

نظریات ابن سینا در باب تعلیم و تربیت و مقایسه اجمالی با نظریات افلاطون و ارسطو^(۱)

پقلم دکتر عیسی صدیق

استاد تاریخ تعلیم و تربیت دردانشگاه تهران

از دانشمندان و حکمای ایران بعد از اسلام تا آنچه که نویسنده اطلاع دارد ظاهراً نخستین کسی که از روی عمد و نه بر حسب اتفاق در باب تعلیم و تربیت اطفال سخن گفته و کتاب او در دست است ابوعلی سینا است. گرچه مطابق تحقیقاتی که دکتر خلیل طوطح^(۲) نموده قبل از ابن سینا دو کتاب از حکمای اسلامی ایران بر شنیده تحریر در آمده یکی در اول قرن چهارم هجری بنام کتاب العلم والتعلیم تألیف ابو زید احمد بن سهل بلخی که بقرار فهرست آهلوارت نسخه‌ای از آن در کتابخانه برلن وجود داشته ولی ابن ندیم که کتاب فهرست خود را ۵۵ سال پس از فوت احمد بن سهل بلخی تدوین کرده و شرح حال و اسمی کتب او را ذکر کرده^(۳) اسمی از کتاب العلم والتعلیم نمی‌برد. و همچنین یاقوت در معجم الادباء و حاج خلیفه در کشف الظنون و بر کلمن در تاریخ ادبیات عرب در جایی که از مؤلف مذکور یاد می‌کنند نامی از آن کتاب نمی‌برند. نویسنده نیز توانست در ایران کتابی از او باین عنوان پیدا کند.

دومین کتابی که دکتر طوطح ذکر می‌کند کتاب العالم والمتعلم تألیف ابو حاتم بن حبان (بکسر حاء) بستی است که در نیمه اول قرن چهارم هجری نوشته شده لیکن در فهرست ابن ندیم نام ابو حاتم بستی نیامده و گرچه بر کلمن در تاریخ ادبیات عرب^(۴) ذکر کرده است که ابو حاتم در کتاب خود موسوم بروضۃ العقالا و نزهۃ الفضلا، که نسخه‌آن در پاریس و هامبورگ موجود است از کتاب العالم والمتعلم

۱- خلاصه سخنرانی است که در روز ۴ اردیبهشت ۱۳۳۳ صمن مراسم جشن هزاره و کنگره ابن سینا ابراد شده است

۲- کتاب خدمات اعراب بتعلیم و تربیت - چاپ نیویورک ۱۹۲۶ صفحه ۶۸

۳- فهرست ابن ندیم چاپ مصر ۱۳۴۸ صفحه ۱۹۸

۴- Carl Brockelmann جلد اول ضمیمه تاریخ ادبیات عرب - چاپ ۱۹۴۲

تألیف خود اسم میربد ولی اطلاعی از وجود آن نسخه بدست نداده است. دانشمندان اسلامی عموماً حکمت را بدو قسمت نظری و عملی و حکمت عملی را به عنوان تقسیم کرده‌اند که عبارت است از تهذیب اخلاق - سیاست مدن - تدبیر منزل، مباحث راجح بتعلیم و تربیت ضمن تدبیر منزل شرح و بسط داده شده است. تا آنجا که نگارنده توانسته است تحقیق کند ابن سینا در سه جلد از مؤلفات خود در باب تعلیم و تربیت سخن گفته است. نخست در رساله تدبیر المنازل^۱ که در بیروت و بعداً بطبع رسیده و بفارسی نیز ترجمه و در تهران چاپ شده فصلی راجح پیروزش فرزند در حدود ۸۵۰ کامه دارد و قریب ده یک رساله مذکور است. دوم در کتاب قانون^۲ در فن سوم از مجلد اول که چهار فصل در باب بهداشت کودکان و ورزش و تربیت بدنی است. سوم در کتاب شفا^۳ در مبحث منطق که در مقاله اول از فن پنجم فصلی در خصوص اوزاع تعلیم ذکر کرده است.

