.<sup>۱۴</sup>

مسئله روابط اجتماعی همواره به بعد موکول گشته است و تنها به آن بخش از رغبت های کودک توجه شده که پنداشته است فوری تر از همه رغبت ها در دسترس او قرار دارند یعنی رغبت های فردی و آنها ای که منحصرآ شخصی هستند. این تصور که کودک با اجتماع بیگانه است یا اینکه می توان او را بدون اینکه از این رهگذر زیانی ببیند، دور از اجتماع نگاه داشت و تنها موقعی که شخصیتش توسط مربی ساخته شد وارد

۱۲ - امیل، ترجمه منوچهر کیا، ص ۲۷۴-۲۷۵، تهران، چاپ کتابفروشی جعفری.

اجتماع کرد ، از ضعف‌های بزرگ روش تربیتی روسو می‌باشد . اما در باب روابط کودک با اشیاء اعتقاد باینکه در این سن این روابط هنوز در سطح مفید بودن و مثمر ثمر بودن باقی است درست می‌باشد . و کودک با مسائلی که از حد کیفیت فعلی اشیاء و یا مورد استعمال آن‌ها فراتر می‌رود بیگانه است . و این دیدی مثبت و عینی است که کودک در دوره پیش از بلوغ از اشیاء دارد . جهش‌های قوه تخیلش پیرامون جستجوی علت دنیای خارج سیر نمی‌کند ، بلکه در زمینه دیگری فعالیت دارد .

در چهارمین دوره عمر یعنی دوره نوجوانی رشد و شکل‌گرفتن<sup>۱۴</sup> آدمی بپایان می‌رسد .

«دوره حقيقی طبیعت سرانجام می‌رسد ؛ و باید چنین باشد . با توجه به اینکه انسان باید بمیرد ، لازم است که تولید نسل کند تا نوع بشر دوام یابد و نظام عالم حفظ شود» . (کتاب چهارم) اما در این دوره بیش از دوران گذشته باید مراقب بود که جریان رشد با شتابزدگی صورت نگیرد . کار مرپی در این دوره عقب‌انداختن و لگام‌زدن به این مرحله از رشد است .

«بنابراین باز به روش خودم باز می‌گردم و می‌گویم : موقعی که سن بحرانی نزدیک می‌شود به نوجوانان مناظری ارائه کنید که دقت آنها را بخود جلب کند و نه اینکه موجب تحریکشان گردد . تخیل تازه بوجود آمده آنان را گول بزنید و آن را با اشیایی سرگرم کنید که به جای شعله ور ساختن آتش غرایز آنان ، مانع فعالیت آن شود» .

(کتاب چهارم)

از آن گذشته تنها مسأله شدت و ضعف و درجه مطرح نیست . اکثر

ارزش‌ها تغییر مفهوم داده‌اند: روش‌های تربیتی نیز باید واژگونی مشابهی را بپذیرند. شاگرد اکنون رشد یافته‌است و دیگر با یک کودک مواجه نیستیم بلکه با مردی رو برو می‌باشیم.

«تا اینجا شما از کودک هیچ چیز جز از راه حیله و یا زور بدست نمی‌آورید او سندیت را که قانون وظیفه می‌باشد نمی‌شناخته‌است. می‌باشد او را مجبور کنید و یا گول بزنید تا از شما اطاعت کند. متوجه می‌شوید که با زنجیرهای جدیدی قلب او را در بند کرده‌اید. عقل، دوستی حقشناسی، هزارها محبت، با او با لحنی صحبت می‌کنند که نمی‌تواند نسبت به آن اظهار نااشناخی کند. هنوز اعمال رذیله گوش او را نسبت به این آهنگ‌ها ناشنوای نکرده‌است. او هنوز تنها نسبت به انفعالات طبیعی حساسیت دارد، نخستین همه انفعالات که عبارت از خودخواهی باشد او را به دست شما رها می‌کند. عادت نیز او را بدست شما می‌سپارد. اگر هیجان شدید گذرایی او را از شما جدا می‌کند احساس تأسف و ندامت او را فوراً به سوی شما بر می‌گرداند. تنها احساسی که او را به شما علاقمند می‌کند همیشگی می‌باشد، سایر احساسات می‌گذرند و یکدیگر را از بین می‌برند. هیچگاه نگذارید او فاسد گردد. در این صورت همیشه فرمانبردار خواهد بود و طفیان را فقط موقعی آغاز خواهد کرد که فاسد شده‌باشد».

(کتاب چهارم)

تغییری اساسی در موضوعات و هدفهایی که باید به کودکان و نوجوانان پیشنهاد شود پاسخگوی تغییراتی است که بر حسب سن در شیوه‌هایی که بمنظور راهنمایی ایشان معمول می‌گردد، بوجود می‌آید. قبل این مسأله مطرح بود که کودک را دور از تأثیرات زیان‌آور اجتماع تربیت کنیم و اکنون باید نوجوان را با محیطی که در آن زندگی خواهد کرد و طبق تربیت ویژه خود درباره آن داوری خواهد نمود، در ارتباط قرار

دهیم . و نیز این مسأله مطرح بود که خصوصیات اصلی و خالص طبیعت او را رشد دهیم بنابراین لازم خواهد بود که او را وادار کنند تا نمونه‌هایی از وضع رفتار دیگران را مورد توجه قرار دهد و عقیده عمومی اجتماع خود را که تا بحال او را از زیانهای آن دور نگاه داشته‌اند ، جویا شود .

«حالا موقع آموختن علم تاریخ است . کودک بوسیله تاریخ می‌تواند بدون کمک فلسفه ، حالات روحی بشر را بشناسد . بوسیله تاریخ می‌تواند یک تماشاگر ساده بدون نفع شخصی ، بدون حب و بغض ، بعنوان یک قاضی و نه بعنوان همدست و یا فردی که با آنها تمدن بزند حالات مزبور را مشاهده نماید . برای اینکه آدمیان را بشناسیم ، باید رفتار آنها را بهبینیم . در میان ما ، مردم بیشتر حرف می‌زنند ، یعنی نطق‌های خود را برح هم می‌کشند ، ولی اعمال خود را پنهان می‌دارند . لیکن در تاریخ نقابی که به صورت داشتند عقب می‌رود ، و می‌توان آنها را از روی کارهایشان قضاوت کرد . حتی سخنانشان هم به تعیین ارزش ایشان کمک می‌کند . مقایسه آنچه می‌گویندبا آنچه می‌کنند ، می‌توان آنها را آنطوریکه هستند و نیز آنطوریکه می‌خواهند باشند ، شناخت هر قدر بیشتر صورت واقعی خود را پنهان کنند ، بهتر می‌توان آنها را شناخت »<sup>۱۵</sup> . (کتاب چهارم) اما در تاریخ تاریکی‌ها و نادرستی‌های بسیاری می‌بینیم و در مورخین غرض‌ورزی و نارسایی فراوان دیده می‌شود . پس چرا معاصرین را نیز مورد مشاهده قرار ندهیم .

«پس برای آنکه مردم را خوب بشناسیم چه باید بکنیم ؟ ابتدا باید شناختن آنها نفع بزرگی برای ما داشته باشد ، دیگر اینکه بی‌غرضی کامل برای قضاوت درباره آنها در ما وجود داشته باشد ، بالاخره اینکه قلبی

نسبه حساس، برای درک کلیه هیجانات بشری، و نسبه آرام برای اینکه تحت تأثیر آن هیجانات قرار نگیریم، داشته باشیم. اگر در زندگی فصل مناسبی برای این بررسی وجود داشته باشد، هر آینه موقعی است که من برای امیل مناسب تشخیص داده ام: زودتر از این موقع آدمها برای او موجودات غریبه‌ای بودند و دیرتر از آن موقع او همسان دیگران می‌شود. عقیده عمومی که اثرش را ملاحظه می‌کند هنوز هیچگونه تسلطی بر او پیدا نکرده است، او یک مرد واقعی است. نسبت به برادرانش اظهار علاقه خواهد کرد، آدم منصفی است و در مورد همسانان خود داوری می‌کند. باری مسلماً اگر خوب داوری کند مایل نخواهد بود به جای هیچ یک از آنها باشد زیرا با توجه باینکه هدف تمام ناراحتی‌هایی که آنها تحمل کرده‌اند، بر پیشداوری‌هایی مبتنی است که در او وجود ندارد، هدف مزبور بنظر او بی‌اساس جلوه می‌کند.» (کتاب چهارم)

بنابراین تعلیم و تربیت سالم نباید ارتباط کودک را با اجتماع اجازه دهد تا روزی که سنش باو امکان دهد که در باب مسائل اجتماعی دست به داوری بزند، در اجتماع حل نشود و در کنار آن بماند. کمال مطلوب روسوی حساس پرورش فردی است که بتواند استدلال کند. تضادی که دیده می‌شود بیشتر جنبه ظاهری دارد تا واقعی و از نظر روان‌شناسی استثنایی نیست. تأثیرپذیری افراطی و استدلال‌گرایی افراطی غالباً بموازات هم قرار دارند.

همین پیشرفت بسوی دنیای انتزاعی و منطقی باید در تحول کاملاً فکری دیده شود.

«انسان باسانی شروع به فکر کردن نمی‌کند، اما بمحضی که بدین کار آغاز کرد دیگر آنرا قطع نمی‌کند. هر انسانی که فکر کرده است، همیشه فکر خواهد کرد و قوه درک آدمی در صورتیکه یک بار به ممارست و اداسته

شود، دیگر نمی‌تواند به حال استراحت باقی بماند... این را نیز در نظر بگیرید که، با توجه به اینکه ماتوسط استعدادهای خویش به اشیاء محسوس محدود شده‌ایم، هیچگونه توجهی به مفاهیم انتزاعی فلسفه و ایده‌های مطلقاً فکری نمی‌کنیم. برای اینکه باین مسأله بررسیم باید یا اینکه خود را از جسم که شدیداً با آن پیوسته‌ایم، آزاد کنیم یا اینکه از هدف تا هدف دیگر و بطور تدریجی ترقی‌کنندی داشته باشیم و یا بالاخره این فاصله را با سرعت و تقریباً با یک جست، به کمک قدم‌های غول‌آسا که کودک توانایی برداشتن آنرا ندارد، پشت سر گذاریم. برای انجام این کار حتی برای مردان پله‌هایی لازم است که به خاطر آنها درست شده باشد. نخستین مفهوم انتزاعی اولین پله از پله‌های نامبرده می‌باشد اما تصور این مسأله که چگونه و با چه تدبیری این پله‌ها را می‌سازند برایم دشوار است.

وجود ناشناخته که بر همه چیز احاطه دارد و به عالم چرخش و جنبش می‌دهد و تمام دستگاههای بدن موجودات را ساخته است نه با چشم‌های ما مرئی است و نه اینکه دستهای ما می‌تواند او را لمس کند. هیچ یک از حواس‌ها او را درک نمی‌کنند. مصنوع دیده می‌شود اما سازنده مخفی می‌باشد. بالاخره درک این مسأله که او وجود دارد کار ساده‌ای نیست و موقعی که بدین جا می‌رسیم، موقعی که از خود می‌پرسیم: او کیست و به کجا می‌رود؟ دچار سرگشتنگی و حیرانی می‌گردیم و دیگر نمی‌دانیم به چه می‌اندیشیم». (کتاب چهارم)

روح از طریقه فکری و عقلانی انتزاعاتی که بعمل می‌آورد، طریقه‌ای که به کمک آن، شناخت اشیاء بتدريج صورت می‌پذيرد، به تصور هستی مطلق که خالق اشیاء می‌باشد، می‌رسد. خدا حد عالی انتزاعات است که انسان به کمک آن به درک جهان نائل می‌شود، اما خود او درک‌نشدنی است.

بدون تردید در اینجا با یکی از تناقضات دیالکتیکی، که مانند آن در آثار روسو بفر او ای دیده می‌شود، روبرو هستیم. اما این تناقض حل نگرددیده است. آنتی‌نز بدنیال خود سنتزی ندارد که عبارت از پیشرفت فکری تازه‌ای باشد. بر عکس آنچه در اینجا دیده می‌شود برگشت و انصراف عقل است. معذلك پیوستگی بین مراحل شناخت فکری و آخرین فاصله‌ای که باید از آن گذشت، فاصله‌ای که به خدا منتهی می‌شود، پایه استدلال و اصل مطلب بوده است. روسو با دشواری اساسی اندراج خدا در علم انسان یعنی وارد ساختن او در قلمرو نوعی خردگرایی<sup>۱۶</sup> نظری روبرو شده است. این تلاش ناقص اگر نتایج فلسفه خردگرایی اورا بهتر تایید نکند لااقل در مورد مقاصد فلسفه مزبور چنین نقشی را دارد. تا قبل از دوره نوجوانی عمل<sup>ا</sup> نباید با کودک از دین سخنی بهمیان آورد چه در این صورت ممکن است کودک خدایی به‌شکل انسان در ذهن خود تصور کند و به بتپرستی کشیده شود. تو ای ای شناخت دین فقط برای اشخاصی که قوه خردشان اکنون دیگر کاملاً پرورش یافته است، امکان پذیر می‌باشد. اما آیا خرد به نفع دین نتیجه‌گیری خواهد کرد؟ آیا عملی که با آن خرد تو ای ای خویش را انکار می‌کند، خود با این انکار بی‌اعتنای نمی‌شود؟

حسن بزرگ روسو در این است که نشان می‌دهد موضوع و روش‌های تعلیم و تربیت باید مرحله‌به‌مرحله بر حسب سن کودک تغییر کند. امادرسیستم تربیتی او اصول پایدار نیز وجود دارد. یکی از این اصول که بارها آن را بعنوان یکی از وظایف حتمی مربی در قبال شاگرد و بعنوان حق غیر قابل نقض این یکی برشمرده این است که حال نباید فدای آینده شود.

در بخش پرسوزوگذار اثرش که در آن زندگی و مرگ، خنده و گریه، همچون در مبارزه‌ای تن بتن و غم‌انگیز، در برابر هم قرار داده شده و بی‌اعتمادی نسبت به آینده بعنوان محرکی برای بهره‌وری کامل از زمان حال معرفی گردیده وزمان به معنی جریان محتومی در نظر گرفته شده است، کاملاً چنین بنظر می‌رسد که حساسیت روسو در این ترسی که در ناآرامی درونی وجود دارد از خویش پرتویی منعکس می‌سازد، بحدی که می‌بینیم در صفحات بعد توصیه‌ای که در مورد بی‌قیدی می‌کند بر تمام زندگی تعمیم یافته است.

«مال‌اندیشی! مال‌اندیشی که ما را همیشه متوجه آینده می‌سازد و غالباً انسان را به آینده بسیار دوری متوجه می‌کند که ابداً فرا نمی‌رسد. و این است سرچشمه واقعی تمام بیچارگی‌های ما...»<sup>۱۷</sup> سهم فلسفه ذهن گرایی<sup>۱۸</sup> در این توصیه‌ها هرچه باشد باز با تعلیم و تربیت روسو در ارتباط نزدیکی قرار دارد. روسو این مسئله را مجدداً در مورد دومین دوره کودکی مطرح می‌کند.

«او (امیل) به مرحله نضوج<sup>۱۹</sup> دوره کودکی رسیده و زندگانی کودکانه کاملی داشته است. ضمناً کمال خود را به قیمت از دست دادن خوشبختی خویش خریداری نکرده است. بر عکس این هر دو با هم همکاری داشته‌اند. با بدست آوردن تمام آنچه لازمه سنش بوده، بقدرتی که ساختمان بدنی و سرنشیش باو امکان داده، خوشبخت و آزاد بوده است. اگر مرگ او را از دست ما برباید ما هرگز نباید در عین حال بخاطر زندگی و مرگش گریه کنیم. دیگر خاطره ناراحتی‌هایی که بر او وارد آورده‌ایم غم ما را

تشدید نخواهد کرد . و با خود چنین خواهیم گفت : لااقل او از دوره کودکی اش بهرمند شده است و ما باعث بهدردادن هیچ یک از مواهبی که طبیعت باو ارزانی داشته است نشده‌ایم » (کتاب دوم) .

در آخرین صفحات کتاب امیل روسو مجدداً به همین مسأله توجه می‌کند :

«با توجه باینکه بزندگی انسان اطمینانی نیست باید بخصوص از این احتیاط نادرست که ما را به فداکردن زمان حال به خاطر آینده وامی دارد، دوری کنیم . در واقع چنین رویه‌ای غالباً عبارت از فداکردن چیزی که وجود دارد بخاطر چیزی است که هرگز وجود نخواهد یافت . باید آدمی را در تمام مراحل عمر خوشبخت کنیم و از این بترسیم که مباداً بعد از تمام مراقبت‌هایی که در او به عمل می‌آید ، قبل از اینکه به خوشبختی برسد عمرش تمام شود . باری اگر برای لذت بردن از زندگی زمانی وجود داشته باشد ، آن زمان مطمئناً آخر دوره نوجوانی است . در این دوره استعدادهای جسمی و روحی به بالاترین حد قدرت خود می‌رسند و از آنجا انسان که در نیمه راه عمر قرار دارد از دور دو حدی را مشاهده می‌کند که کوتاهی زندگی را باو نشان می‌دهد . اگر آدمی در دوره جوانی که دوره مخالف احتیاط و حزم است دچار اشتباه شود ، اشتباه وی در این نخواهد بود که می‌خواهد لذت ببرد بلکه اشتباهش در این است که لذت را در جایی می‌جوید که ابدآ وجود ندارد و با آماده شدن برای آینده‌ای مسکنت بار نمی‌تواند حتی از زمان حالش بهره‌گیرد ». (کتاب پنجم) بدین ترتیب انسان در تمام دوره عمرش باید خوشبخت باشد . سعادت‌بشر هدیه طبیعت است استفاده نکردن از این داده طبیعی و بخصوص محروم ساختن کودک یا دانش‌آموزی که تحت تربیت ما قرار دارد از آن

موهبت، بمنزله پذیرفتن بزرگترین مسؤولیت‌ها می‌باشد. بنابراین تعلیم و تربیت روسو در مقابل تعلیم و تربیت آن دسته از مریمان بدخواه قرار می‌گیرد که مجازات را بعنوان بهاء تعلیم می‌پذیرند و کوشش را بخاطر کوشش می‌ستایند. و نیز این تعلیم و تربیت در مقابل سیستم تربیتی‌ای قرار می‌گیرد که با پذیرفتن اصل آموزش در محیط مشحون از شادی می‌خواهد این نتیجه را در فراهم آوردن آینده‌ای سعادتمند، توسط خود شاگرد، بدست آورد. در اینجا دو بینش تربیتی در برابر هم قرار می‌گیرد. در روسو نوعی اعتقاد به قضا و قدر دیده می‌شود که همه چیز را مستقیماً از طبیعت انتظار دارد. این اعتقاد او را از هرگونه پیشی‌جستن و اقدام پیش از موقع در کار تربیت بی‌مناب می‌سازد و او را بیشتر به لگام زدن رشد فکری شاگردش و ادار می‌کند تا به تسریع آن. بر عکس در ماکارنکو<sup>۱۹</sup> نوعی ترقی‌خواهی دیده می‌شود که نه تنها به وجود مسأله تحول در انواع اعتقاد دارد بلکه آن را در مورد افراد نیز می‌پذیرد. و از تماس بین کودک و اجتماع نه تنها انتظارِ فساد طبیعت او را ندارد بلکه معتقد است که کودک می‌تواند از این تماس‌ها هدف‌های شوق‌انگیز و نیز همسازی‌های تازه و مفیدی بدست آورد. از این‌رو باید کودک را تشویق کرد تا موقعیت‌ها و آرزوهای تحقیق‌پذیری را در آینده‌ای کم‌وبیش دور برای خویش مجسم کند. پایه‌های تعلیم و تربیت از طرفی مبتنی بر جستجوی ثباتی بنیانی، خواه در طبیعت و خواه در سنت، است و از سوی دیگر بر بحسب آوردن تعادلی که بر حسب موقعیت‌ها، دوره‌ها و محیط تغییر پذیر باشد.