اکنون نظریات او را در باب تعلیم و تربیت از مجموع سه مأخذ فوق میتوان بطريق ذیل در اینجا خلاصه نمود:

۱- منظور از تعلیم و تربیت

بعقیده ابن سینا منظور از تعلیم و تربیت طفل نائل شدن به هدف‌های ذیل است:

الف - ایمان

ب - اخلاق نیکو و عادات پسندیده

ج - تندرستی

د - سواد

ه - پیشه و هنر

۲ - سازمان

- ۱- تدبیر المنازل چاپ بیروت ۱۹۱۱ - چاپ بغداد ۱۹۲۹ - ترجمه فارسی آن توسط محمد نجفی زنجانی در ۱۳۱۹ شمسی در تهران بطبع رسیده ولی قسمتهاي از آن از قلم مترجم افتد و بفارسی نقل شده است.
- ۲- قانون چاپ تهران ۱۲۹۶ قمری - فصل ۴ از تعلیم اول و فصل ۱ و ۲ و ۳ از تعلیم دوم صفحه ۱۰۱.
- ۳- شفا فصل سوم از مقاله اول از فن پنجم (برهان) - نسخه خطی عالی بخط علی بن فتح الله صابری اصفهانی مورخ شعبان ۸۷۱ در کتابخانه مجلس شورای اسلامی.

الف - در خانه

برای رسیدن به نظورهای فوق پدر باید نام نیکو برای فرزند خود انتخاب کنند سپس دایه‌ای که جسمًا و روحًا سالم باشد برای او برگزینند و همین که از شیر گرفته شد بتأدیب و تربیت اخلاقی او پردازد و از کارهای ناشایسته و عادات زشت و اقران بد او را دور بدارد - تا شش سالگی اعتدال را رعایت کند و طفل را از چیزی که بدان مایل است محروم نسازد و ویرا بقبول چیزی که از آن تنفر دارد مجبور نکند تا هم روحیه و اخلاق او برتری و کمال گراید و هم قوای بدنی او نشووند - در غیر اینصورت طفل خشمگین یا مغموم یا ترسو شود و در نتیجه بیماریا سست و بی رغبت بکار گردد زیرا جسم و روح در یکدیگر تأثیر دارند.

ب- در مکتب

وقتی کودک شش ساله شد پدرش بمکتب فرستد و تا چهارده سالگی او را بتحصیل مشغول دارد.

معلم او باید دیندار و پاکدامن و خردمند و با مروت و باکیزه و با وقار باشد و راه معاشرت را بداند و بطرق تعلیم و تربیت کودکان و تهدیب اخلاق آنها آشنا باشد. در مکتب طفل نباید تنها تحصیل کند زیرا در آنصورت ملول و دلتنه کخواهد شد. طفل را باید با کودکان دیگر از خانواده‌های نجیب محسور کرد تا بین آنها رقابت در تعلیم و تحصیل بوجود آید و از یکدیگر نیز آداب جمیله فرآگیرند.

۳- برنامه

برنامه مکتب در ظرف هشت سال عبارت خواهد بود از آموختن قرآن - تعلیمات دینی - تدریس زبان - تعلیم اشعاری که متضمن آداب شریف و مکارم اخلاق باشد - ورزش - هنر و پیشه و آنچه برای آموختن صفت لازم است.

برای رعایت اعتدال نباید تا چهارده سالگی تمام اوقات طفل صرف تحصیل شود بلکه باید قسمتی از وقت را صرف ورزش کند و گاهی نیز طفل را آزاد گذارند تا بکاری که خود بدان شائق است اشغال ورزش. این سینادراینچا انواع و اقسام ورزش را تعریف کرده و شرح داده است که تقریباً تمام آنها همان است که امروز معمول و مرسوم است مانند راه پیماگی - جست و خیز - توپ بازی - طناب بازی - دو- کشتنی - اسب سواری - شمشیر بازی و نیزه بازی وغیره.

پس از اینکه فرزند هنرو پیشه‌ای آموخت و عملان تو انشت از آن بهره‌مند شود و کسب معاش کند پدر باید او را متاهل کند و خانه‌اش را جدا سازد.