اصل دوم که نتیجه ساده اصل اول هم نیست این است که هر نوع

آموزشی با علاقه و خوشی پذیرفته شود ، کودک انتظار آن را داشته باشد ، مطلوب او باشد و بهیکی از نیازهای او ، به کنجکاوی اش یا به حل مشکلی که در آن قرار گرفته است ، پاسخ گوید . بدین ترتیب پیشرفت‌هایی که در معلومات کودک صورت می‌پذیرد با زندگی عاطفی ، عملی و سرانجام فکری او در ارتباط است . در اینجا مهارت معلم با دخالت خود کاملاً می‌تواند موقعیت‌های ویژه‌ای بوجود آورد که بین دشواری‌هایی که کودک در آن قرار گرفته و می‌خواهد خود را از آن رها کند و دانشی که از آن وضع دشوار نتیجه خواهد شد ، پیوندی برقرار کند . در اینجا تنها احتمال یک خطر می‌رود و آن اینکه مهارت معلم در نظر شاگرد بیش از اندازه جلوه کند و حالت تصنیعی بخود بگیرد و در نتیجه موجب تضعیف رغبت و اعتماد کودک گردد . برخی از مثالهایی که روسو بیان داشته است ظاهراً می‌تواند این ترس را بخوبی توجیه کند .

امروزه روش‌هایی که رغبت دانش‌آموزان را بکار می‌گیرند اقبال تازه‌ای یافته‌اند . مثلاً دکتر «دکرولی» آن را به‌شکل تازه‌ای ، یکی از وسائل اساسی تعلیم و تربیت خویش قرار داده است . در سیستم تربیتی روسو رغبت همیشه به موقعیتی خاص مربوط می‌شود . رغبت چیزی است که موقعیت‌ها آن را ایجاد می‌کند . موقعیت را ممکن است از روی اسلوب و نظم خاصی بوجود آورد . به اعتقاد «دکرولی» وضع رغبت تنها در مورد تولدکان در سنین بسیار پائین چنین است . اما بمرور دیدگاهی از مواد درسی می‌شود که بهیکی از نیازهای بزرگ - نیازهای غذایی ، نیاز حمایت و نیاز دفاع - معطوف می‌گردد که انسان بخاطر ارضاء آن نیازها فعالیت خود را گسترش می‌دهد . روش «مرکز رغبت» دیگر روشی فردی نیست ، شیوه‌ای است که بین معلوماتی که باید کسب شود تألفی برقرار

می‌سازد. در نتیجه کودک در عین حال هم وحدت آنها و هم فایده‌شان را درک می‌کند، و حتی ممکن است با معلم خود در تجربه‌هایی که با سطح تحول فکری کنونی‌اش متناسب باشد، همکاری کند.

سومین اصلی که در عقاید تربیتی روسو، دکرولی و تمام آنها بیان می‌کند، فعال طرفداری می‌کند مشترکاً دیده می‌شود این است که باید بنیان هر آموزشی را بر مشاهده عینی و تجربه قرار داد. کودک بیشتر از معلوماتی ویژه، به چشم‌های خویش و به قوه داوری‌اش احتیاج دارد. دانستن، باور کردن سخنان معلم نیست بلکه عبارت از دیدن و استدلال کردن می‌باشد.

«بدون تردید انسان مفاهیم اشیائی را که خود یاد می‌گیرد خیلی واضح‌تر و مطمئن‌تر درک می‌کند تا مفاهیمی را که از تعلیمات دیگری فرا می‌گیرد...».

هر چه ابزار کار ما هوشمندانه‌تر باشند اعضاء ما ناشی‌تر و خام‌تر می‌شوند: در اثر انباشتن ماشین‌ها در اطراف خویش ما دیگر حالت خودکاری و ابداع را از دست می‌دهیم. اما موقعی که ساختن این ماشین‌ها را خود شروع می‌کنیم مهارتی را که در ما جای ماشین را می‌گرفته و تیزهوشی را که در گذشته لازم بوده تا از استفاده آن ماشین‌ها بی‌نیاز شویم، بدست می‌آوریم، بدون اینکه هیچ چیز را از دست بدهیم. ما هنر را بر طبیعت می‌افزاییم و بدون اینکه از مهارتمن کاسته شود هوشمند‌تر می‌گردیم. اگر بجای اینکه کودکی را همواره به آموختن کتابی مشغول دارم اورادر کارگاهی به فعالیت مشغول کنم دستهایش در راه خدمت به مفترش به کار خواهند پرداخت: او فیاسوفی می‌شود و تصور می‌کند که کارگری بیش نیست. بالاخره این تمرین مورد استفاده‌های دیگری نیز دارد که بعد از آن صحبت خواهم کرد و

خواهیم دید که بچه‌تر ترتیب می‌توان از بازی‌های فلسفی و اطلاعات کتابی به سطح پروردش کنش‌های واقعی انسان نائل شد» . (کتاب سوم) .

این اندیشه روسو که بطبق آن باید کودک را در ارتباط مستقیم باشیئی فرارداد که باید تغییر یابد و یا دستکاری شود و اینکه در هر حال باید کودک را وادار کرد تا اولین ابزار را خود اختراع کند و بسازد ، انسان را باز بیاد «دکرولی» می‌اندازد . کودک از این راه نه تنها با مورد استعمال ابزار بهتر آشنا می‌شود بلکه اصول مکانیکی و فیزیکی آنرا نیز بهتر درک می‌کند : کودک دیگر ابزار را بعنوان وسیله‌ای که دارای ساختمانی اسرارآمیز و آثاری مصنوعی است بحساب نمی‌آورد بلکه آنرا دنباله‌ای از طبیعت می‌داند و بعنوان چیزی که توسط خود طبیعت در اختیار بشر قرار داده شده است تصور می‌کند . بدون تردید می‌توان ملاحظه کرد که این نوع ابزار مطلقاً به دوره صنایع دستی تولید تعلق دارد ، اما به دوره‌ای از زندگی کودک نیز مربوط می‌شود که در آن باید کشف کند و ترکیبات فکری - حرکتی اش را با اشیایی که جهان خارج با و عرضه می‌کند همساز نماید .

سطح ترقی صنعت به حدی که بر سر این دوره از عمر را نمی‌توان از بین برد و موقعی که این مرحله فرا رسید باید به تربیت آن پرداخت . سرانجام فرمول جالب روسو را که گفته است : «او فیلسوف می‌شود و فکر می‌کند کارگری بیش نیست» می‌توان بعنوان نوعی پیش‌گویی درباره اصل آموزش پلی‌تکنیک بشمار آورد که مارکس آنرا توصیه کرده است .

### تعلیم و تربیت و روان‌شناسی

برای اینکه بتوانیم بر کودک تأثیر گذارده او را تربیت کنیم لازم است طبیعتش را بشناسیم . هدف تعلیم و تربیت این است که علیرغم این احتمال که ممکن است اجتماع کودک را فاسد کند ، او را برای زندگی در اجتماع

آماده سازد. زیرا زندگی اجتماعی یکی از ضرورت‌های طبیعت انسان است، بنابراین هدف تعلیم و تربیت زندگی اجتماعی است و مبدأ و نقطه اتکا، آن نیز طبیعت کودک می‌باشد. طبیعت و اجتماع در دو قطب مقابل قرار گرفته و طوری تشکیل شده‌اند که اجزا، آن متمم یکدیگر می‌باشند. این تضاد را می‌توان با نوعی تفسیر دیالکتیکی از تعلیم و تربیت حل کرد یعنی تعلیم و تربیتی که عبارت از عمل، حرکت، عبور از حالتی به حالتی دیگر است و در این معنی تعلیم و تربیت عملی است که باید صورت گیرد تا در فرد تغییر اساسی یا نسبی ایجاد گردد. اما در کتاب امیل این روابط تنها بطور مبهم بیان شده‌است. در این کتاب کلمه طبیعت و طبیعی، را بدون اینکه تعریف روشی از آن پذست داده شود و یا برای آن مصدق روشن و ثابتی بیان گردد، مکرر آورده شده‌است. در واقع اصطلاحات مزبور غالباً تنها آنتی- تزهایی هستند برای چیزی که روسو آنرا تحت عنوانی مختلف تصنیعی، ساختگی و حتی پست و منحرف نام می‌برد. سرچشمۀ قواعد تربیتی معروفی که روسو غالباً بدان‌ها خرسند بوده‌است، این چنین است. و موقعی که فرمول‌های نامبرده از ترکیب اصلی‌شان جدا گردیده‌اند این شهرت را برای روسو بوجود آورده‌اند که وی آبروی تمدن را برده‌است.

« هر چه که از دست خالق جل‌شانه بیرون می‌آید، از عیب و نقص مبری است. ولی به محض اینکه به دست اولاد آدم رسید فاسد می‌شود. انسان زمینی را مجبور می‌کند محصولی را که مناسب زمین دیگری است بدهد، و درختی را وادر می‌سازد بار درخت دیگری را ببرد. اقالیم یا عناصر یافصوی را باهم مخلوط می‌نماید. سگ یا اسب یا غلام خود را ناقص- الأعضاء می‌کند تا قشنگتر بنظر آید. همه چیز را بهم می‌زند؛ همه چیز را تغییر شکل می‌دهد توگویی از صور مهیبه و غول‌آسا خوشش می‌آید.

میل ندارد هیچ موجودی همانطور که بدبست طبیعت ساخته شده است باقی بماند، ولو اینکه آن موجود انسان باشد او لازم می‌داند بچه انسان را مانند کره اسبی که بدرد تاخت و تاز می‌خورد تربیت کند، اورا به صورتی که می‌خواهد درآورد، و مثل درختان باع خود هر شکلی را که میل دارد به او بدهد. »<sup>۲۰</sup>

روسو فنوونی را که انسان به کمک آن‌ها منابعی را که طبیعت به صورت گیاهان و حیوانات به او عرضه داشته است، ویژه نیازهای خویش می‌گرداند، محکوم می‌کند. همچنین با مقایسه کردن نظامی که اجتماع بین انسان‌ها برقرار کرده است با ترتیبی که در حالت طبیعی وجود دارد، از ارزش اولی می‌کاهد.

« در حالت طبیعی نوعی تساوی واقعی و از بین نرفتنی وجود دارد زیرا غیرممکن است که در این حالت تفاوت انسانی تا انسان دیگر آنقدر زیاد باشد که فردی را تابع فردی دیگر بسازد. در حالت مدنی تساوی حقوقی وجود دارد که خیالی و بیهوده است زیرا همان وسائلی که برای حفظ این تساوی در نظر گرفته شده است برای انهدامش بکار می‌رود. و از این گذشته قدرت عامه که برای ستم رواداشتن به فرد ضعیف، از شخص قوی تر حمایت می‌کند تعادلی را که طبیعت در بین آنها قرار داده است از بین می‌برد. تمام آنچه در نظام مدنی و اجتماعی بین ظاهر امر و واقعیت مشاهده می‌شود از همین نخستین تناقض سرچشمه می‌گیرد. » (کتاب چهارم) در این تقابلی که طی آن انسان در برابر طبیعت قرار می‌گیرد چنین بنظر می‌رسد که غالباً طبیعت و مشیت الهی باهم اشتباه می‌شوند.

« اگر می‌بایست برای انتخابِ غذاهای مناسب منتظر می‌ماندیم تا

-۲۰- ص ۵ کتاب امیل، ترجمه آقای زیرکزاده، انتشارات چهر.

تجربه غذاها را بما بشناسند، از گرسنگی می‌مردیم و یا مسموم می‌شدیم. اما خوبی مطلق که لذت موجودات با احساس را وسیلهٔ صیانت نفیستان قرار داده است به کمک زبانشان آنها را از غذاهای مناسب مراجشان آگاه می‌سازد. طبیعت برای انسان طبیبی مطمئن‌تر از اشتهاش نیست و در صورتیکه اورا در حالت بدوى‌اش در نظر گیرند یقیناً غذاهایی را که بعنوان لذیذ‌ترین غذاها معرفی کرده برایش سالم‌ترین آنها نبوده است.

« در واقع باید از این‌هم فراتر رفت. خالق اشیاء، تنها بفکر نیازهایی که خود او در ما قرار داده نبوده است بلکه برای ارضاء نیازهایی که ما خود برای خویش ایجاد می‌کنیم نیز پیش‌بینی کرده است. و برای اینکه میل و احتیاج ما همواره در کنار یکدیگر قرار داشته باشد لازم است علاقه‌غذائی‌مان عوض شود و با شیوه‌های زندگی‌مان تغییر کند. هر چه ما خود را از حالت طبیعی بیشتر دور کنیم بیشتر ذاته طبیعی خود را از دست می‌دهیم یا بهتر است چنین بگوئیم که عادت در ما طبیعتی ثانوی بوجود می‌آورد و ما آنرا طوری جایگزین طبیعت اول‌مان می‌کنیم که هیچ فردی دیگر طبیعت نخستین خویش را باز نمی‌شناسد. » (کتاب دوم)

در اینجا بوسیلهٔ مقاهم خالق، مشیت الهی و علت‌غایی که تصور می‌شود طبیعت اولیه برای صیانت حیات در موجودات و کائنات قرار داده است رابطه‌بین کلمات «طبیعت» و «طبیعی» برقرار می‌شود.

یکی از این دو کلمه همانطور که بالاتر گفته‌یم به نظام ابتدایی جهان مربوط می‌شود که بشر بدون خطر بزرگ نتوانسته است از آن دور شود. کلمه دیگر مشخص‌کنندهٔ امکاناتی است که در انسان پیدامی شود و بدون آنها انسان هر آینه وضع دیگری می‌داشت. اینکه امکانات مزبور در اینجا با بینشی غایی، که اساس قدری دارد، بیان شده است اهمیت چندانی

ندارد. در واقع این امکانات با آنچه بعنوان مجموعه غرایز و استعدادات وصف شده است و برای بقا، موجودی زنده ضروری است تطبیق می کند آنها امکانات کنش نوع انسان را در نقطه آغاز زندگی نشان می دهند یعنی هنگامی که هنوز در اثر کاربردشان دستخوش تغییر نشده اند. در ابتدا در هر فردی حساسیتی بدوي وجود دارد.

« ما حساس بدنیا می آئیم و از بد و تولد به شیوه های مختلف تحت تأثیر اشیائی که مارا احاطه کرده، قرار می گیریم. به محض آنکه به احساسات خود آگاه می گردیم، تمایل می یابیم به استقبال اشیائی که مولد آنها هستند برویم یا از آنها بگریزیم ، ابتدا با توجه به اینکه این احساسات بر ایمان دلپذیر یانگوار هستند، سپس با توجه به هماهنگی یا غیر هماهنگی که در میان خودمان و این اشیاء می یابیم و بالآخره با توجه به عقیده ای که درباره سعادت داریم و با تصویری که عقلمان از کمال عرضه می دارد . هر چه حساستر و روشن بین تر می گردیم ، این تمایلات وسیع تر و محکم تر می شود . ولی چون تحت انقیاد عادات ما قرار دارد ، بوسیله عقایدمان کم و بیش فاسد می شود. این تمایلات، در وجودمان، قبل از تباہی، همان چیزی است که آنرا طبیعت می نامیم . »<sup>۲۱</sup>

بنابراین آنچه هنوز توسط تجربه، استدلال، عادت و یا آنچه که روسو آن را تحت عنوان عقیده عمومی، یا مجموعه پیشداوری های جاری در یک اجتماع، طرد می کند ، شکلی خاص بخود نگرفته ، طبیعت است . حساسیت بنیان ضروری زندگی مادی ، فکری و اخلاقی است. آمادگی های طبیعی دیگر و غرایز دیگری نیز برای حساسیت اضافه می شود ، غرایزی که به خود فعالیت مربوط هستند و دارای نوعی حرارت و حدت برای

- ۲۱ - ص ۲۰، امبل، ترجمه آقای منوچهر کیا .

عمل کردن می‌باشند. در اطفال ابتدا نیاز به حرکت وجود دارد و سپس نوبت کنجدکاوی فکری می‌رسد که باید از رغبات‌های طبیعی کودک‌سرچشم بگیرد و نه از عقیده عمومی.

هریک از واکنش‌های بدنی یا فکری آدمی به نیازی مربوط می‌گردد که آنها را به فعالیت و توسعه یافتن ترغیب می‌کند. هریک از این‌کنش‌ها فقط در مرحله‌ای از رشد بدنی یا روانی شروع به ظاهرشدن می‌کنند. از این‌جهت کنش‌های مزبور دارای نوعی استقلال تحولی هستند و معذلك دارای کانونی مشترک می‌باشند که عبارت از همان حرارتی است که به وسیله آن انسان آسایش ویژه خویش را آرزو می‌کند. خود شیفتگی انگیزه اساسی فعالیت است.

«سرچشم افعال ما، منشا و اصل همه آنها، و تنها انفعالي که با انسان بدنیا می‌آید و تا آخر عمر اورا ترک نمی‌کند، خود شیفتگی است؛ و این انفعالي ابتدایی و فطری است و مقدم بر کلیه افعال می‌باشد و به یک تعبیر سایر افعال چیزی جز تعبیرات آن نیستند. از این‌نظر تمام افعال طبیعی می‌باشند. اما اغلب این تغییرات معلول علل خارجی است که در صورت نبودن آن تغییرات نامبرده نیز هرگز صورت تحقق بخود نمی‌گرفت. و خود همین تغییرات علاوه بر اینکه نفعی برای ما در بر ندارد، زیان‌آور نیز می‌باشد. این تغییرات موضوع نخستین افعال نامبرده را تغییر می‌دهد و درجهٔ مخالف اصل خویش قرار می‌گیرد؛ در این هنگام است که انسان خود را خارج از وضع طبیعی می‌باید و در حالتی متناقض با طبیعت خویش قرار می‌گیرد ...

خود شیفتگی همیشه خوب و موافق نظام طبیعی است. با توجه به اینکه وظیفه حفظ هر کس خصوصاً بر عهده خودش گذarde شده است

نخستین مراقبت‌ها و مهم‌ترین آنها این است که بدون انقطاع براین امر مواظبت کند: اگر به‌آن علاقه بسیار نمی‌داشت چگونه این چنین در این امر مراقبت بعمل می‌آورد. نخستین احساس یک‌کودک این است که خود را دوست‌بدارد. احساس دیگر که از اولی ناشی می‌شود این است که به‌افراد نزدیک خود علاقمند می‌گردد. زیرا در آن حالت ضعف کودکانه، هیچ‌کس را جزا زراه کمک و مراقبت‌هایی که ازاو دریافت می‌دارد نمی‌شناسد. علاقه‌ای که کودک نسبت به‌دایه و لله خود دارد چیزی جز عادت نیست. او این اشخاص را می‌جوید چون به‌آنها احتیاج دارد و احساس می‌کند که اگر در کنارش باشند آسوده‌است. در اینجا چیزی که بچشم می‌خورد شناخت است و نه خیرخواهی برای کودک هنوز وقت زیادی لازم است که این حقیقت را بفهمد که دایه و لله علاوه بر اینکه برای او مفید هستند خود می‌خواهند چنین باشند، و در آن‌هنگام است که کودک بنای دوستی با آنها را می‌گذارد.» (کتاب چهارم).

بدین ترتیب سن و موقعیت‌ها و یا بهتر بگوئیم ضرورت‌های حیاتی موجب می‌شود که غریزه اساسی موجود زنده که عبارت از دوست‌داشتن خویش است، به صورت غریزه ضد آن که دوست‌داشتن دیگری است تغییر شکل یابد. وسیس در صورتی که جلوی ارضا، احساساتش گرفته شود بزودی غریزه مزبور به احساس خصومت، که مخالف احساس محبت است، تغییر شکل می‌یابد.

«بنابراین کودک بطور طبیعی تمايل به خیرخواهی دارد زیرا می‌بیند که تمام کسانی که در حول و حوش او قرار دارند به کمک او همت‌مند گمارند و از این مشاهده عادتی در وی ایجاد می‌شود که طبق آن نسبت به تمام همنوعان خود نوعی احساس ملاحظه آمیز دارد؛ اما بمرور که میزان روابط،

نیازها و وابستگی‌های فعال و فعل پذیرش را گسترش می‌دهد احساس ارتباط با دیگری در او بیدار می‌شود و باعث بوجود آمدن احساس مربوط به تکالیف و ترجیحات می‌شود. در این هنگام کودک آدمی حسود، اغو اکننده و کینه‌جو می‌شود. اگر او را به اطاعت و ادارند چون نفع دستوراتی را که به او می‌دهند تشخیص نمی‌دهد، آن را به هوسر تعبیر می‌کند و یا تصور می‌کند که قصد آزار او را دارند. از این‌رو دست به طفیان می‌زند. اگر تحت اطاعت و فرمان او در آیند به محض اینکه مقاومتی ببیند چنین تصور می‌کند که عمدآ مانع برایش ایجاد کرده‌اند و بخاطر اینکه نافرمانی کرده باشد بهمیز و نیمکت می‌کوبد. «خودشیفتگی»<sup>۲۲</sup> که بهیچ کس جز خودمان مربوط نمی‌شود موقعی ارضا، می‌شود که احتیاجات واقعی ما تأمین شود. اما «خودپسندی»<sup>۲۳</sup> که در اثر آن فرد خود را با دیگران مقایسه می‌کند هرگز اقناع نمی‌شود و نمی‌تواند چنان باشد زیرا این احساس که شخص در اثر آن خود را بر دیگران ترجیح می‌دهد، این انتظار را دارد که دیگران هم وی را بر خود ترجیح دهند. و این امر امکان‌پذیر نیست. بدین ترتیب انفعالات آرام و مهرآمیز از خودشیفتگی و انفعالات کینه‌توزانه و خشم‌آلود از خودپسندی ناشی می‌شود.<sup>۰</sup> (کتاب چهارم)

تمایز بین خودپسندی و خودشیفتگی در اینجا عامل جدیدی در تشكل دیالکتیکی احساسات و انفعالات وارد می‌سازد. دیگر کودک در این حد محدود نیست که ارضا، و یاناکامی نیازهایش را با دیگری اشتباه کند. کودک نیازهای خویش را در دیگران یا حتی در اشیاء، بعنوان رقبای خود، که نمی‌تواند آنان را چیزی جز رقبا و همچشمان بشمار آورد، منعکس می‌کند. و از این‌جا نوعی واژه‌گونی در جهت احساسات و نسبت

به همنوعانش بوجود می‌آید. خودآگاهی به‌این مساله که موجوداتی وجود دارند که با وی فرق دارند، و در عین حال متعلق به‌نوع او هستند، در ذهن او نخستین تصور از اجتماع را فراهم می‌آورد، اما تصوری دردآور و بدینانه، روسو در اینجا به‌اصل تربیتی خود وفادار است که: «همه چیز در دست اولاد آدم فاسد می‌شود.»

به‌همین علت بار دیگر اصل دیالکتیکی که در احساسات برقرار است از این اندیشه انحصاری که انسان نسبت به خویشتن دارد، اندیشه مخالف آن یعنی «به‌فکر دیگران بودن» را بوجود می‌آورد.

«نخستین وظائفی که بر عهده‌داریم نسبت به خودمان است، احساسات ابتدائی ما در خودمان متتمرکز می‌شود. تمام حرکات طبیعی ما ابتدا به‌تأمین حفظ بدن و به‌آسایشمان مربوط می‌گردد. بدین ترتیب نخستین احساس دادگری در ما از عدالتی که باید اعمال کنیم بوجود نمی‌آید بلکه از ظلمی که در حق ما می‌شود ناشی می‌گردد.» (کتاب دوم)

در تعلیم و تربیت از هر اقدام تربیتی که با توجه به‌توانایی فهم کودک ترتیب نیافته باشد باید دوری کردن جامع علوم انسانی

«کودک با مفاهیم اخلاقی کمی، که مربوط به‌وضع فعلی اش می‌باشد، آشنایی دارد و از مسائل اخلاقی که مربوط به‌انسان‌های دیگر است اطلاعی ندارد، و با توجه به‌اینکه او هنوز عضو فعال جامعه نیست این قبیل مفاهیم برای او چه فایده‌ای خواهد داشت؟ فرضاً با او از آزادی، از مالکیت و حتی از قرارداد صحبت کنید ممکن است تا آنچه اطلاع پیدا کند که چرا آنچه مال او است مال او می‌باشد و چرا آنچه مال او نیست مال او نمی‌باشد. از این بیشتر چیزی نمی‌داند. با او از تکلیف و اطاعت صحبت کنید او معنی صحبت شمارا نمی‌فهمد. به‌او دستوری دهید از دستور

شما اطاعت نخواهد کرد اما به او بگوئید اگر فلان کار را انجام دهی در موقع مناسب تلافی خواهیم کرد . خواهد کوشید رضایت شما را تأمین کند زیرا برای او چیزی بهتر از این نیست که قلمرو نفوذ خود را وسعت دهد و بر شما حقوقی بدست آورد ، که می‌داند نقض نشدنی است . ممکن است از اینکه موقعیتی در اجتماع پیدا کند یا اینکه او را بحساب آورند و مورد توجه قرار دهند ناراحت نباشد اما اگر این انگیزه‌اخیر را داشته باشد از همین‌جا خلاف طبیعت رفتار کرده‌است و معلوم می‌شود که نتوانسته‌اید تمام درهای خودپسندی را برروی او خوب مسدود سازید .»

(کتاب دوم)

در اینجا باز تضاد بین طبیعت و اجتماع بچشم می‌خورد . روسو به‌جای اینکه در این دو میان مرحله کودکی ، همانطوری که در مورد دوره قبل عمل کرد ، روابط عاطفی بین کودک و محیطش را پیذیرد ترجیح می‌دهد که آن را بعنوان یک مرحله مبادله تصور کند ، مبادله‌ای مشروط ، که حاوی تمتعی در زمان آینده‌است که جایگزین ساختن آن بر ارضا ، فوری و در زمان حال تنها در دوره‌ای نسبت متأخر از تحول روانی کودک می‌تواند صورت گیرد ، مگر اینکه عاملی دخالت کند که روسو از بروزش در این دوره اظهار تأسف می‌کند : منظور آن احساس غروری است که در کودک از اینکه اشخاص بزرگسال او را همسان خود بحساب می‌آورند پیدا می‌شود ، احساسی که عبارت از غروری ساده نیست بلکه ، موقعی که سن کودک به مرحله‌ای برسد که شخصیتش را از روی نمونه شخصیت دیگران بسازد ، شکل نیاز به دوچانبه‌بودن و متعادل‌بودن روابط اجتماعی را بخود می‌گیرد .

تردیدی نیست که این نوع مبادله بین کودک و بزرگسال زیاد است . اما محرک اصلی آن همیشه علاقه و رغبت کودک نیست ، بلکه به مرحله‌ای

از رشد مربوط می‌شود که کودک در برابر دیگری بوجود خویشتن آگاهی پیدا می‌کند. روسو از اینکه احساسات اجتماعی را ابتدایی و بعنوان متمم ضروری احساسات شخصی در نظر بگیرد ابا دارد. او بجای اینکه دو احساس نامبرده را در کنار هم بپروراند، ترجیح می‌دهد که اولی را نتیجه دومی بداند، و بنابراین می‌تواند اجتماع کودک را به شخص معلمش محدود بداند که تنها اندیشه‌اش، به عقیده‌وی، باید تسهیل پرورش جنبه فردی شخصیت شاگردش باشد. لازم به تذکر نیست که تعلیم و تربیت روسو از این جهت تا چه حد دور از تعلیم و تربیت جدید می‌باشد، مثلاً از تعلیم و تربیت ماکارنکو<sup>۲۴</sup> که یکی از توصیه‌های اساسی اش ترتیبدادن «گروههایی» برای کودکان می‌باشد. و این توصیه را در مورد بازی، کار و خلاصه تمام آنچه که باید زندگی فعلی کودکان را اشغال کند، تعمیم داده است. معذلك در این مورد نیز با واژگونی‌های دیالکتیکی خاصی که در فکر روسو بفراآنی دیده می‌شود روبرو می‌شویم و به مرحله‌ای از عمر کودک می‌رسیم که در آن ارزش‌های نسبی طبیعت و اجتماع وضعی دیگر بخود می‌گیرند:

«وانگهی در اینجا کمتر مسئله تأثیر یک انسان بر خویشتن مطرح است تا تأثیری که می‌توانیم بر شاگردانمان، از راه انتخاب موقعیت‌هایی که آنها را در آن قرار می‌دهیم داشته باشیم. گزارش و سایلی که مخصوص نگاهداشتن کودک در نظام طبیعی است بمنزله این است که بحد کافی در مورد طریقه‌ای که کودک می‌تواند از قید نظام مزبور خارج شود، توضیح داده باشیم.

تا زمانی که حساسیت کودک منحصر آ به شخص خودش معطوف است

هیچ جنبه اخلاقی در رفتارش وجود ندارد. و تنها از هنگامی که احساسات کودک متوجه موضوعات خارجی می‌شود ابتدا احساسات و سپس مفاهیم نیک و بد را درک می‌کند و همین آگاهی‌ها او را واقعاً یک انسان می‌سازد و جزء مکمل بنی‌نوعش قرار می‌دهد.» (کتاب چهارم)

تناقضات بین حالت طبیعی و اجتماعی که روسو بارها آن را بیان کرده است، هرچه باشد معدّل نیاز به زیستن در اجتماع، در طبیعت انسان وجود دارد و این ضرورت از خصوصیات نوع انسان است.

«ضعف انسان او را اجتماعی می‌سازد، بدبختی‌های مشترک ما عواطف ما را نسبت به منواعانمان جلب می‌کند. اگر انسان نبودیم نسبت به انسانیت هیچ دینی نداشتیم. هر علاقه‌ای علامت نقص است: اگر هر یک از ما هیچ‌گونه نیازی به دیگران نداشت چندان به‌این فکر نمی‌افتد که به‌آنها بپیوندد. بدین ترتیب سعادت ناپایدار ما از نقص ما بوجود آمده است. آدم واقعاً سعادتمند کسی است که در عزلت زندگی کند. بنابراین فقط خدا از سعادت مطلق بهره‌مند است. اما چه کسی آن نوع سعادت را می‌خواهد؟ اگر فرد ناقصی می‌توانست بخود پسنده کند از نظر ما آدم خوشبختی نبود. چنین شخصی چه تمتعی از زندگی می‌توانست ببرد؟ او تنها و در نتیجه تیره بخت بود. تصور نمی‌کنم کسی که به‌هیچ چیز نیاز ندارد بتواند چیزی را دوست داشته باشد و تصور نمی‌کنم کسی که هیچ چیز را دوست ندارد، بتواند سعادتمند باشد.» (کتاب چهارم)

روسو از خلال تضادی که بین سعادت مطلق یا الهی - که از تنها یی کامل سرچشمه می‌گیرد - و سعادت بشری وجود دارد که از ضرورتی ناشی می‌شود که هر فرد را از راه پیوندش با دیگران به‌جبران ضعف خویش و امیدار دارد به‌این سرچشمه یگانه اجتماع می‌رسد: رغبتی که در

هر فرد وجود دارد خودشیفتگی است که به دگردوستی تبدیل می‌شود. به کمک این واژگونی‌ها، یا این انتقالاتی که از راه موقعیت‌ها و یا ضرورت در احساسات بوجود می‌آید روسو جستجوی سعادت شخصی و در آخرین مرحله حساسیت ابتدابی را بعنوان تنها اصل فعالیت و اخلاق انسانی در نظر می‌گیرد. در اینجا کوشش فراوانی ملاحظه می‌کنیم که تعبیر دیالکتیکی را در خدمت بینشی استنتاجی و مکانیکی از زندگی روانی قرار می‌دهد.

«هرگاه عزت نفس<sup>۲۵</sup> را بر دیگران گسترش دهیم آنرا به فضیلت تبدیل خواهیم کرد و قلب هیچ انسانی پیدانمی‌شود که ریشه این فضیلت در آن نباشد.» (کتاب چهارم)

بدین ترتیب فضیلت از عزت نفس ناشی می‌شود بشرط اینکه موضوع نخستین و اساسی عزت نفس را که خویشتن می‌باشد، از آن دور کرده و هر نوع ترجیح عاطفی و یا تلقین احساساتی را طرد کنیم. فضیلت که بطور نامشخصی باعشق به نوع، عشق به عدالت و عشق به حقیقت یکسان گرفته شده است، خود محصول نوعی تعمیم است که مقدم بر هر نوع ملاحظات فردی می‌باشد و در عین حال که «قرارداد اجتماعی» را بیاد می‌آورد دستور کانترا نیز که صحت و سقمه هر نوع مفهوم اخلاقی را از راه فرض کاربردی جهانی برای آن، تعیین می‌کند، در ذهن زنده می‌سازد. اسناد دادن نوعی اخلاق مبتنی بر احساسات به روسو اشتباهی است بزرگ و کاری است که غالباً انجام شده است.

اما جنبه جهانی دادن به قوانین اخلاقی تنها وجه شباهت روسو و کانت نیست. بنا به عقیده روسو انسان با حساسیتش در اعماق طبیعت نفوذ می‌کند نیاز و نفع، اورا به اجتماع می‌آورد. اجتماع ازاو می‌خواهد

که نسبت به دیگری رعایت انصاف را بنماید و اصول اخلاقی را تعمیم دهد.

«نخستین مراقبت‌هارا انسان نسبت به خود اعمال می‌دارد: مع ذلك بارها ندای درونی به‌ما می‌گوید که ما با تأمین آسایش خویش به قیمت صدمه‌زدن به آسایش دیگران کار بدی می‌کنیم، تصور می‌کنیم که ازانگیزش و فشار طبیعت پیروی می‌کنیم در صورتی که دربرابر آن مقاومت بخرج می‌دهیم. با توجه کردن به آنچه طبیعت به حواس ما القاء می‌کند ما نسبت به آنچه که او به قلب و احساساتمان الهام می‌بخشد بی‌اعتنایی می‌کنیم. موجود فعال اطاعت می‌کند و موجود فعل پذیر دستور می‌دهد. وجودان صدای روح است و هیجانات صدای جسم می‌باشد. آیا موجب شگفتی است که این دو صدای غالباً برخلاف یکدیگر می‌باشند؟ و در این صورت باید به کدامیک گوش دهیم؟ اغلب اوقات عقل مارا فریب می‌دهد. و از این رو حق داریم گاهی دلایل آن را نپذیریم. لیکن وجودان هرگز مارا نمی‌فریبد، او راهنمای واقعی انسان است. رابطه وجودان با روح مانند رابطه غریزه با جسم است، هر کس از وجودان پیروی کند از طبیعت اطاعت می‌کند و هرگز بیم گمراه شدن ندارد.» (کتاب چهارم)

در یک طرف حواس، انفعالات و عقل قرار دارند که در معرض خطا و اشتباه می‌باشند و همین بخش تمام قلمرو تجارت آدمی را از ابتدایی ترین تجربه گرفته تا پیچیده‌ترین آن، دربر می‌گیرد. درسوی دیگر وجودان قرار دارد که داور خطان‌پذیری است که در مورد نیک و بد قضاوت می‌کند. و بین این دو حد مشترکی وجود ندارد. این مسئله که کلمه طبیعت در اینجا به وجودان اطلاق شده و قبل از در مورد حساسیت و تمام آنچه از آن ناشی می‌شود، بکار رفته است، نباید موجب اشتباه شود. در هر دو مورد کلمه طبیعت در دو معنی مخالف در نظر گرفته شده است. از طرفی طبیعت ماده

نخستین تجربه می‌باشد که هنوز تحت تربیت قرار نگرفته و حتی در اثر تمدن به‌پستی نگراییده است و از سوی دیگر اطلاق طبیعت درمورد وجودان به معنی آن‌چیزی است که به عقیده روسو در انسان جنبه اختصاصی‌تر دارد و آن تقدیر انسان است. در این معنی کلمه طبیعت دیگر مربوط به تجربه نیست بلکه به خدا اسناد داده می‌شود.

«آنچه می‌ماند جستجوی این مطلب است که چه پندهایی را باید از برای رفتارم نتیجه‌گیری کنم و چه اصولی را باید برای عملی ساختن منظورم و قصدی که در روی زمین دارم، بر حسب نیت کسی که مرا در آن قرار داده است، برای خویش تجویز کنم. من که همواره از روش خودم پیروی می‌کنم هیچیک از اصولم را از اصول فلسفه‌ای عالی اخذ نمی‌کنم بلکه آنها را در عمق قلبم می‌یابم که به دست طبیعت با خطوط محونشدنی نوشته شده است.» (کتاب چهارم).

بدون تردید مفهوم طبیعت در فکر روسو مبهم می‌ماند. اما در اینجا روسو بطور آشکاری تمایز کانت را در این مورد پیشگویی می‌کند: کانت بین خرد محس خرد تجربی-نظری و خرد عملی که پرتوی شیء فی حد ذاته می‌باشد، که غیر قابل وصول است، فرق گذارد. این خرد همچون خالق همه اشیاء، باعتقد روسو، غیر قابل وصول است. شباهت دیگری که بین فلسفه روسو و فلسفه کانت ملاحظه می‌شود این است که اطاعت از قانون اخلاقی و طبعاً شناخت آن باید برای همگان، حتی ساده‌ترین و بی‌دانش‌ترین مردمان نیز امکان‌پذیر باشد.

«ای وجودان، ای وجودان، ای غریزه خدایی، ای ندای جاودانی و آسمانی، ای راهنمای مطمئن موجودی نادان و محدود، اما هوشمند و آزاده...»

لیکن کافی نیست که این راهنمای وجود دارد باید بتوان آن را شناخت و از آن پیروی کرد، اگر او با تمام قلب‌ها سخن می‌گوید پس چرا اینقدر نادرند قلب‌هایی که سخن او را می‌شنوند؟ علت این است که او با زبان طبیعت با ما سخن می‌گوید و همه چیز مارا وادار به فراموشی آن کرده است.» (کتاب چهارم)

طبیعت که در اینجا با وجودان کاملاً به یک معنی در نظر گرفته شده در برابر فعالیت عقل و قوه شناخت قرار داده شده است که ظاهراً منبع «پیشداوری» و «تعصیب فلسفی» می‌باشد. اما قدری دورتر روسو به طبیعت همان معنی عادی‌اش را می‌دهد و حتی چنین بنظر می‌رسد که در آنجا طبیعت در معنی اشیاء جسمانی محدود می‌شود:

«ما و طبیعت با همکاری هم کار می‌کنیم: در حالیکه طبیعت جنبه جسمانی انسان را می‌سازد ما می‌کوشیم تا جنبه اخلاقی و روحی‌اش را پرورش دهیم. اما سطح پیشرفت ما یکی نیست. زمانیکه روح هنوز ضعیف و درمانده است، جسم فربه و قوی شده است. با تمام قدرتی که هنر انسان می‌تواند داشته باشد سرشت و ساختمان جسمانی همیشه پیش از خرد وجود پیدا می‌کند. ما با نگاه‌داشتن رشدِ جنبه‌های جسمانی و تحریک جنبه‌های روانی تا اینجا تمام مراقبت‌های خود را بکار بسته‌ایم تا اینکه انسان تا جایی که امکان دارد یک پارچه باشد. در صورتیکه جنبه طبیعی انسان را پرورش دهیم حساسیت او را که تازه پدیدار شده اغفال کرده‌ایم اما اگر جنبه روانی و خرد انسان را پرورش دهیم حساسیتش را متعادل کرده‌ایم. موضوعات فکری تأثیر موضوعات عینی را تعدیل می‌کنند. با توجه کردن به اصل اشیاء ما آنها را از تحت تسلط حواس خارج کرده‌ایم. شروع کردن از مطالعه طبیعت و رسیدن به تحقیق در باب

خالق طبیعت کار ساده‌ای بوده است.» (کتاب چهارم)

بنابراین سه سطح و مرحله وجود دارد: نخست بدن و تمرینات بدنی که موجب تقویت آن می‌شود و حساسیت تازه بوجود آمده آدمی را گمراه می‌کند: این طبیعت و جنبه طبیعی است. سپس عقل و موضوعات فکری می‌آیند که تأثیر اشیاء محسوس را تعدیل می‌کنند. و سرانجام نوبت جهش به‌طرف خالق طبیعت می‌رسد که به‌کمک فهم آدمی درکشدنی نیست: اما طبیعت کجاست در اشیاء و یا در وجودان؟ در اینجا نوعی گسیختگی پدیدار می‌شود، گسیختگی بین دو قلمرویی که دارای ارتباط متقابل و پایپوستگی نیستند، منظور قلمرو واقعیت و «شدن» است که در آن نیروهایی که در حضور هم قرار می‌گیرند می‌توانند اعتدال تغییرپذیری بدست آورند و تنافضات موجود می‌توانند به‌شمیوه دیالکتیکی حل شوند - روسو با استعمال کلمه دیالکتیک آشنایی داشته است - و سپس قلمرو موجود (هستی) فی‌حد ذاته یعنی قلمرو متأفیزیک، که با قلمرو اولی هیچ جنبه مشترکی ندارد. اگر بین معانی کلمه طبیعت که در دو مورد بکار رفته همسازی امکان نداشته باشد چای‌هیچگونه شگفتی نیست.

برخی از معانی که روسو به کلمات طبیعت و «طبیعی» داده است بطور ویژه‌ای در کاربردهای تعلیم و تربیت مورد استفاده قرار می‌گیرند: یکی از این معانی معنای مربوط به فعالیت‌ها و یا به‌کنش‌ها، در لحظه ظهورشان در زندگی روانی است، یعنی موقعی که هنوز توسط موقعیت‌ها که می‌توانند برای پرورش آنها امکان مساعد فراهم آورند، شکل معینی بخود نگرفته‌اند. فعالیت‌ها و یا کنش‌های نامبرده ممکن است تحت تأثیر محیطی که رسوم ساختگی، پیشداوری‌ها، خطاهای ناشی از «عقيدة عمومی» آن را فاسد کرده است، قرار گرفته، در مسیرهای نادرستی

بیافتد و دچار تباہی و فساد شوند . بنابراین در اینجا غرض - برای اینکه اصطلاحی از روان‌شناسی معاصر را بکار برد و باشیم - «شرطی کردن» مناسب امکانات طبیعی ، گرایشات ، غرایز و استعداداتی است که فرد از مسیر نوع خود به ارت می‌برد و هر کدام در طی جریان رشد جسمی و فکری وی در وقت معینی ظاهر می‌شوند .

روسو بر عکس فلاسفه پیرو اصالت تجربه زمان خود مانند هلویتیوس<sup>۲۶</sup> اعتقاد ندارد که می‌توان ذهن آدمی را تنها توسط تأثیراتی که از محیط خارج پذیرفته است ، کاملاً توضیح داد . او برای ذهن ما یه و زمینه‌ای از تمایلات ابتدایی و طبیعی قائل است ، البته تا زمانی که این تمایلات در پایر عمل و تجربه تغییر شکل نداده‌اند . این فکر به افکار جدید بسیار نزدیک است و امروز هنوز روان‌شناسان در مورد اهمیت نسبی یادگیری و استعداد طبیعی در تظاهرات گشته مختلف انسان بحث می‌کنند ، اما در اینکه هر دو عامل مزبور ضروری و متمم یکدیگرند ، توافق دارند .

در ابتدایی‌ترین سطح حیات روانی ، هیجانات ، انفعالات و حالات عاطفی قرار دارند . این مساله جالب توجه است که روسو برای اینکه حالات روانی نامبرده را مفید و یا کم ضرر بنماید نوعی شرطی شدن را توصیه می‌کند که در آن همان نوع تداعی‌ها و ارتباطات بچشم می‌خورد که توسط پاولف در تجربه‌هایش در مورد واکنش‌های مشروط بررسی شده است .

می‌دانیم که پاولف با تأثیر دادن همزمان دو محرک کاملاً متفاوت و بیگانه از هم بر حیوان ، محرکاتی که گاهی در دو جهت مخالف عمل می‌کردند مثلاً یکی در راه ارضا ، یکی از نیازهای حیوان ، مانند نیاز غذایی ، و دیگری در طریق ایجاد عکس‌العمل‌های حاصل از درد و ناراحتی ، مانند عکس-

العمل‌های ناشی از سوختگی، توانست آثار محرک دومی را جایگزین محرک اولی کند: یعنی تظاهرات ناشی از میل و اشتها را جای حرکات دفاع و یا فرار قرار دهد. بنابراین همزمانی و پهلوی هم قراردادن ساده دو محرک از نظر زمانی<sup>۲۷</sup> بشرط آنکه همزمانی مزبور باندازه کافی ثابت باشد می‌تواند برای تغییردادن بنیانی رفتاری در برابر موقعیتی معین، کافی باشد. آیا از چنین پیوندهایی نیست که مربی می‌تواند لاقل در قلمرو رفتار، که به قوه استدلال متکی نیست، و نیز در زمینه واکنش‌های عاطفی، استفاده کند؟ روسو در این مورد نمونه جالبی در مورد ترس از تاریکی بدست می‌دهد که به عقیده وی ترسی همگانی، ابتدایی و طبیعی است: این ترس به ترس از شیء نامریی و ناشناخته بر می‌گردد. و در این صورت علت ترس غریزه صیانت نفس است که رویه‌های<sup>۲۸</sup> دفاعی احتمالی را تحریک می‌کند. و این احساس واقعیت را که ترس بانسان می‌دهد و قوه استدلال در آن هیچ تسلط و تأثیری ندارد از همین جا ناشی می‌شود. بر عکس همراه تاریکی موقعیت‌های مساعدی بیاورید، آنرا بتأثرات دلپذیر، فعالیت‌های شاد، بپیوندید، آنگاه عملاً به نتیجه‌ای می‌رسید که ممکن است به کمک هیچ نوع استدلالی نتوانید با آن دست یابید: واکنش‌های ترس جای خود را به واکنش‌های شادمانی می‌دهند.

در اینجا خوشبختانه طبیعت توسط تداعیهای تصنیعی اصلاح شده است. آیا خود روسو نیز به این مسئله توجه کرده است؟ اما بدون تردید برای اینکه این استثنای ابر طبق اصل خویش: «همه چیز در دست اولاد آدم فاسد می‌شود»، توجیه کند در زحمت نبوده است.

برخی دیگر از فعالیت‌ها، آنها یعنی که بطور اساسی تری با جنبه

اجتماعی<sup>۲۹</sup> بودن فرد در ارتباط می‌باشد بر فعالیت‌های طبیعی مبتنی هستند. مثلاً زبان که روسو بطور بسیار جالبی سطوح کنشی مختلف آن را نشان می‌دهد: «تمام زبان‌های ما ساختگی می‌باشد. مدت‌ها در پی این بودند که آیا یک زبان طبیعی و مشترک برای همه انسان‌ها وجود دارد یا نه؟ بدون تردید زبانی طبیعی وجود دارد و این همان زبانی است که کودکان قبل از آنکه بتوانند حرف بزنند از آن استفاده می‌کنند. این زبان زبان ملفوظ نیست. اما دارای صدا و تکیه می‌باشد و قابل فهم است. استعمال زبان معمولی ما باعث شده که تا آن اندازه نسبت به این زبان غفلت نورزیم که آن را کامل‌فراموش کنیم. کودکان را مورد مطالعه قرار دهیم بزودی آن زبان را دومرتبه از آنها یاد می‌گیریم. دایه‌ها در این زبان آموزگاران ما هستند. آنها هرچه که طفل شیرخوار می‌گوید می‌شنوند و به آن جواب می‌دهند و با آن گفتگوی بسیار پیوسته‌ای دارند. و هر چند که دایه‌ها کلماتی را ادا می‌کنند اما این کلمات کاملاً بیهوده‌است اطفال شیرخوار معنای کلمات را نمی‌فهمند بلکه تکیه و آهنگی که همراه کلمات است درک می‌کنند.

زبان حرکات نیز که رسایی کمتری از زبان صدایها ندارد مورد استفاده اطفال قرار می‌گیرد. این حرکات در دستهای ضعیف آنان نیست بلکه در روی صورتشان دیده می‌شود. جای تعجب است که این قیافه‌هایی که هنوز خوب شکل نگرفته‌است مفاہیم و معنایی را نشان می‌دهند. خطوط صورت لحظه به لحظه و با سرعتی عجیب تغییر می‌کند: در روی صورت آنها لبخند، میل و ترس را می‌بینید که بسرعت برق بوجود می‌آید.

و از بین می‌رود . در هر بار تصور می‌کنید که صورت دیگری می‌بینید . بدون تردید عضلات صورت کودکان شیرخوار متحرک‌تر از عضلات صورت ما می‌باشد . در عوض چشم‌های تار و بی‌جلای آنها تقریباً گویای هیچ چیز نیست . نوع علائم صورتشان در سنی که انسان هیچ نیازی جز نیازهای جسمانی ندارد ، باید این چنین باشد . بیان ادراکات در ادا و حرکات صورت است و بیان احساسات در نگاه‌ها . . .

از همین گریه‌هایی که انسان تصور می‌کند چندان در خور توجه نیست ، نخستین رابطه کودک با تمام کسانی که در اطراف او قرار دارند ، بوجود می‌آید : در اینجا نخستین حلقه از این زنجیر طولانی که نظم اجتماعی آن را ساخته است درست می‌شود .» (کتاب دوم)

نخستین حلقه این زنجیر که ، با گذشتן از تمام انواع روابطی که اجتماع بر مبنای آن‌ها قرار دارد ، به عالی‌ترین مصنوعات نفس انسانی منتهی می‌شود ، به ذهنی‌ترین پدیده‌ای که در فرد وجود دارد یعنی به‌تظاهرات مستقیم نیازهای عضوی‌اش متعلق است . روسو بسیار خوب این موضوع را نشان داده است که تظاهرات مزبور با جلب و تحریک کمک اطرافیان ، که بدون آن کودک ظاهراً نمی‌تواند زنده بماند ، تبدیل به‌زبانی می‌شود و از آن موقع ایما و اشاره و این فریادها که تنها فعالیت مفید برای طفل شیرخوار می‌باشد از او موجودی اجتماعی می‌سازد . سپس از این زبان طبیعی و جهانی گذشته و به‌زبان ملفوظ که ویژه زبان هر ملتی می‌باشد ، می‌رسد .

«کودکان از بدو تولد صحبت‌کردن دیگران را می‌شنوند . با اطفال نه تنها قبل از آنکه معنی حرفها را بفهمند صحبت می‌کنند بلکه قبل از آنکه بتوانند به صدای‌هایی که می‌شنود با صدای خود پاسخ گویند دست به‌این کار می‌زنند . عضو تکلم کودکان که هنوز در حال کرخی قرار دارد

کم کم آماده تقلید کردن اصواتی می شود که به آنها تلقین می شود و حتی این مسئله مطمئناً روشن نیست که آیا اصوات با همان وضوحی که به گوش ما می رسد به گوش آنها نیز می رسد یا نه . من نمی گویم که دایه با تصانیف و آهنگ های خوش و بسیار متنوع خود طفل را سرگرم نکند اما نمی پذیرم که طفل را پیوسته با انبوهی سخنان بیهوده که جز آهنگ کلمات از آن چیزی نمی فهمد گیج کند . می خواهم نخستین الفاظی را که به گوش طفل می رسانند محدود ، ساده و واضح باشد غالباً تکرار شود و تنها مربوط به اشیاء محسوسی باشد که بتوان قبل آن را به کودک نشان داد . سهولت بد فرجام که حکم می کند به کلمات بیهوده ای اکتفا کنیم که ابدآ معنی آنها را نمی فهمیم خیلی زودتر از آنچه فکر می کنیم آغاز می شود . دانش آموز همانطور که در قنداق پر حرفی های دایه اش را می شنید در کلاس حرفه ای نامفهوم آموزگارش را گوش می دهد . بنظرم اگر او را تربیت کنیم که از این حرفها هیچ نفهمد این خود آموزشی بسیار مفید خواهد بود .» (کتاب اول) لغاتی که کودک هنوز به آنها احتیاجی ندارد نباید قبل از موقع به او آموخت . روسو بنابر اصل ثابتی که بدان معتقد است ، می ترسد که وسائل بر نیازها پیشی گیرند . از این رو مایل است شاهد این وضع باشد که مریبان بجای اینکه عمل فراگیری شاگردان خویش را تحریک کنند مانع آن شوند . ممکن است روسو در مورد تأثیر دخالت مریبان در یادگیری فونتیک زبان اغراق کرده باشد . بنظر نمی رسد که ظهور مصوت های مختلف از خارج به کودک دیکته شده باشد ، بلکه این موضوع بیشتر از تحول ساختمان منطقه های صوتی دهان پیروی می کند و کنترل نمونه خارجی تنها بعد از تمرینات خود بخودی و آزاد که طی آن کودک تداعی های سمعی - حرکتی اش را ساخته است وارد عمل می شود . از خلال همین تداعی ها است که وی

موفق می‌شود اصواتی را که در حوال و حوشش بزبان آورده می‌شود تمیز دهد. کودک بلا فاصله و کلمه به کلمه تقلید نمی‌کند، با وسائلی که تازه در اختیار ذهن‌ش قرار گرفته در این مورد از راه مقایسه عمل می‌کند. در مورد لغات و نیز دستور زبان شیوه‌ای را که قبلًاً شناخته است بر تمام کلماتی که بنظر او شباهتی بین آنها هست گسترش می‌دهد. این موضوع را روسو در مورد مکتبات نحوی کاملاً بیان داشته است:

«اولاً کودکان دارای گرامری مخصوص سن خویش هستند که نحو آن قوانین کلی‌تری تا نحو بزرگ‌سالان دارد. و اگر خوب در این ترکیبات کلامی اطفال دقت کنیم از صحبتی که در طرز استفاده از بزخی روابط قیاسی ملاحظه می‌کنیم دچار اعجاب می‌شویم. تردیدی نیست که تشبيهاتشان بسیار ناقص است اما بسیار منظم می‌باشد. تشبيهات کودکان تنها بخاطر عاری بودنشان از ظرافت بیان و یا بعلت آنکه استعمال آنها در عرف پذیرفته نمی‌شود، زننده بنظر می‌رسند. اخیراً به کودک بینوایی برخوردم که پدرش او را بخاطر اینکه این جمله را گفته بود مورد سرزنش زیاد قرار می‌داد: ? Mon père irai-je-t-y می‌بینیم که این کودک بهتر از علمای دستور رعایت قیاس را کرده است چه چرا باو می‌گویند Vas'y و نمی‌گویند irai-je t-y به علاوه خوب توجه کنید که این کودک با چه مهارتی از استفاده دو حرف مصوت در عبارت irai-je-y یا irai-je-Y احتراز کرده است. آیا اینکه مایم و قع این قید تعیین کننده یعنی «را از جمله حذف کرده‌ایم بعلت اینکه نمی‌دانسته‌ایم چه باید بکنیم. این گناه کودک بینواست؟»

(کتاب اول)

اشکال زبان یعنی لفت و نحو شامل تمام زبان نمی‌شود بلکه معنی

کلمات نیز باید در نظر گرفته شود.

«عیب بزرگ شتابزدگی که در اثر آن کودکان را پیش از سن عادی وادار به صحبت کردن می‌کنیم این نیست که نخستین جملاتی که در ذهن نگاه می‌دارند و یا نخستین کلماتی که می‌گویند هیچ معنایی برای آنها ندارد بلکه اشکال در این است که این کلمات دارای معنایی دیگری است تا معنایی که ما برای آنها می‌شناسیم و ما باین معنای کودکانه کلمات نمی‌توانیم توجه کنیم بطوریکه بدون اینکه معنای حرفهای ما را بفهمند و یا آنکه معنای کلمات آنها را بفهمیم با ما صحبت می‌کنند و ظاهراً جواب کاملاً صحیح نیز به سؤالات ما می‌دهند. معمولاً اعجaby که گاهی از شنیدن سخنان کودکان بـما دست می‌دهد، سخنانی که بـآن معنایی نسبت می‌دهیم که ابداً مقصود کودکان نبوده، معلول این قبیل ابهامات می‌باشد. بنظر من این بـی توجهی مانسـبـت بهـمعنـی وـاقـعـی کـلمـات مـطـابـق نـظـر کـودـکـان، عـلـت نـخـسـتـین اـشـتـبـاهـات آـنـها مـیـبـاشـد. و اـین خـطاـهـا، حـتـمـاً پـس اـز آـنـکـه اـصـلاحـشـونـد، بـرـشـیـوـه فـکـر آـنـان درـبـقـیـه عمرـشـان تـأـثـیر مـیـگـذـارـد. درـآـینـدـه مـوـقـعـیـتـهـای مـنـاسـب زـیـادـی بـدـسـت خـواـهم آـورـد تـا اـین مـسـأـلـه رـا باـذـکـر مـشـالـهـایـی روـشـنـ کـنـم.» (کـتاب اـول بـاعـلـمـ عـلـومـ اـنـانـ)

باـین جـهـتـاـتـ کـه کـلمـات درـوـاقـع چـیـزـی جـز وـسـیـلـه تـبـادـلـنـظـر بـین مـخـاطـبـیـن نـمـیـبـاشـد. کـلمـات بـرـکـسـانـیـکـه آـنـها رـا بـکـار مـیـبـرـند، تـأـثـیر مـیـگـذـارـد و بـرـافـکـارـدرـسـت یـا نـادرـسـت آـنـها شـکـل و قـالـبـی اـرـائـه مـیـکـنـد.

«اعتراف مـیـکـنـم کـه اـگـر مـطـالـعـه زـبـانـهـا چـیـزـی جـز مـطـالـعـه کـلمـات، یـعنـی اـشـکـال و اـصـوـاتـی کـه آـنـرا بـیـان مـیـدـارـند، نـبـود اـین مـطـالـعـه مـیـتوـانـت درـمـوـرـد کـوـدـکـانـ منـاسـبـ باـشـد: اـما زـبـانـهـا، بـا تـغـیـیر دـادـن عـلـائـمـ، اـفـکـارـی رـا کـه بـیـان مـیـدـارـند نـیـز تـغـیـیر مـیـدـهـند. مـغـزـهـا بـرـبـنـیـانـ زـبـانـهـا شـکـل

می‌گیرند. افکار از زبان‌های ملی رنگ می‌گیرند. تنها عقل مشترک است. نفس<sup>۳۰</sup> در هر زبان شکل ویژه‌ای دارد. تفاوتی که تا اندازه‌ای ممکن است علت و یا معلول خصوصیت‌های ملی باشد و آنچه که ظاهراً این حدس را تأیید می‌کند این است که در تمام ملل متعدد زبان از نوسانات و تناوبات عادات و رسوم پیروی می‌کند و مانند آن حفظ می‌گردد و یا بخرابی و فساد می‌گراید.» (کتاب دوم)

زبان‌های بشری پدیده‌های<sup>۳۱</sup> اجتماعی هستند که بر حسب دوره‌ها و ملت‌ها تغییر می‌یابند. با اینهمه از حد زبان طبیعی که زبان جهانی است تا سطح زبان خردکه او نیز جنبه جهانی دارد توسعه می‌یابند. طبیعت و خرد دو قطب واقعیت هستند که خود یگانه‌است: قطب اشیاء، قطب اصول و قوانین. فعالیت انسان که دستخوش تغییر و اشتباه و نیز تابع انتخاب آزاد است در میان این دو قطب صورت می‌گیرد.

شناخت واقعیت نیز خود نقطه شروعی در امور واقعی ابتدائی یعنی احساس‌ها<sup>۳۲</sup> دارد که طبیعت در آدمی قرارداده است.

«در آغاز زندگی، در آن موقع که تخیل و حافظه هنوز فعال نیستند کودک تنها به محركاتی که حواس او را متأثر می‌سازند، توجه دارد. چون احساس‌های او اولین موادی هستند که شناخت‌هایش را می‌سازند، در صورتیکه محركات نامبرده را مطابق نظامی مناسب با و عرضه کنیم حافظه‌اش را آماده کرده‌ایم تا شناخت‌هایش را روزی طبق همان نظام نخستین در خدمت توده فهمش قرار دهد. اما با توجه به اینکه کودک به هیچ

چیز جز احساس‌های خود توجه ندارد کافی است که در ابتدا بطور کاملاً روشن و مشخص پیوند این احساس‌ها را با اشیاء و حرکاتی که موجب آنها شده باو نشان دهیم . کودک می‌خواهد به همه چیز دست بزند . همه چیز را دستکاری کند . هرگز با این اندیشه کودک مخالفت نکنید چه این کار یادگیری بسیار لازمی را باو القا، می‌کند . بهمین ترتیب است که کودک گرما ، سرما ، سختی ، نرمی ، سنگینی ، سبکی اشیاء را درک می‌کند و می‌تواند در مورد حجم و تمام مشخصات محسوس آنها بانگاه کردن، دست مالیدن ، گوش‌دادن و بخصوص با مقایسه کردن احساس‌های بینایی و بساوایی و ارزیابی کردن احساسی که توسط انگشتان دریافت شده است به کمک چشم‌ها ، قضاوت کند.» (کتاب اول)

روسو در اینجا از بینش‌های مکتب اصالت حس که در زمان او بسیار شایع بوده و کندياك<sup>۳۳</sup> در تدوین کتاب خویش از آن‌ها الهام گرفته است ، مصطلح روش تربیتی‌ای را استنتاج می‌کند که نزدیک بهیک قرن و یک قرن و نیم بعد ، اصلاح طلبانی چون سگن<sup>۳۴</sup> و ماریامونتسری<sup>۳۵</sup> در توجیه و گسترش آن کوشش بعمل آورده‌اند . اما روسو از خود مکتب اصالب حس می‌گذرد بدین معنی که وی فعالیت‌های ذهنی را که منجر به فهم مطالب می‌شود منحصرآ عبارت از ترکیبات احساس‌ها نمی‌داند . فهم مستلزم برقراری روابطی است که نمی‌تواند بخودی خود از خود احساس‌ها نتیجه شود :

«احساس‌های ما مطلقاً فعل پذیر هستند در صورتیکه تمام ادراکات با افکار ما از اصلی فعال که داوری می‌کند ، بوجود می‌آیند.» (کتاب دوم)

روسو در اینجا به زبان زمان خودش دوره‌ای را مجسم می‌سازد که روانشناسان امروزی آنرا تحت عنوان مرحله‌ای معرفی می‌کنند که فکر نودک می‌تواند خودرا از اشیاء عینی جدا تشخیص دهد، آنها را دسته‌بندی کند و یا تفاوت‌هایشان را از هم تمیز دهد. و این استعداد فکر را بنام فعالیت مقوله‌ای فکر<sup>۳۶</sup> می‌نامند. مسلماً به همان نسبت که حواس مختلف اطلاعات بیشتری برای فکر کودک فراهم می‌آورند این فعالیت نیز بیشتر پرورش می‌باید و صراحت بیشتری بخود می‌گیرد. این پیشرفت مستلزم دارابودن حواس کاملاً تربیت شده می‌باشد:

«برای اینکه انسان در رشته‌ای کار کند باید ابتدا وسائل لازم را فراهم آورد و برای اینکه بتواند بخوبی از این وسائل استفاده کند باید آنها را محکم و مقاوم بسازد. پس برای اینکه فکر کردن را بیاموزیم، باید اعضای بدن و حس‌هایمان را که وسائل هوشمندی‌مان محسوب می‌شود، ورزیده سازیم و برای اینکه بتوانیم حداکثر استفاده را از این وسائل بنماییم باید بدنی که آنها را عرضه می‌دارد قوی و سالم باشد. بدین ترتیب فقط با پرورش جسم است که انسان می‌تواند اعمال فکری را باسانی و بطور مطمئن انجام دهد.»<sup>۳۷</sup>

بنابراین باید حواس مختلف را بکار واداشت اما به ترتیبی که در آن‌ها هوش عملی که مادهٔ نخستین هوش نظری است توسعه باید.

«منظور از پرورش حس‌ها، فقط بکار انداختن آنها نیست بلکه باید یاد بگیریم بوسیله آن چیز بفهمیم: به عبارت دیگر باید درست حس کردن را بیاموزیم زیرا ما فقط طوری لمس می‌کنیم، می‌بینیم و می‌شنویم که به ما

یاد داده‌اند.»<sup>۳۸</sup>

معنی بکار واداشتن حواس تنها این نیست که قدرت دقت ادراک را در زمینه‌های حسی مختلف پرورش دهیم بلکه منظور بیشتر تر کیب کردن ادراکات است بطوری که بتوانند یکدیگر را کامل کرده و نارسانی یکدیگر را جبران کنند و متقابلاً یکدیگر را ارزیابی نمایند. در بین معلومات حسی برخی ظاهرآ جنبه بنیانی دارند. معلومات بدست آمده از حس لامسه چون حس مزبور در تمام سطح ظاهری بدن پراکنده است و همواره فعال می‌باشد، همراه معلومات حسی حاصل از سایر حواس دیده می‌شود.

«بکار بردن حواس مختلفمان بیک اندازه در اختیار خودمان نیست. یکی از حس‌ها، یعنی حس لامسه تا زمانی که انسان در حالت بیداری است خواه ناخواه، فعالیت می‌کند. این حس در روی تمام سطح بدنمان منتشر است و بهیک نگهبان دائمی شباهت دارد که ما را از هرچه ممکن است به بدنمان آسیب برساند آگاه می‌سازد...»<sup>۳۹</sup> (کتاب دوم)

- «هر چند حس لامسه خود را بطور پیوسته‌تری نسبت به سایر حواس بکار واداشته‌ایم معذلک همانطور که قبله مگفت تشخیص‌های این حس نسبت به هر یک از حواس دیگر همواره ناقص و عاری از دقت می‌باشد زیرا حس لامسه همواره همراه با حس بنایی مورد استفاده‌مان قرار می‌گیرد و چشم زودتر از دست به موضوع مورد احساس می‌رسد و تقریباً نفس آدمی همواره بدون استمداد از دست، اشیاء خارجی را تشخیص می‌دهد. در عوض تشخیص‌های حس لامسه از سایر حواس مطمئن‌تر است و دقیقاً باین دلیل که تشخیص‌های این حس از حواس دیگر محدود‌تر است زیرا با

۲۸- ص ۱۰۴ امبل، ترجمه آقای زیرکزاده.

۲۹- ص ۱۷۶ امبل، ترجمه آقای منوجهر کیا.

توجه به اینکه فقط میدان عمل آن بقدرتی است که دستهای ما بتوانند به آن برسند اطلاعات حس لامسه بی‌دقتی‌های سایر حواس را اصلاح می‌کند که دامنه عملشان تا حد اشیاء دوری گسترش دارد که دریافت آنها توسط حس‌های مزبور بسختی صورت می‌پذیرد. حال آنکه آنچه را که حس لامسه احساس می‌کند خوب دریافت می‌دارد این را نیز اضافه کنیم که موقعی نیروی عضلات را به کار اعصاب ملحق کنیم به کمک یک احساس همزمان می‌توانیم وزن و محکمی اشیاء را نیز همراه درجه حرارت، حجم و شکل خارجی آنها تشخیص دهیم. بدین ترتیب حس لامسه که از تمام حواس در مورد تأثیری که اشیاء خارجی می‌توانند بر روی اندام ما داشته باشند بیشتر بما چیزی می‌آموزد بیشتر از سایر حواس نیز مورد استفاده قرار می‌گیرد و فوری‌تر از همه حواس آگاهی لازم جهت حفظ نفس را در اختیار ما قرار می‌دهد.» (کتاب دوم)

ممکن است تعبیر روسو کهنه‌شده باشد؛ از حواس مختلف بهشیوه جان‌بخشی<sup>۴۰</sup> صحبت شده‌است. اما همکاری تأثرات بصری، بساوائی و آنچه امروز بنام حس حرکت<sup>۴۱</sup> می‌نامیم کاملاً بجا و صحیح بعنوان شرط لازم برای ادراک درست اشیاء تعیین گردیده است:

«به‌جای ساده‌کردن احساس باید آنرا ترکیب کنیم و صحبت‌ش را همیشه به‌وسیله احساس‌های دیگر بررسی‌نمائیم. باید عضو بینایی را تحت کنترل حس لامسه قرار دهیم و باصطلاح تندی و شدت حس اولی را به کمک حرکت آهسته و منظم حس دوم تعدیل کنیم. ارزیابی‌های ما که از راه تخمين بدرست می‌آیند، چون از این روش پیروی نمی‌کنند، بسیار نادرست می‌باشند...» (کتاب دوم)

بکار بردن حواس که زاده عامل سودمندی و نیز خوشنودی است علت این تداعی‌هایی است که بوسیله آن صحبت، صراحت و تأثیر داده‌های حسی فزونی می‌یابد:

«بویایی حسی است که به قوه تخیل مربوط می‌شود این حس که به اعصاب نیرو و توان زیادی می‌دهد باید مفز را بسیار تحریک کند. بهمین جهت است که حس مزبور یک موقع وضعیت روحی را تهییج می‌کند و آن را بمرور ضعیف می‌نماید. این حس در عشق اثرات بسیار معروفی دارد.»  
(کتاب دوم)

بنابراین اهمیت نقشی را که برخی از انواع حساسیت در زندگی ما ایفاء می‌کنند بخصوص مربوط به قدرافت و دقت اعضاء، حسی نیست بلکه بیشتر با مجموعه عادات، رغبات‌ها و یا گرایشات ما در ارتباط می‌باشد. تداعی‌هایی که از آنها نتیجه می‌شود چیزی را می‌سازد که روسو آن را بنام حس مشترک نامیده است:

«باید در کتاب‌های آینده در مورد حس ششمین نیز صحبت بمیان آورم که بنام حس مشترک نامیده شده است. این تسمیه کمتر بخاطر این است که حس مزبور در بین تمام انسان‌ها مشترک است بلکه بیشتر از این جهت است که این حس از استعمال کاملاً منظم حواس دیگر نتیجه می‌شود و بما در مورد ماهیت اشیاء به کمک همکاری کلیه مشخصات ظاهری‌شان، معلوماتی می‌آموزد. در نتیجه این ششمین حس دارای هیچگونه عضو ویژه‌ای نیست. جایگاهش فقط در مفز است و احساس‌های آن، که مطلقاً درونی هستند، بنام ادراکات یا مفاهیم نامیده می‌شوند. به کمک مقدار این مفاهیم وسعت شناخت ما سنجیده می‌شود و روشنی و وضوح آن موجب درستی نفسانیات می‌شود. هنر مقایسه مفاهیم را خرد بشری نامیده‌اند. بدین

ترتیب آنچه من بنام خرد حسی یا کودکانه نامیدم عبارت از ساختن مفاهیم ساده با همکاری چندین احساس می‌باشد و آنچه را که خرد فکری یا بشری می‌نامم عبارت از ساختن مفاهیم پیچیده به کمک چندین مفهوم ساده می‌باشد.» (کتاب دوم)

فکر آدمی بر بنیانی حسی بنا می‌شود و واسطه بین فکر و بنیان حسی نامبرده چیزی است که روسو آن را حس مشترک و خرد حسی معرفی کرده است : در این مرحله باز هم با مجموعه ساده‌ای از احساس‌ها رو برو هستیم که در آن اشیاء محسوس کاملاً در شکل عینی و ظاهری شان ببنظر می‌آیند . اما در همین مرحله از رشد فکری نیز نخستین سطح خردی که می‌تواند مفاهیم ساده را از راه مقایسه اشیاء عینی بسازد دیده می‌شود . «باید احساس‌های خود را به صورت مفاهیم تغییر شکل دهیم اما نباید یکمرتبه از اشیاء محسوس به موضوعات فکری بپردازیم . باید از راه احساس‌ها به مراحل دیگر بررسیم ...» (کتاب سوم)

کودک باید بر مبنای احساس‌هایی که او را با اشیاء محیطش در تماس قرار می‌دهد معرفت‌های نخستین خود را بسازد و نه از خلال توضیحاتی که کتاب‌ها می‌دهند و کودکان غالباً آنها را نمی‌فهمند و ، در هر حال ، برای آموختن آنها مربی تنها از خصوصیات فرمابنده‌داری کودک استفاده می‌کند . مع ذلك روسو تصور نمی‌کند که شناخت‌های آدمی می‌توانند تنها از احساس‌هایش نتیجه شود . او آنها را تقلید و یا محصول ساده‌ای که از ترکیب احساس‌های مختلف فراهم شده باشد ، نمی‌داند .

روسو پیرو فلسفه اصالت حس نیست . او چنین تصور نمی‌کند که به محض وجود یافتن احساس تمام زندگی فکری می‌تواند و یا باید از آن نتیجه شود . و در عین حال یکه شرافت فکر کردن را حق بشر می‌داند

اعلام می‌دارد که با فلسفه مخالف است – فلسفه اصالت تجربه و بخصوص فلسفه هلویتیوس<sup>۴۲</sup> – اما روسو همواره واقع‌گرا می‌باشد و این جمله را که بدون تردید دارای مفهوم ماده‌گرایی است، اعلام می‌دارد: « فقط این را می‌دانم که حقیقت در اشیاء است و نه در روح من که آنها را تمیز می‌دهد.» معذک در وضع فکری خاص او نوعی ابهام دیده می‌شود.

« دریافتن یعنی احساس کردن، مقایسه کردن یعنی قضاوت نمودن. قضاوت کردن و احساس کردن یکی نیست. توسط احساس، اشیاء، مجزا و منفرد، آنطوریکه در طبیعت قرار دارند، دربرابر «من» عرضه می‌شوند. با عمل مقایسه آن اشیاء را جابجا می‌کنم، تغییر محل می‌دهم یکی را کنار دیگری می‌گذارم تا در مورد تفاوت و یا شباهت آنها و بطور کلی درباره تمام روابطیان اظهار نظر کنم. به عقیده من استعداد تمیزدهنده انسان فعال یا باهوش این است که بتواند معنایی برای کلمه «هست» بددست بدهد. من بیهوده این نیروی فکری را که اشیاء را پهلوی هم قرار می‌دهد و سپس ابراز عقیده می‌کند، در موجود صدرصد احساسی جستجو می‌کنم. این استعداد را در طبیعت او نخواهم دید. این موجود فعل پذیر هر شی، را بطور مجزا احساس می‌کند یا حتی شی، کامل را احساس می‌کند که از دو چیز تشکیل شده است. اما با توجه به اینکه هیچ توانایی برای ترکیب و تنسيق آنها ندارد هرگز احساس‌های مختلف را با هم مقایسه نخواهد کرد و بنابراین هیچگونه داوری در مورد آنها نخواهد داشت ... .

موقعی که دو احساسی که باید مقایسه شوند، توسط حواس، دریافت شدند تأثیر ذهنی آنها صورت پذیرفته است هریک به تنها ی احساس شده است، هردو نیز احساس شده‌اند اما روابط بین آنها بصرف

احساس‌های نامبرده درک نشده است . در صورتی که قضاوت در مورد این رابطه چیزی جز یک احساس نباشد که مستقیماً و منحصرآ از شیء بوجود می‌آید قضاوت‌های من هرگز مرا به اشتباه نمی‌انداختند زیرا در این حقیقت که « آنچه را حس می‌کنم واقعاً حس می‌کنم » تردیدی وجود ندارد .

بنابراین برای چه من در مورد رابطه این دو چوب‌دستی ، بخصوص موقعی که به موازات هم قرار نگرفته‌اند اشتباه می‌کنم ؟ برای چه مثلاً می‌گوئیم که چوب‌دستی کوچک  $\frac{1}{2}$  چوب‌دستی بزرگ است در صورتی که چوب‌دستی کوچک بیشتر از  $\frac{1}{4}$  چوب‌دستی بزرگ نیست ؟ چرا تصویر ذهنی که همان احساس است نظیر نمونه خود که شیء خارجی می‌باشد ، نیست ؟ علت آنست که وقتی قضاوت می‌کنم فعال هستم و فعالیت‌های ذهنی که مقایسه را انجام می‌دهند خطای‌ذیرند و قوه فهم که در مورد روابط قضاوت می‌کند ، اشتباهات خود را با حقیقت احساس‌هایی که تنها اشیاء را نشان می‌دهند بهم می‌آمیزد ... هر نامی که می‌خواهند به این قدرت روحی که احساس‌های مرا بهم نزدیک کرده و آنها را باهم مقایسه می‌کند اطلاق کنند ، اینکه آن را دقت یا تعمق یا تفکر و یا هر طور که بخواهند نام‌گذاری کنند همواره این مسئله صادق است که قوه نامبرده در من وجود دارد و نه در اشیاء . و این تنها من هستم که آن را بوجود می‌آورم هر چند که آن را فقط موقعی بوجود می‌آورم که اشیاء بر من تأثیر می‌گذارند . بدون اینکه بر احساس کردن و احساس نکردن تسلط داشته باشم این قدرت را دارم که کم و بیش آنچه را که حس می‌کنم ، مورد بررسی قرار بدهم .

بنابراین من تنها یک موجود احساسی و فعل‌پذیر نیستم بلکه موجودی

فعال و با هوش می‌باشم . فلسفه در این مورد هرچه بگوید همواره جرات این ادعا را خواهم داشت که من افتخار فکر کردن را دارم . تنها این را می‌دانم که حقیقت در اشیاء می‌باشد و نه در روح من که درباره آنها قضاوت می‌کند و آنها را تشخیص می‌دهد . و این را می‌دانم که هرچه در قضاوت‌هایی که می‌کنم کمتر از خود مایه بگذارم بیشتر اطمینان دارم که به حقیقت نزدیک هستم : بدین ترتیب روش من که خودرا بیشتر به احساسات رها کردن است تا به عقل و سیله خود عقل مورد تأیید قرار می‌گیرد . » (کتاب چهارم)

روسو قبول ندارد که آنچه بنام خطاهای حواس نامیده‌اند وجود داشته باشد چه احساس یک امر واقع و واقعیتی فی‌نفسه بی‌چون و چرا می‌باشد . در این تردیدی نیست اما اگر از نظر گاه شخصی که احساس کرده به مساله نگاه کنیم می‌توان آن را مورد بحث قرارداد . در صورتی که احساس بدنی خود واکنشی عینی بیاورد ، خواه در سطح تصاویر ذهنی و شناخت و خواه در سطح زندگی عملی ، می‌تواند با موضوع و یا با موقعیتش منطبق باشد و یا نباشد . و می‌دانیم که احساس برای خود احساس وجود ندارد . احساس همیشه عکس العملی را موجب می‌شود که سطح و ماهیت آن می‌تواند متغیر باشد و به قلمرو حرکت و یا قلمرو تجسم ذهنی متعلق باشد . در هردو مورد بین احساس و واکنش‌های ناشی از آن پیوند آنی وجوددارد . داوری ، تأمل و تعمق مرحله دیگری است . روسو با اسناددادن خطاهای حواس باین عوامل آنها را بسیار زود وارد عمل می‌کند . نقش آنها بیشتر اصلاح معلومات اغواکننده است که حواس ما کسب کرده‌اند . اما با وجود اینکه در اینجا روسو برای خود این افتخار را نگاه می‌دارد که مخلوقی است که می‌اندیشد چگونه معتقدات‌وی ، بدون اینکه دچار تناقض

شده باشد، این اجازه را باو می‌دهند که منبع خطاهای حواس را در حساسیت آدمی، که نزدیکترین نمود از طبیعت می‌باشد، قرار دهد و عقل را که ثمره تمدن است ابزار کشف حقیقت بشمارد؟ روسو پس از آنکه در سطح ساختهای ادراکی، وساطت خردی حسی را، که بین احساس و قوه فهم<sup>۴۳</sup> پیوندی ایجاد می‌کند، می‌پذیرد، آنچه را که احساس خالص نیست به اعمال این قوه اخیر بر می‌گرداند. از باب مخالفت با پیروان اصالت حس و برخلاف واقع‌گرایی ویژه خود سخن روسو در قالب نوعی فلسفه اصالت فهم<sup>۴۴</sup> نسبةً انحصاری در می‌آید. از نظر بینش بنیانی روسو دو اصل وجود دارد: ۱- فعل پذیر<sup>۴۵</sup>. ۲- فعال. در نظام عالم اصل اولی ماده‌است که اگر از ناحیه خالق عالم حرکاتی که آن را به جنبش در می‌آورد، دریافت ندارد کاملاً بی‌حرکت می‌باشد. در شعور آدمی عنصر غیر عامل احساس است و آن اثری است که حواس در اثر تماس با اشیاء بر خود می‌پذیرند. هر عملی از روح<sup>۴۶</sup> ناشی می‌شود. روسو در عین حال که پیرو فلسفه اصالت عقل است پیرو اصالت روح نیز می‌باشد، این ثنویت همواره الهام‌بخش روان‌شناسی و تعلیم و تربیت او می‌باشد و از این جهت است که وی قابل بوجود دو نوع حافظه می‌باشد.

«سهولت ظاهری آموختن علت عدم موقیت کودکان می‌باشد. باین مطلب توجه ندارند که خود این سهولت دلیل آنست که کودکان هیچ چیز یاد نمی‌گیرند، مغز صاف و صیقلی آنان مانند آینه آنچه که بر آن عرضه شود منعکس می‌سازد اما هیچ چیز در مغز آنها نمی‌ماند و هیچ مطلبی در

آن نفوذ نمی‌کند. کودک کلماتی را بذهن می‌سپارد و افکاری از آن منعکس می‌شود. کسانیکه به حرف‌های کودک گوش می‌دهند آنها را می‌فهمند. و تنها خود او هیچگونه درکی از مفاهیمی که بزبان می‌آورد، ندارد... بنابراین بنظر من کودکان چون نمی‌توانند استدلال کنند. ابداداری حافظه حقیقی نیستند.» (کتاب دوم)

همچنین عادت که عبارت از اثر ساده گذشته است بدلیل کمبود فعالیتی که در شخص موجب می‌شود توسط روسو محکوم می‌گردد.

«کشش عادت از تنبی ناشی می‌شود که جزء طبیعت آدمی است و با تسلیم شدن به عادت این تنبی بیشتر می‌شود: انسان کاری را که قبل انجام داده است با آسانی بیشتری انجام می‌دهد: چون جاده هموار شده است ادامه دادن آن راه ساده‌تر است. از این رو می‌توان ملاحظه کرد که سلط عادت بر پیران و اشخاص تنبیل بسیار زیاد و بر جوانان و مردم فعال بسیار اندک است. این نظام تنها برای اشخاصی که دارای روح‌های ضعیف هستند مناسب می‌باشد و آنها را روز بروز ضعیفتر می‌سازد. تنها عادتی که برای کودکان مفید است آنست که خود را بدون زحمت تابع ضرورت امور سازند و تنها عادت مفید برای بزرگسالان این است که بدون زحمت خود را به قید عقل در آورد.»

عادت عملی است که در اثر تکرار معمولی و مبتذل شده است و بدین ترتیب از منطقه فعال به منطقه فعل پذیر می‌رود. بهمین جهت این محدوده‌ها ممکن است تغییر پذیر باشند و جنبه‌ای کنشی داشته باشند. از این رو روان‌شناسی روسو اگر هنوز جنبه دیالکتیکی پیدا نکرده است اما یک روان‌شناسی پویا<sup>۴۷</sup> است.

این پویایی حیات روانی را روسو در رفتار عاطفی، هیجانی، و اخلاقی، باز هم روشن‌تر از رفتار فکری نشان می‌دهد. عواطف مختلف از حساسیتی مشترک ناشی می‌شوند شیفتگی منشأ روابط آدمی با دیگری است. موقعیت‌ها، تخیل، افکار عمومی علت این فرق‌گذاردن‌ها هستند. موقعی که این سه نوع تأثیر بهم می‌آمیزند، در برابر هم قرار می‌گیرند و یکدیگر را متقابلاً کنترل می‌کنند حالات تغییرپذیر اعتدال و یا بی‌اعتدالی را بوجود می‌آورند که انسان را به موجودی آزاد و یا برده تبدیل می‌کنند. «سرچشمه انفعالات ما، منشأ و اصل همه آنها و تنها انفعالي که با انسان بدنبال می‌آید و تا موقعی که در قيد حیات است او را ترک نمی‌کند خودخواهی است: این انفعالي بدوى، فطری و مقدم بر کلیه انفعالات دیگر می‌باشد و به یک تعبیر سایر انفعالات چیزی جز تغییرات آن نیستند. تمام انفعالات، در این معنی طبیعی می‌باشند. اما اغلب این تغییرات معلول علل خارجی است که در صورتیکه وجود نمی‌داشتند تغییرات نامبرده نیز هرگز صورت تحقق بخود نمی‌گرفتند و خود همین تغییرات علاوه بر اینکه نفعی برای ما در بر ندارد زیان آور نیز می‌باشند. آنها نخستین موضوع را تغییر می‌دهند و در جهت مخالف اصل خویش قرار می‌گیرند: در این هنگام است که انسان خود را خارج از طبیعت می‌بند و خود را در حالت تناقض با خویش قرار می‌دهد.

«می‌خواهید در انفعالات خود که تازه بوجود آمدۀ‌اند نظم و قاعده‌ای بوجود آورید؟ برای این کار زمانی را که این انفعالات طی آن توسعه می‌باشد طولانی‌تر کنید تا وقت کافی داشته باشند که بمرور که بوجود می‌آیند نظمی در خود ایجاد کنند. در این صورت این انسان نیست که آنها را تحت نظم و ترتیبی در می‌آورد بلکه طبیعت این وظیفه را بعده دارد. مراقبت

شمادر این است که به طبیعت مجال دهد تا کار خویش را منظم کند. اگر شاگرد شما تنها بود شما هیچ کاری برای انجام دادن نداشتید. اما تمام کسانی که در اطراف او هستند قوه تخیلش را تحریک می‌کنند، سیل پیشداوری‌ها او را با خود می‌برد. برای اینکه شاگرد خود را حفظ کنیم باید او را در جهت مخالف تقویت کنیم. احساسات باید قوه تخیل را مقید سازد و عقل عقیده عمومی را خاموش کند. سرچشمه تمام انفعالات حساسیت است و قوه تخیل جهت و میل آنها را تعیین می‌کند. هر موجودی که روابط خود را درک می‌کند باید موقعی که این روابط فاسد می‌شوند متأثر شود و در تخیل خود روابطی را مجسم کند که با طبیعتش تناسب بیشتری داشته باشد و این از خطاهای قوه تخیل است که انفعالات تمام موجودات محدود را حتی فرشتگان، اگر دارای انفعالي باشند، به صورت عیب و تقصی تغییر شکل می‌دهد زیرا می‌باشد طبیعت تمام موجودات را می‌شناختند تا روابطی را که بهتر از سایر روابط مناسب طبیعت آنهاست تشخیص دهند.» (کتاب چهارم)

در این آخرین قسمت تضاد بین طبیعت و آثار انسانی بطور مطلق و با وضوح خاصی تأیید می‌شود. طبیعت سرچشمه هر حقیقتی است، در صورتی که آثار انسانی منشا همه خطاهای می‌باشد. ظاهرآ برای اینکه آدمی مخالف با طبیعت عمل نکند باید در دنیا تنها باشد. و این فرضی امکان‌ناپذیر و متناقض است زیرا زیستن در اجتماع و تحت کنترل افکار عمومی قرار داشتن جزء طبیعت آدمی است و از این گذشته قوه تخیلی که آدمی را اغوا می‌کند، خود جزء استعدادهای طبیعی می‌باشد. اما در اینجا معنایی را که باید به کلمه طبیعت داد کاملاً آشکار است. در درجه اول طبیعت عبارت از استعدادهای پیوسته بهرشد خودبخودی و زیستی فرد

می باشد ، قبل از اینکه این استعدادها را فعالیتی و یا شیئی تغییر شکل بدهد . و این فرضی کاملاً نظری است زیرا برای اینکه استعدادی ظاهر شود همواره وجود موقعیت ویژه‌ای لازم است .

سپس نوبت به نظم جهانی می‌رسد که در آن هر موجود و هرنوع ، جایی و حدودی دارد که تنها به تبع مجموعه کائنات یعنی به کمک هوشی خدایی قابل درک می‌باشد . در اینجا تجسمی لیبنیزی<sup>۴۸</sup> از جهان بنظر می‌رسد که در آن هر مونادی در عین حالیکه خودش هست پرتویی از کلیه مونادهای دیگر هم می‌باشد . این بینش با توجه به کلیتش و نیز تفاوت‌های اساسی که در آن ملاحظه می‌شود ، بینشی ثبوتی<sup>۴۹</sup> است .

اما بر تخیل افراد و عقیده عمومی محیط اجتماعی است که تمایلی خاص و متممی خطرناک به فشارها و تحریکات طبیعت بدهد .

(تخیل است که امکانات خوبی و بدی را در نظرمان زیادتر و وسیع‌تر جلوه می‌دهد و در نتیجه هوسها و امید ارضا ، آنرا بیدار می‌سازد . ولی هدف که ابتدا از چنگمان می‌گریزد و در دسترس بنظر می‌رسد ، بسرعت نمی‌توانیم آن را دنبال نمائیم . وقتی تصور می‌کنیم با آن رسیده‌ایم ، تغییر شکل می‌دهد و در فاصله دورتری نمایان می‌شود ولی ما که متوجه مسافتی که پیموده‌ایم نیستیم ، آنرا هیچ می‌پنداریم . مسافت با قیمانده نیز لاينقطع طویل‌تر و بزرگ‌تر می‌شود . بدین ترتیب بدون اینکه به هدف برسیم خود را فرسوده می‌سازیم و هر چه هوسها یمان بیشتر باشد ، از سعادت دورتر می‌گردیم .

بر عکس انسان هر چه نزدیکتر به وضع او لیه‌اش باقی بماند ، اختلاف

میان نیروها و هوسها یا کمتر است و در نتیجه کمتر از سعادت فاصله دارد. بدین ترین انسان آن کسی است که فکر می‌کند فاقد همه چیز است. زیرا بدین ترین این نیست که انسان از لحاظ چیزی کمبود داشته باشد بلکه این است که احساس کند به چیزی که ندارد نیازمند است.

دنیای واقعی حدودی دارد ولی دنیای تخیلی حد و انتهایی ندارد، ما که نمی‌توانیم اولی را وسیع‌تر سازیم باید بکوشیم که دومی را محدود نمائیم. زیرا تمام ناراحتی‌هایی که ما را واقعاً بدین ترین از اختلاف میان این دو سرچشمه می‌گیرد. اگر نیرو، سلامتی و قضاوت شخصی را کنار بگذاریم، تمام خوبیهای این زندگی در افکار عمومی قرار داد. اگر دردهای جسمانی و ناراحتیهای وجودی را کنار بگذاریم، تمام دردهایمان تخیلی می‌باشد. خواهند گفت که این اصل عمومیت دارد، موافقم. ولی اجرای عملی آن عمومیت ندارد و من در این کتاب فقط جنبه عملی چیزها را در نظر گرفته‌ام.<sup>۵۰</sup> (کتاب دوم)

«غایزه جنسی می‌تواند به عنوان یک نمونه، عمل مربوط به هر یک از طبیعت و قوهٔ تخیل یا عقیده عمومی را نشان دهد.» (کتاب پنجم)

وجود دو نوع حسادت که یکی نتیجه مستقیم غایزه جنسی می‌باشد و دیگری عکس‌العملی از خودخواهی انسان، که با اطاعت از عقیده عمومی ابراز می‌شود، بخوبی دو قطبی را که یک احساس می‌تواند در بین آن گسترش یابد و یا تغییر شکل دهد نشان می‌دهد. منظور از دو قطب نامبرده طبیعت و اجتماع می‌باشد. احساسات می‌توانند بیشتر تحت تأثیر یکی از دو قطب قرار گیرند و یا نسبت‌های متنوعی از این و یا از آن قطب

۵۰- ص. ۹۰، امبل، ترجمه آقای منوچهر کیا.

را نمایان می‌سازند. در «رسو» نوعی فکر ریاضی در مورد زندگی روانی مشاهده می‌شود که بی‌شباهت با آنچه در آثار (بنتام)<sup>۵۱</sup> که تقریباً هم‌عصر وی بوده است، می‌بینیم، نیست. سه اصطلاح باید مورد توجه قرار گیرد و بین آن‌ها تعادلی برقرار گردد. نیازهای طبیعی، امیالی که قوه خیال، که غالباً تحت تأثیر تلقین عقیده عمومی است، در مورد نیازهای مزبور در ما گسترش می‌دهد، و سرانجام وسائلی که واقعاً برای ارضا، امیال مزبور در اختیار ما قرار گرفته شده است. دخالت تصورات خیالی بین نیازها و وسائل موجب انحراف رفتار آدمیان می‌شود. در اینجا بازگشت به‌طبیعت، بازگشتی به‌جانب استدلال است. و آنچه انسان بدین ترتیب با تنظیم و تعدیل نیازهای خویش بدست می‌آورد، آزادی است.

«ای انسان! زندگی را در حد امکانات خودت محدود کن دیگر تیره‌بخت نخواهی بود. در همان جایی که طبیعت برایت در بین سلسله موجودات تعیین کرده است بمان. هیچ عاملی نخواهد توانست ترا از آن جا بیرون کند. در برابر قانون خشن احتیاج طبیعی سرکش نباش و برای مقاومت در برابر آن، نیروهایت را تمام نکن. نیروهایی که خداوند آن‌ها را بهیچ وجه برای طولانی کردن زندگی‌ات بتون نداده، بلکه فقط برای حفظ آن، بطوریکه خوشایند او باشد، در اختیارت قرار داده است. آزادی و قدرت تنها به‌اندازه قدرت‌های طبیعی‌ات توسعه می‌یابند و نه بیشتر. بقیه هر چه هست چیزی جز بردگی، خیال واهی و سراب نیست. حتی تسلط و حکمرانی، موقعی که به‌عقیده عمومی متکی می‌شود بندگی است، زیرا تو بر پیشداوری‌های کسانی تکیه می‌کنی که با پیشداوری‌ها بر آنان

حکومت می نمایی . برای آنکه ایشان را آنطوریکه مورد پسندت هست رهبری کنی باید آنطور عمل کنی که مورد پسندشان باشد . به محض اینکه آنها طرز فکر خویش را تغییر دهنند ، تو باید اجباراً طرز رفتار را تغییر دهی .» (کتاب دوم)

کسی که نیازهایش بیش از وسایلی است که برای ارضاء آن نیازها، توسط خودش ، در اختیار دارد ، بردگی می باشد . طبیعت بیشتر از وسایلی که در اختیار کودک قرار داده در او نیازهایی ایجاد کرده است : اجتماع می کوشد تا دامنه نیازهای هر فرد را ، بیشتر از وسایلی که در اختیارش قرار گرفته ، توسعه دهد . اجرای دقیق این ملاک که آزادی مبتنی بر این است که شخص متکی به دیگری نباشد ، «روسو» را به این نتیجه خلاف عرف<sup>۵۲</sup> می کشاند که اجتماع آدمی را به حالت طبیعی دوره کودکی برمی گرداند ، یعنی به وضعی که طفل مستقیماً از زیر دست خالق خارج می شود و در نتیجه باید نمونه ای کامل باشد . بدین ترتیب «روسو» غالباً بین تعاریفی که از اصول بدست می دهد و احساس شدیدی که از تغییرات و واژه گونی هایی که می تواند از آن نتیجه شود دارد مردد می ماند . او دو طرف تنافض را مطرح می نماید اما از حل آن احتراز می کند و یا اینکه فقط به تأیید وجود عقیده ای خلاف عرف اکتفا می کند . اما لازم به تذکر نیست که شرایطی را که «روسو» برای «آزادی» بیان داشته است مربوط به روابط ساده بین افراد می باشد بدون اینکه کوچکترین اشاره ای به ساخت های اجتماعی که نظم دهنده روابط بین افراد می باشند شده باشد . «روسو» بحث خود را از انسان فی نفسه آغاز می کند که در تمام افراد دارای امکانات

و حتی حقوق برابر است: انسان بر حسب طرز تلقی قرن ۱۸ و انقلاب کبیر فرانسه. باین ترتیب آزادی اش در درجه اول احساسی ذهنی از آزادی در برابر دیگری است و این احساسی ناپایدار می‌باشد زیرا بر پایداری و یا هوی و هوس دیگری مبتنی است. «روسو» که همواره به روش «تضاد»‌های خویش وفادار می‌باشد روایتی را بین اشخاص در نظر می‌گیرد که قوانینی ضروری و نقض‌نشدنی همچون قوانین طبیعت بر آن حاکم است. باز هم با دو قطب طبیعت و اجتماع رو برو هستیم. اما در اینجا امکان عبور از یکی به دیگری در نظر گرفته شده است. آنچه این دو را بهم می‌پیوندد احساس احتیاج است. شعور به احتیاج پایه آزادی است: «روسو» صد سال زودتر فرمول جالب انگلسر را پیشگویی می‌کند، و آن را به صورت یک آرزو و یک فکر واهی بیان می‌دارد زیرا هنوز به عمق مفهوم قوانینی که در جوامع انسانی نفوذ دارند پی نبرده است. در این باب تصور می‌کند که تصمیم و «قراردادی اجتماعی» وجود داشته که در اثر فشار احتیاج آدمی و به منظور نفع عامه افراد به آن رسیده‌اند. اما بهر حال تصمیمی دلبخواهی و به نحوی تصنیعی بوده است. برای نخستین بار مارکس و انگلسر با بیان فلسفه ماتریالیسم تاریخی خویش واقعیت قوانین جبری اجتماع و نیز پایه عینی آن قوانین را مورد تأیید قرار دادند.

کشف و شهود روسو از قلمرو روانشناسی و تعلیم و تربیت فراتر رفته است.

«کودک را در وضعی نگاه دارید که خود را فقط تابع اشیاء خارجی بداند در این صورت در پیشرفت تعلیم و تربیتش نظام طبیعت را دنبال کرده‌اید ... »

«با شاگردتان متناسب با سنش رفتار نمایید. ابتدا او را سر جای

خودش بنشانید و در آنجا محاکم نگاهش دارید، بطوری که هیچوقت نخواهد از حد خود تجاوز کند. در این صورت قبل از آنکه بداند عقل چیست مهمترین دستور آن را اجرا خواهد نمود. بهیچوجه باو فرمان ندهید و حتی نگذارید خیال کند شما قصد دارید در او اعمال نفوذ کنید. فقط باید بداند که او ضعیف است و شما قوی. و وضع شما و موقعیت او ایجاب می‌کند که او تحت فرمان شما باشد. باید این مطلب را بداند و حس کند. همچنین لازم است بزودی یوغ سختی را که طبیعت بر انسان تحمل می‌کند، یعنی یوغ سنگین احتیاج که هر موجودی در زیر آن خم می‌شود، همواره در بالای سر متکبر خود حس نماید. باید این احتیاج را نتیجه قوانین طبیعت بداند، نه زائیده تفتن مردم. باید ترمی که جلوی او را می‌گیرد فشار طبیعت باشد و نه قدرت و نفوذ شما. اگر می‌خواهید کاری را انجام ندهد، او را با زبان منع نکنید بلکه بدون توضیح و استدلال از انجام آن بازش دارید. اما وقتی می‌خواهید چیزی به او بدهید به‌او لین کلمه‌ای که می‌گوید بدون اینکه خواهش و التماس نماید، و مخصوصاً بدون شرط به‌او بدهید. همیشه بامیل بدهید و با اکراه امتناع نمایید ولی در امتناع خود پایدار باشید. باید هیچ ناملایمی شمارا از جا بدر انبرد. باید کلمه «نه» که بزبان می‌آورید مانند دیواری آهنین محکم باشد تا کودک بعد از آنکه نیروی خود را چندین بار علیه آن آزمایش کرد، دیگر به فکر واژگون ساختنش نیافتد.<sup>۵۳</sup>

(کتاب دوم)

بطور کلی غرض اینست که روابط اشخاص با هم همچون روابط با اشیاء غیر شخصی گردد و از حساسیت آن کاسته شود زیرا روابط نامبرده

گرایش دارند به اینکه حساسیت طبیعی انسان را تشدید کنند. انفعالاتی که در ما وجود دارد مارا گمراهمی کند. انفعالاتی که منافع مان را تهدید می کند مارا به طفیان و امیدار دارد و در اثر نوعی بی منطقی که از ناحیه این انفعالات برای ما بیجاد می شود، خصوصیاتی را که دوست می داریم تقلید کنیم در دیگران مورد سرزنش قرار می دهیم. موقعی که مجبور می شویم رنجی را از جانب دیگری تحمل کنیم - که خودمان اگر بجای آن دیگری بودیم هر آینه موجب می شدیم - تنفر و خیالات واهی بطور اجتناب ناپذیری در ما پدیدار می شود. » (کتاب پنجم)

اما تاموقعی که نیازها و امیال ما در حدود دقیق گنجایش ارضاء شان محدود هستند و نیز موقعی که روابط بین اشخاص همان جنبه ضروری روابط اشخاص با اشیاء را به خود گرفته باشد، هنوز آزادی تأمین نشده است. مانع اصلی باقی می ماند این مانع جزء خود فرد می شود و به صورت ضعف وی از اینکه بر مسروع ترین و طبیعی ترین علاقه مسلط شود خودنمایی می کند. تسلط پر نفس شرط سعادت است و از فضایل آدمی محسوب می شود.

بنابر عقیده «روس» مراحل تعلیم و تربیت و اخلاق بدین شرح می باشد. طبیعت اساس آن را تشکیل می دهد و فضیلت بالاترین حد آن است. و اندیشه سعادت دائمآ مورد توجه می باشد. تازمانی که فعالیت هایی که کودک می تواند انجام دهد از حد موضوعاتی که دلیل وجودی فوری گشته مربوط می باشد، تجاوز نکند باید آزادانه انجام شود و حتی تشویق شود و برانگیخته گردد. اما از لحظه ای که تخیل کودک توانایی می باید تا فعالیت های دیگری را بر فعالیت فوق بیافزاید و برای پذیرش تلقینات حاصل از عقیده عمومی از خود آمادگی نشان دهد، باید مراقب خطاهای گمراهی ها و انحرافات

احتمالی بود. در این صورت با حالت دفاعی بخود گرفتن، امکان حفظ آزادی می‌رود. انفعالات که برای وجود کودک مفید می‌باشد این خطر را نیز در بر دارد که او را به فکر ارضاء امیالی بیاندازد که مخالف امکانات و طبیعتش باشد یا اینکه موجب گردد نیروهایش در راه اقدامات تصنیعی و اغوا کننده مصرف و تلف شود. بدنبال این مرحله احتیاجات ساده که طی آن رؤیا و خیالات واهی باید توسط احتیاج طبیعی لگام زده شود و احتیاج تغییر-نایپذیر اشیاء باید برای دستورات تربیتی و قانونی بعنوان نمونه مورد استفاده قرار گیرد، مرحله دیگری می‌رسد. در این مرحله کنترل باید از خارج بطور مستقل صورت گیرد و نه تنها در مورد انحرافات عاطفی و هیجانی بلکه در مورد مشروع‌ترین هیجانات نیز بکار رود تا مسأله تسلط بر نفس هرگز باشکست رو برو نشود. آنگاه آدمی به‌آرامش خلنانایپذیر ناشی از فضیلت می‌رسد و در سطحی قرار می‌گیرد که مافوق رنج و ناامیدی است.

بطور خلاصه اخلاقی که «روسو» طرفدار آن است مبتنی بر خودداری است که هر فرد را در محدوده‌ای که طبیعت برایش ترسیم کرده است نگاه می‌دارد. اخلاق او انسان را انسان به‌این می‌خواند که از دام‌های رنجی بر حذر باشد که آرزوهای انجام نشدنی بدنبال دارد. اخلاق روسو منحصرآ تمايل فردگرایی دارد و هر اخلاقی که ملاک اصلی اش سعادت شخصی باشد، ضرورة چنین است. او فرد را فقط بخاطر تأمین امنیت و ارضاء نیازهایش، به صورت نوعی تساوی تصنیعی و نابرابری واقعی، وارد اجتماع می‌کند.

بین این دو اصطلاح متضاد یعنی نابرابری واقعی و برابری خیالی روسو به دومی حق تقدم می‌دهد. «تا اینجا من وضعیت‌ها، مقام‌های

اجتماعی و امکانات مادی را ابدآ مشخص نکرده‌ام و بعداً نیز چندان توجهی به‌این کار نخواهم کرد.» برابری، حتی در صورتیکه اجتماع آن را تکذیب کرده باشد، همواره امری اساسی است زیرا پدیده‌ای طبیعی می‌باشد. نابرابری امری اتفاقی و ساخته انسان‌هاست و بنابراین ممکن است توسط انسان‌های دیگر تغییر یابد یا از میان برود. و روسو با عباراتی محکم انقلابات بسیار نزدیکی را پیشگویی می‌کند، که وظایف هر فرد را در قبال اجتماع تذکر خواهد داد که همانا لزوم کارکردن به عنوان بباء آنچه که اجتماع به فرد می‌دهد باشد. افراد یک اجتماع که معاش خویش را از اجتماع تأمین می‌کنند، زندگی خویش را کاملاً با ان مدبون هستند.

اما آیا تنافض بین این واگذاری مطلق که مقام اجتماعی از هر فرد طلب می‌کند و تعلیم و تربیت مبتنی بر آزادی و استقلال کامل و بر مقاومت علیه عقیده عمومی که روسو آن را توصیه می‌کند، این خطر را در بر ندارد که حل نشدنی باشد؟ بدون تردید جامعه برقراردادی مبتنی است اما آیا این قرارداد چیزی جز یک توجیه و توهی قانونی می‌باشد؟

«تو تاکنون وظایف یک انسان را تحصیل کرده‌ای، ولی آیا از وظایف یک عضو هیأت حاکمه مطلع هستی؟ آیا مفهوم حکومت، قوانین و میهن را می‌دانی؟ آیا می‌دانی به‌چه قیمت بتو اجازه زندگی داده شده و برای چه کسی باید جان خود را از دست بدھی؟ فکر می‌کنی همه چیز را آموخته‌ای، لیکن در اصل هیچ چیز نمی‌دانی. قبل از اینکه در سلسله مراتب اجتماعی مقامی را اشغال نمائی باید آن را بشناسی و بدانی چه مقامی مناسب‌تر است.»<sup>۵۴</sup> (کتاب پنجم)

۵۴- ص ۵۵۱، امیل، ترجمه آقای منوچهر کپا.