۴- روش تعلیم و تربیت

علم معلم باید اول اطفال را از عادات زشت و کارهای نکوهیده دور و با همدرسان خوب محصور سازد. نایاباً در پرورش او گاهی تشویق کند و زمانی تهدید و چنانچه نتیجه نگرفت به تنیه بدنی توسل جوید. نالثاً اوقات و روزش راطوری ترتیب دهد که هم معده خالی نباشد و هم غذا هضم شده باشد. رابعاً بر حسب اقتضا یکی از افواع تعلیم را که عبارت باشد از تعلیم ذهنی- صناعی- تلقینی- تأدیبی- تقلیدی- تنیه‌ی در تدریس خود بکار برد. خامساً بهنگام تعلیم و رفتار با شاگرد روش معتمد اتخاذ کند یعنی نه چنان خود را بگیرد که شاگرد جرأت سؤال کردن و توضیح خواستن و رفع مشکلات را نداشته باشد و نه آنقدر ملایمت نشان دهد که طفل جسور شود و بیانات و دستورهای او توجه نکند. سادساً طفل را بشناسدو طبع و قریحه اورا بسنجد و هوش او را بیازماید تا بتواند بموقع خود هنر و پیشه‌ای که مناسب با استعداد و ذکالت او است برای وی انتخاب کند. سابعاً ذوق و شوق طفل را در انتخاب هنر و پیشه رعایت کند. ثامناً هنر و پیشه‌ای که بکودک آموختند او را باستفاده از آن و ادار سازند تا عمل بکسب معاش عادت کند.



حالا سعی کنیم نظریات مذکور را با نظریات حکماء نامی یونان در حدود امکان مقایسه کنیم تا شاید معلوم شود آیا ابن سینا از کتب آنها استفاده و اقتباس کرده است یانه.

از حکماء نامور یونان کسانی که در باب تعلیم و تربیت سخن گفته‌اند و تالیفات آنها در قرن دوم و سوم هجری بعضی ترجمه شده و در زمان ابن سینا آن ترجمه‌ها وجود داشته افلاطون و ارسطو می‌باشند که اولی در کتاب جمهوریت و کتاب نوامیس و دومی در کتاب سیاست و کتاب اخلاق درخصوص آموزش و پرورش نظریات بدیع و جامعی بر شته تحریر درآورده‌اند.

علاوه بر دو حکیم بزرگ یونان فیلسوف دیگری که در اروپا شهرت زیاد نیافته ولی در عالم اسلام معروفیت بسزا دارد شخصی است که بواسطه تحریف کاتبان

و استنساخ کنند گان اسم او را در کتب فارسی و عربی باشکال مختلف از قبیل ابروس برونس - بروسن - ابروسن - ابروشن ذکر کرده‌اند. مطابق تحقیقات آقای پروفسور ریتر^۱ که در این کسگره حضور دارند نام صحیح او بربسن Brysson است که از فیشاگورنیان جدید بوده و رساله‌ای در تدبیر منزل یا علم اقتصاد Oikonomika نوشته که ازین رفته و ترجمه آن به عربی موجود است و لویس شیخو از آباء، بسوی آنرا در مجله المشرق چاپ بیروت (جلد ۹ از صفحه ۱۶۱ تا صفحه ۱۸۱) در ۱۹۲۱ بطبع رسانده است. ابوعلی مسکویه رازی معاصر ابن سینا مدلول رساله مذکور را در کتاب طهارة الاعراق فی تهذیب الاخلاق نقل کرده و خود او بدين معنی اشاره کرده است^۲ و خواجه نصیرالدین طوسی در حدود ۶۳۳ هجری افکار او را در کتاب اخلاق ناصری که بقول پلسنر^۳ نمونه قطعی و کامل کتاب علم اقتصاد در تمام عالم اسلامی است بفارسی شیوا درآورده است و این نکته را ضمناً تذکرداده که در باب تدبیر منزل از حکماء یونان جزء مختصه از سخنان بربسن رساله یا کتابی به عربی نقل نگردیده است. و همین اظهار از طرف علامه بزرگ و مقتدری چون خواجه نصیرالدین طوسی مؤید این مطلب است که کتب و رسالات منقوله از یونان در باب تعلیم و تربیت بسیار محدود بوده است. بنا بر آنچه گفته شد ترجمه رساله بربسن در زمان ابن سینا موجود بوده و ترجمه چهار کتاب افلاطون و ارسطوهم مطابق فهرست ابن نديم^۴ در سال ۳۷۷ که فهرست تدوین شده وجود داشته است و نمی‌توان تصور کرد که ابن سینا با دست یافتن بکتابخانه بزرگ و نفیس و بی‌مانند نوح بن منصور سامانی^۵ و با مقام

۱- Ritter شرق شناس نامی آلمان (که در جشن هزاره ابن سینا شرکت داشت) در دائرة المعارف اسلامی جلد چهارم صفحه ۶۴

۲- کتاب تهذیب الاخلاق چاپ تهران ۱۳۱۴ قمری صفحه ۳۹۸. کتاب مذکور توسط سید ابوطالب زنجانی تحت المظفری بفارسی ترجمه شده و در ۱۳۲۰ قمری در تهران بنام کیمیای سعادت بطبع رسیده است.

۳- Plessner در دائرة المعارف اسلامی جلد چهارم - کلمه تدبیر - صفحه ۶۲۵

۴- اخلاق ناصری - چاپ بیهی - ۱۲۶۷ قمری - صفحه ۱۲۷

۵- فهرست چاپ مصر ۱۳۴۸ - صفحه ۳۴۳ - ۳۴۵ - ۳۵۲

۶- در وصف این کتابخانه ابن سینا می‌فرماید در خانه‌ای بود که اطاقبهای متعدد داشت و هر اطاق برای یک نوع کتاب معین شده بود و در هر اطاق صندوقهای کتاب بر روی هم چیده بقیه حاشیه در صفحه بعد

شامخ و قدرت و نفوذی که در دوره زندگانی خود پیدا کرده کتب و رساله مذکور را ندیده و مطالعه نکرده باشد.

معدلك اگر نظریات ابن سینا با سه نفر حکیم مذکور مقایسه شود دیده میشود که درسه موضوع زیرین آنها مشابهت موجود است:

۱- حفظ اطفال از معاشرت با مردمان پلید و بدسریت و دور نگاهداشت آنان از هرچه زشت و ناشایسته است و محسوس رسانختن آنان با اشخاص نیکو و خوب که افلاطون در مقاله سوم از کتاب جمهوریت^۱ وارسطو در فصل هفدهم از کتاب سیاست^۲ و بریسن در رساله تدبیر منزل^۳ هرسه بدان توجه داشته‌اند.

۲- آموختن داستانها و اشعاری که حاکی از آداب شریف و مکارم اخلاق باشد و اجتناب از تعلیم حکایات و قطعاتی که منافی مذهب و آئین و مایه فساد و تباہی است. افلاطون در مقاله دوم کتاب جمهوریت^۴ بتفصیل و در گفتار هفتم از کتاب نوامیس^۵ وارسطو در فصل ۱۷ از کتاب سیاست^۶ و بریسن در رساله تدبیر منزل^۷ با اختصار این نظریه را ابراز کرده‌اند.

۳- امعان نظر در طبیعت طفل و سنجش استعداد و هوش برای انتخاب هنرو پیشه. در این باب افلاطون از نظریه‌ای که در باب خیروسعادت و فلسفه‌ای که در باب

باقیه حاشیه از صفحه قبل

شده بود « در این کتاب‌خانه کتاب‌های را دیدم که بسیاری از مردم حتی اسم آنها را نشنیده‌اند و همچنین کتاب‌هایی که هیچ‌گاه در هیچ جا قبلاً و بعداً مشاهده ننمودم » (عيون الانباء فی طبقات الاطباء ابن ابی اصیبیه چاپ مصر ۱۹۹۹ قمری جلد دوم صفحه ۴)

۱- جمهوریت ترجمه انگلیسی توسط دیسویس Davies و گان Vaughan چاپ لندن ۱۹۱۲ صفحه ۱۰۶

۲- سیاست ترجمه انگلیسی ویلیام الیس William Ellis چاپ لندن ۱۹۳۹ صفحه ۲۳۵

۳- کیمیای سعادت یعنی ترجمه تهذیب‌الاخلاق بفارسی که حاوی رساله تدبیر منزل بریسن میباشد - چاپ تهران ۱۳۲۰ قمری صفحه ۸۶-۸۷ .