این بررسی می‌تواند به هر فرد حق فسخ قرارداد را بدهد و این خود ظاهراً ممکن است موجب بوجود آمدن قراردادی حقیقی گردد.

باری بعد از آنکه امیل روابط جسمانی خویش را با دیگر موجودات و همچنین روابط اخلاقی اش را با سایر انسان‌ها مورد توجه قرارداد اقدام دیگری که برای او می‌ماند این است که روابط اجتماعی اش را با هموطنانش در نظر گیرد. برای عملی ساختن این منظور باید از مطالعه ماهیت حکومت بطور کلی و انواع مختلف حکومت‌ها و بالاخره حکومت ویژه‌ای که در آن بدنیا آمده است آغاز نماید تا بداند که آیا شایسته است در تحت لوای آن حکومت زندگی کند یا نه. چه بروطبق قانونی که هیچ کس نمی‌تواند آن را لغو کند، هر انسانی وقتی به سن بلوغ می‌رسد و صاحب اختیار خویش می‌گردد این حق را نیز بدست می‌آورد که از قراردادی که طبق آن به گروهی خاص تعلق یافته است، با ترک کشوری که گروه مزبور در آن زندگی می‌کند، انصراف حاصل کند. انسان پس از آنکه به سن عقل و کمال رسید، تنها با ادامه زندگی در گروه سابق خود بطور ضمنی تعهدی را که اجدادش بر عهده گرفته‌اند می‌پذیرند، همانطور که این حق را دارد که از ارث بری و جانشینی پدر منصرف شود حق ترک کردن می‌پنداش را نیز بدست می‌آورد. با توجه به اینکه مسقط الرأس عطیه‌ای است که طبیعت بهما می‌دهد، در صورتی که از ماندن در آن انصراف حاصل کنیم این عطیه را مسترد داشته‌ایم. بروطبق قانون واقعی هر انسان در زادگاه خویش نسبت به مسؤولیت‌هایی که بر عهده می‌گیرد آزادی دارد مگر اینکه به منظور بدست که مورد حمایت قرار گیرد، عمداً خود را آوردن این حق تابع قوانین سازد.»

(کتاب پنجم)

و بدین ترتیب تعلیم و تربیت امیل به آخرین حدی می‌رسد که طبیعت

و جامعه برای او معین کرده بودند او اکنون آماده است که بعنوان پدر و عضو رسمی جامعه وظایفی بر عهده گیرد.

مسئله ازدواجش مطرح می شود. تاکنون تمام کوشش مربی اش این بوده است که قوه تخیل او را از مسایل جنسی دور نگاه دارد. اما اکنون در نهایت ضرورت لازم است که مربی موقعیتی فراهم آورد تا او بتواند زنی را که لایق و در خور وی باشد، انتخاب کند. باید او را بیش از هر موقع دیگر در این اقدام که دارای اهمیت فوق العاده می باشد، راهنمائی کرد. در اینجا نیز تدبیری بکار خواهد رفت تا او دختری را که مربی اش که ظاهراً تنها مقام شایسته برای قضاوت در مورد فضایل همسر امیل می باشد انتخاب می کند، بعنوان دختری که خودش انتخاب کرده است بپذیرد و این خود برای روسو موقعیت مناسبی است که بتواند تنوع گرایشات دختران و پسران، تضاد نقش هایشان را در زندگی، و اصول تربیتی را که باید با آنان داده شود، و غالباً مخالف یکدیگر است، بیان کند.

کلیه مطالبی که در مورد روان‌شناسی زن در این بخش ملاحظه می کنیم تا اندازه‌ای از تضاد مفروض بین این روان‌شناسی و روان‌شناسی مردان نتیجه گرفته شده و تا حدی نیز مبتنی بر مشاهداتی غالباً عمیق می باشد. اما این مشاهدات منحصرآ درباره زن متعلق به طبقات نسبتاً برخوردار انجام شده است. طبیعت ظاهراً مرد و زن را بعنوان دو موجود مکمل یکدیگر در برابر هم قرار می دهد که مشخصاتشان باید عکس یکدیگر باشد. طبیعت فعالیت و نیرو را در مرد و ضعف و غیر عامل بودن را در زنان قرار داده است. در نبرد جنسی، وسایلی که مورد استفاده زن و مرد قرار می گیرد مخالف یکدیگر است: دلربائی و فرار کم و بیش تصنیعی در زن و خودخواهی و حمله در مرد.

هیچ چیز نمی‌تواند طرز فکر روسو را بهتر از توصیفی که وی از روابط بین دو جنس بعمل آورده است مشخص کند: تباین، تضاد، زیر و روشندن ارزش‌ها. ضعف زن به تسلط و نیروی مرد به ضعف تبدیل می‌شود. و این آثار که بنظر می‌رسد مقدماتی را که طبیعت در وجود آدمیان قرار داده است نفی می‌کنند محصول خود طبیعت می‌باشند. بنظر می‌رسد که طبیعت که آموزنده ادب و نزاکت است، آن را پنهان می‌دارد. در اینجا مدار دیالکتیکی کامل است.

اما تضادهای دیگری بین مرد و زن نیز باید مورد توجه قرار گیرد بویژه در مورد موقعیت هریک در برابر اجتماع، امیل طوری پرورش یافته است که طریقه عقل را همیشه بر راهی که عقیده عمومی ارائه می‌دهد، ترجیح بدهد. اما زن نمی‌تواند نسبت به هیچ یک از این دو طریقه بی‌توجه بماند: شهرت وی که غالباً احساس امنیتش را تضمین می‌کند، ممکن است اجباراً از این ناحیه آزاری ببیند.

بنابراین شایسته نیست که در مورد زن و مرد قضایت اخلاقی یکسانی داشته باشیم و دلیل آن موقعیت اجتماعی هریک و نیز ماهیتشان می‌باشد. اعتراف برخی از احساسات برای زن بدون فداکاری کامل که ممکن است او را به خیانت در مورد تکالیفش بکشاند، امکان پذیر نیست. زن برای اینکه درستکار باشد، باید همیشه دروغ بگوید. اما زبان تنها زبان کلمات نیست؛ زن مانند کودک زبانی طبیعی دارد که بدون آگاهی خود او وسیله آدها، تغییرات رنگ صورت، آشفتگی، بیحالی و بطور خلاصه توسط یک رشته تظاهرات بدنی که باید معنای آن را درک کرد و در پس انکارهای مخالف آن را فهمید بیان می‌شود.

زن با احساسات و با تأثیرات عینی زندگی می‌کند. و از این رو

می‌تواند به عمق انگیزه‌های دیگران نفوذ کرده و بر آن تأثیر کند. در صورتیکه بتواند دلایل خاص خویش را با فریبندگی اش بیاراید می‌تواند تسلط پیدا کند. آنچه باید به منظور تربیت طبیعت زن پرورش یابد ظرافت احساسات و رفتار وی می‌باشد.

اما بنا به عقاید روسو قلمرویی وجود دارد که زن را در آن راهی نیست و آن قلمرو هوش نظری، مفاهیم کلی، اصول و شناخت علمی می‌باشد. زن نمی‌تواند توجه خود را از خصوصیت موارد عینی و موقعیت‌های فردی جدا کند. اما در این زمینه می‌تواند مشاهده کننده خوبی باشد. کشف قوانین کاری است که بر عهده مردان است. در نتیجه آموزش دو جنس نباید یکسان باشد. بعنوان نمونه می‌توان از آموزش دینی یاد کرد. استدلالات کشیش «ساوویار»<sup>۵۵</sup> در حد فهم دختران نیست. خدای اینان نمی‌تواند پایان ضروری و از طرفی درکنشدنی انتزاعاتی باشد که توسط آن درک جهان بطور تدریجی صورت می‌گیرد. زنان تنها از راه عمل ظاهری به دستورات دینی که باید آنرا با احساس فرمابرداری بپذیرند به شناخت خدا می‌رسند.

استعدادهای زنان از نوع استعدادهای عملی است و باید برای کارهای مربوط به خانه‌داری تربیت شود. اما روسو درباره این موضوع پافشاری چندانی نمی‌کند. بدون تردید به این علت که مسئله خود بخود آشکار است. اما این امکان نیز وجود دارد که چون از تعلیم و تربیت صحبت می‌کند زن معمولی را تنها بطور سطحی و ظاهری مورد نظر دارد زیرا دوره او هنوز به مرحله‌ای نرسیده که خواهان تعلیم و تربیت دختران باشد و از نظر روسو

هدف، داشتن زندگی مقرن به سعادت است. یکی از نقش‌هایی که بر عهده زن می‌باشد این است که موجب شادی خاطر مرد باشد و باید زندگانی اش مکمل زندگی وی تلقی گردد. ذوق و علاقه زن به آرایش و زینت در صورتی که بدون ادعا و فخر فروشی باشد می‌تواند تشویق شود. همین عقیده در مورد استعدادهای آوازخوانی، موزیک و رقص صادق است، زن باید بتواند مهمانان شوهرش را خوب پذیرایی کند.

واضح است که تمدن معاصر در باب مسئله زنان هیچگونه موافقتنی با عقاید روسو ندارد و نظر خود را علیه تبعیت زن اعلام می‌دارد حتی تبعیتی که او را در اختیار کامل نیازهای مرد قرار می‌دهد و مسؤولیت کامل سرنوشت مشترکشان را به مرد واگذار می‌کند. تحول ساختها و رسوم اجتماعی به زنان موقعیت رقیب یک مرد را می‌دهد نه موجودی زیر دست او. اما در مورد براهینی که درباره وجود تفاوت‌های هوشی اقامه می‌شود و بر طبق آن دو جنس از هم متمایز می‌گردند اگر واقعاً چنین تفاوت‌هایی وجود داشته باشد هم علل و هم نتایج آن خوب شناخته نشده است تا بتوان در مورد چه میزان تفاوت‌های مزبور اظهار نظر قطعی کرد.

در مورد تعلیم و تربیت مردان آیا اصول تربیتی روسو باید بعنوان اصول پیشرو و حتی انقلابی بشمار آید؟ به این سؤال نمی‌توان جواب کلی داد. از نظرگاه کاملاً تربیتی مسلم است که از ابتدای این قرن نوآوران متعددی کم و بیش آشکار به افکار تربیتی وی استناد جسته‌اند. برخی روش‌های تربیتی که بر فکر اصالت حس مبتنی می‌باشد به روسو بعنوان سندیت توسل جسته‌اند، هر چند او از حد مفهوم اصالت حس ابتدایی

گذشته و اهمیت پیش‌رس ترکیبات مفهومی‌ادرانکی<sup>۵۶</sup> را نشان داده است. ارتباطی که بین توصیه‌های روسو مبنی بر اینکه پیوسته به رغبت‌های کودک توجه شود و کاربرد روشی که امروز آن را به نام «مراکز رغبت» می‌نامند دیده می‌شود، بدیهی‌تر است. طبق این روش باید آموزش خارج از استعدادات فعلی کودک نباشد و در سطحی باشد که بتواند موضوع تجربه‌های شخصی قرار گیرد. برخی از همین جا چنین نتیجه گرفته‌اند که باید آموزش را بر مبنای فعالیت‌های خودبخودی، کنجکاوی‌ها و ابتکارات خاص شاگرد قرار داد. اما ظاهرا هیچ چیز دیگر نمی‌تواند بیش از این نتیجه‌گیری با دستورات تربیتی روسو در تنافض باشد. بجای اینکه شخص بزرگ‌سال را از تعلیم و تربیت کودک دور کند بر عکس به او نقشی واگذار می‌کند که گاهی کاملاً مبالغه‌آمیز و خفقان‌آور بنظر می‌آید. معلم موظف است که تجارت شاگردش را ترتیب دهد و هرگاه لازم باشد از رشد فکری او ممانعت بعمل آورد این ادعا باید بر شناخت مراحل رشد کودک و اطلاعات علمی مبتنی باشد و در واقع همین موضوع است که نظریات روسو را در این باب در مقابل رویه مربیان طرفدار طبیعت<sup>۵۷</sup> قرار می‌دهد که عبارت از خودداری همه‌جانبه از دخالت در وضع طبیعی می‌باشد. دانشمندان دیگری و بخصوص کلارک بینانگذار مؤسسه ژان ژاک روسو در ژنو از تعلیم و تربیتی صحبت به میان می‌آورند که با خصوصیات فرد فرد دانش‌آموزان تطبیق<sup>۵۸</sup> کند. امیل در انبوه نامشخص همسانانش

Idéo perceptive<sup>۵۶</sup>Naturistes<sup>۵۷</sup>L'Education sur mesure<sup>۵۸</sup>

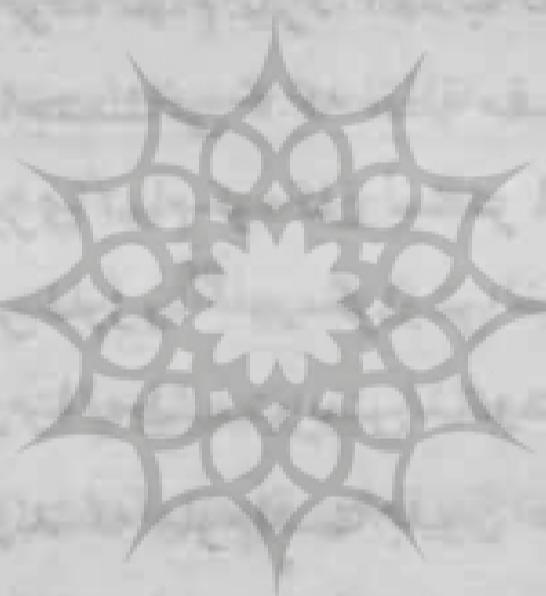
غرق نشده است . تمام فرآگیری‌های فکری اش انفرادی می‌باشد و کاملاً با امکانات نفسانی او تطبیق می‌کند . این فرآگیری‌ها حوادث زندگی فردی اش می‌باشد اما آیا نتیجه تعلیم و تربیتی است که او در تنها بی و در تماس انحصاری با معلمش کسب کرده است ؟ بهاء منافعی که بدین ترتیب بدست می‌آید با تحمل شرایط زندگی غیر انسانی ظاهراً بسیار گران پرداخت می‌شود که خود روسو نیز آن را غیر ممکن ، بی‌اساس و بعنوان نوعی تجربه در عالم انتزاع تلقی کرده است . او آن زندگی را نسبت به جریان طبیعی امور مانند یک تجربه آزمایشگاهی می‌داند که در آن همه چیز انتخاب و ترکیب شده است تا حقیقتی مخفی را ثابت کند و آن را از حقایق مبهمی که در درون آن پنهان شده است ، بیرون بیاورد . امیل نمونه‌ای است که با توجه به برخی معلومات روانشناسی و جامعه‌شناسی پژوهش یافته تا تأثیر نوعی تعلیم و تربیت را بهتر نشان دهد ، نمونه‌ای فرضی است که آن را با واقعیت مقابله کرده‌اند .

مع ذلك آیا این تعلیم و تربیت که تصور می‌شود بطور انفرادی صورت می‌پذیرد آیا جز از نظر آموزشی و فرضی فایده‌ای دیگری ندارد ؟ آیا این اعتراضی نیست که روسو علیه مدارس و مؤسسات شبانه‌روزی زمانش ، بخصوص مدارس یسوعیون که آن‌ها را مراکز فساد اخلاق و تباہی فکری می‌دانسته ، ابراز داشته است . کوچکترین عیب این مؤسسات به عقیده روسو این است که حس همنگی با دیگران و خودپسندی را در اعضای آینده اجتماعی فاسد حفظ می‌کرده‌اند . امیل با پرهیز از این مؤسسات می‌باشد از پیشداوری‌ها و ادعاهای بی‌معنی عقیده عمومی حذر کند . امیل می‌باشد مردی شود که در برابر صدمات سرنوشت آسیب‌ناپذیر

گردد . اما آیا او اکنون مرد آن انقلابی شده بود که روسو آن را قریب - الواقع اعلام کرده بود ؟ امیل تنها بطور منفی می توانست چنین مردی باشد ، او که دارای روح آرام و مهیای تمیز ضرورت قوانین طبیعت و قوانین مربوط به انسان شده بود برای پذیرفتن آن انقلاب آمادگی پیدا کرده بود .

انقلاب کبیر فرانسه در طرح هایی که در مورد سازمان آموزش و پژوهش داشت مسلماً نتوانست از اصل انفرادی کردن تعلیم و تربیت که در کتاب امیل تشریع شده بود ، الهام گیرد . انقلاب نمونه های خود را بخصوص از کتاب « قرارداد اجتماعی » که نقطه مقابل امیل می باشد گرفته است . اصل استوار برابری تمام کودکان بیشتر از سایر اصول مورد توجه بوده است . لوپلتیه دو سن فارژو<sup>۵۹</sup> در گزارش خویش چنین گفته است که باید تا ۶ سالگی کودکان را به طبیعت یعنی مادرشان سپرد . اما پس از آن کودکان به ملت تعلق دارند که ملزم است بدون هیچگونه تبعیضی که منشاء اجتماعی داشته باشد ، آنان را تربیت کند ، همه یکجور لباس می پوشند و در تمام امور یکسان تلقی می گردند ، لوپلتیه دو سن فارژو قبل از آنکه بتواند گزارش را به کنوانسیون تقدیم دارد به قتل رسید . ترمیدور<sup>۶۰</sup> رسید و بزودی پایان دوره ابتکارات آزادی خواهی را اعلام داشت چیزی که بطور قطعی در افکار تربیتی روسو جنبه انقلابی دارد ، شیوه فکری اش یعنی همان حساسیتش نسبت به امور متضاد می باشد . او به مقاید خلاف عرف یعنی مخالف عقیده عمومی ، علاقمند است و به شیوه تضاد که موجب آشکار ساختن تفاوت و تغییر می باشد بسیار توجه می کند . روسو به تناقضاتی

که محرک تفکر می‌باشند و نیز مبارزات فکری که بوجود آورند عمل هستند، علاقه نشان می‌دهد . او باشیا، از نظر روابط متقابل یا مکمل و نیز واژگونی روابطشان توجه می‌کند . هر چند روسو هنوز دیالکتیک را بعنوان روش پژوهش و توجیه بکار نمی‌برد اما دارای فکری دیالکتیکی است .



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرنگی  
پرستال جامع علوم انسانی