۴- جمموریت چاپ مذکور در حاشیه نمرة ۱ صفحه ۶۴

۵- نوامیس ترجمه امیل شامبری Emile Chambry چاپ پاریس ۱۹۴۶ - جلد دوم صفحه ۲۵

۶- سیاست - چاپ مذکور در حاشیه نمرة ۲ صفحه ۲۳۵

۷- حاشیه شماره ۲ مذکور در صفحه قبل و شماره ۳ مذکور در همین صفحه

مثل دارد در مقاله پنجم کتاب جمهوریت^۱ نتیجه میگیرد که هر کس باید در دوران زندگانی بکاری اشتغال ورزد که طبیعت او با حسن وجه برای آن کار شایستگی داشته باشد.

اکنون معلوم نیست که آیا ابن سینا نظریات سه گانه فوق را از حکمای یونان اقتباس کرده یا در نتیجه تفکر و مطالعه شخصی و بررسی کتب ایران قبل از اسلام که بواسطه سوانح ایام ازین رفتہ آنها را بیان فرموده و این مشابهت نظر بر حسب توارد است. با اطلاعاتی که فعلاً در دست است باید مانند ضرب المثل عربی گفت: الفضل للمتقدم. از طرف دیگر چنانچه نظریات ابن سینا افلاطون و ارسطو را بطور کلی با یکدیگر مقایسه کنیم بسه نکته جالب توجه برخورد میکنیم بشرح ذیل:

۱- افلاطون و ارسطو هردو طفل را از لحاظ عضویت جامعه شهر و کشور در نظر گرفته و اصولی برای تعلیم و تربیت او پیشنهاد کرده و اساساً معتقدند که آموزش و پژوهش افراد آزاد از وظایف دولت است در صورتی که ابن سینا فقط از لحاظ وظایف پدرنسبت بفرزند نظریات خود را بیان داشته و در این امر کمترین توجهی به جامعه و ملت و مملکت و دولت نداشته است و بهمین جهت دو حکیم نامی یونان تربیت طفل را در جزء سیاست مدن مورد بحث قرارداده اند و حال آنکه ابن سینا جزو تدبیرمنزل از آن سخن گفته است.

۲- افلاطون و ارسطو تعلیم و تربیت را فقط برای طبقه اشراف و نجبا که بر شهر و کشور حکومت میکنند قائل هستند ولی ابن سینا با اینکه دستور بگرفتن دایه و محشور ساختن طفل با نجیبزادگان داده و رعایت این دستور ظاهراً مستلزم داشتن استخوان بالا اقل تمكن است معدنک هیچگاه صریحاً بطبقه مخصوصی اشاره نکرده و وظیفه هر پدری را نسبت بر تربیت فرزند ذکر کرده است.

۳- ارسطو تعلیم هنر و صنعت را باطفال اشراف و طبقه حاکم جائز نمی شمارد زیرا که معتقد است که کودکان نجبا از اشتغال بهنر و صنعت اعضا ایشان صدمه می بینند و ممکن است ناقص شود و رشد مناسب بدن را مانع گردد و اوقات فراغت را ازین خواهد برد و ساعاتی را که باید صرف حکومت بشود خواهد گرفت در صورتی که ابن سینا آموختن هنر و پیشه را برای هر فرد لازم میشمارد و شاید این عقیده را از کتب

فارسی قبل از اسلام و سنت و سابقه و عمل امیران و پادشاهان ایران^۱ پیدا کرده باشد که فرزندان خویش را هنر می‌آموخته‌اند. ابن سینا معتقد است که طفل باید هنر و صنعت را پیشنه خود سازد و از آن برای معیشت استفاده کند و حال آنکه ارسٹو عقیده دارد که استفاده و بهره‌مندی از هنر و صنعت آزادی را از قوه متفکره سلب می‌کند^۲ و بنابراین باید منحصر بطبقه عوام و بندگان باشد.

- ۱ - کاوس بن اسکندر (عنصر الممالی) در ۴۷۵ هجری در باب ۲۷ قابوسنامه گوید: «در عجم رسم افتاد که محتشم نبودی که فرزند را صناعت نیاموختی» قابوسنامه چاپ وزارت فرهنگ صفحه ۱۳۰.
- ۲ - سیاست چاپ مذکور در حاشیه شماره ۲ صفحه ۲۱ همین مجله - مقاله هشتم صفحه ۲۳۹



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی