

## اپر اکٹیوٹ اپلینڈ

و شناخت اشیاء می باشد . پیوستہ به این طرف و آن طرف نگاه می کند و در صورت اشخاص خیره می شود . کودک به وسیله استعمال حواس و کنجکاوی و تحقیق به علوم خوبیش می افزاید و کسب دانش می کند . خدا در قرآن می فرماید : خدا شمارا از شکم مادر اشتن بیرون آورد در حالی که چیزی را نمی دانستید ، و برای شما گوش و چشم و قلب بیافرید باشد که نعمتهای خدا را بشناسید و سپاس گوئید ۱ .

بعداز مدت کوتاهی ، کودک به جهان خارج توجه پیدامی کند . اشیاء را بادست لمس می کند می گیرد ، حرکت می دهد به زمین می زند ، به دهان می برد . بعضاها گوش می دهد ، با چشم حرکت اشخاص را تعقیب می نماید . و بین وسیله ، حس کنجکاوی خوبیش را اشیاع و برای شناخت جهان تلاش می کند . خداوند بزرگ حس کنجکاوی و تحقیق را در نهاد بشر و دیده گذارده تا با کوشش و تلاش خود از اسرار جهان پرده بردارد و به راز آفرینش عالم پی ببرد . کودک فطرتا " محقق و کنجکاو است ، و حتی القوه در این باره کوشش می کند . اما پدر و مادر می - توانند کودک را در این باره تشویق و تحریک نمایند و می توانند احساس درونی اورا سرکوب سازند ، اگر اشیاء و وسائل تحقیق را در اختیارش قراردادند و به او آزادی دادند که مطابق دلخواهش به آزمایش بپردازد و بحسب اقتضای سن او اسباب بازیهای فکری و علمی جالب برایش خریدند . و در اختیارش قراردادند ، روح تحقیق و کنجکاوی را در او پرورش خواهند داد

# کنجکاوی



نوزاد وقتی به دنیا آمد ارجهان خارج بی اطلاع می باشد . همه چیز نزد او بکسان است . بین اشکال والوان واشخاص فرق نمی - گذارد . از اشکال واصوات مناءثر می شود ولی آنها را تشخیص نمی دهد . اما از همان هنگام با حرص و ولع تمام درصد کنجکاوی و تحقیق

بیشتری دارند. و هر چه بر اطلاعات آنان افزوده می شود سوالات دقیق تری را مطرح می سازند. کودک باسئوالت و کنگاوبیه خود می خواهد در شاخت جهان خارج، از اطلاعات و تجربیات دیگران استفاده کند.

همین کنگاوبیهای کودکانه است که بعداً به صورت اکتشافات علمی آشکارمی گردد. یک اتاق پراز اشیاء مختلف، گرجه فرسوده و شکسته و بلااستفاده باشد، دراین سنین، برای کودک خیلی قابل استفاده و تمربخش خواهد بود ولی اگر پدر و مادر احساس درونی کودک را شبانع نکردند، وسائل واسیاب لارم را در اختیارش قرار ندادند و او را ارتقیق و آزمایش منعو ساختند، روح کنگاوبی در او سرکوب می شود و در کارهای علمی واکنشی شکست خورده و ماءیوس می گردد.

ازاین مرحله، مهم تر مرحله ظهور پرسش‌های اکتشافی و علمی است. سن دو سالگی به بالا سن سوالات است، دراین سنین که عقل و هوش کودک تا حدی تکامل یافته و حرف زدن را یادگرفته است، پدر و مادر را سوال بیج می کند مثلاً "من بعداً مامان می شوم یا بابا؟ یا با چرا هر روز از خانه بیرون می رود؟ چرا سنجاق و آب شل است؟ من که مادر بزرگ را دوست نمی دارم چرا به خانه اش بروم؟ چرا زیرباران بازی نکنم مگزینگ می زنم؟

چرا ماهیها در آب خفه نمی شوند؟ چرا شما هر روز نماز می خوانید؟ نماز یعنی چه؟ خورشید شبها کجا می رود؟ باران و برف از کجا می آیند؟ ستاره ها چیستند و چه کسی آنها را درست کرده است؟ مگس و پشه چه فایده ای دارند؟ پدر بزرگ که مرد چرا خاکش کردند؟ کجا رفت؟ کی بر می گردد؟ مردن یعنی چه؟ و صدھا از این قبیل سوالات که کودکان کم یا بیش دارند. سوالات کودکان یکسان نیست، بلکه در سنین مختلف و نسبت به افراد تفاوت دارد. کودکان با هوش پرسش‌های دقیق تر و



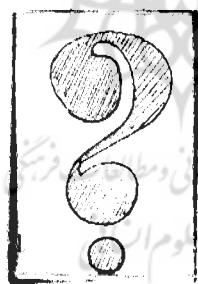


نکن ، من چه می دانم ؟ وقتی بزرگ شدیمی- فهمی ، حالا وقت این سوالات نیست ، ولن کن حوصله ندارم ، این قبیل پدران و مادران گرانبهاترین غریزه انسانی را در فرزند خویش خاموش و سرکوب می سازندو بدین وسیله بزرگترین ضربه را به روح و روان او وارد ساخته رشد و ترقی عقلی اور امتنوف می سازند . بعده " شکایت می کنند که چرا فرزند مابه اکتشافات علمی علاقه ندارد و از حل مشکلات علمی اظهار عجز می نمایند . در صورتیکه خودشان باعث اینکار شده اند . اگر این غریزه درست اشیاع نشد ممکن است از مسیر حقیقی منحرف شود و بعده " بصورت تجسس و پی بردن با سرار و رازهای مردم خودنمایی کند .

بعضی از پدران و مادران برای راضی کردن فرزندان خویش به سوالات آنان پاسخ می دهند

غیریزه تحقیق و کنجدکاوی یکی از غرایزگرانبهای انسانی است . به برکت وجود این غریزه است که انسان تکامل یافته ، بسیاری از اسرار و رازهای جهان آفرینش را کشف نموده و در علوم و صنایع به ترقیات شگرفی نائل گشته است . پدران و مادرانی که به ترقی و تکامل فرزندان خویش و جامعه انسانیت علاوه دارند از این غریزه خدادادی حداکثر استفاده را می نمایند .

بعضی از پدران و مادران سوالات کودکانه را یک نوع پرحرفی و فضولی می شمارند و چندان توجهی به جواب دادن ندارند . می گویند : بچه کچیز نمی فهمد وقتی بزرگ شد خواهد فهمید ، آخر ما چگونه می توانیم ، به سوالات آنها جواب بدهیم . در برآبر سوالات بچهها می گویند : بجه حان ! اینقدر حرف نزن ، فضولی



کودکان و نوجوانان را در تحقیق و کنگاوى تشییق کنید و با بحث واستدلال آشنا سازید و در صورت امکان ولزوم به آزمایش و تجربه وادرار نمایید. کودک یک انسان متفکر است فکر اورا تقویت کنید تانیروهای نهفته خویش را بکاراند از دارد و از هوش و فکر خود استفاده کند و برای زندگی آینده آماده گردد.

حضرت علی علیه السلام فرمود: هر کس در کوچکی سؤال کند در بزرگی جواب خواهد داد امیر المؤمنین علی علیه السلام فرمود: قلب کودک مانند زمین باشد است هرجه در آن القا شود می پذیرد.

خانم ... در ضمن نامه اش می نویسد: شنبی پدرم به خانه آمد و برای من معماهی گفت، و اظهارداشت که همکارانم از حل این معماه اجزی بودند. همه خوابیدند ولی من تصمیم داشتم عمار احل کنم . نادیرگاه فکر کردم وبالاخره به حل آن معا نائل گشتم . با ذوق و خوشحالی پدرم را از خواب بیدار کردم و جواب عمارا گفتم . پدرم خوشحال شد و برایم آفرین گفت . پدرم همیشه کارهای فکری رابه من ارجاع می نمود و در این باره تشییقم می کرد . بدین جهت از در حل معماها و مسائل فکری توانا شدم . و مشکلات زندگی را با تفکر حل می کنم .

ا) محل آیه ۷۸  
ب) اغزال حکم ص ۶۴۵  
ج) اغزال حکم ص ۳۰۲

اما چندان تقیدی ندارند که جواب صحیح بدهند . آسها می خواهند بچشم انداشتن شود ، چه جواب درست بشنود چه نادرست . جواب صحیح وقابل فهم کودکان هم بسیار دشوار است بدین جهت برای اقناع کودک جوابی می دهند و باصطلاح سرش رامی پیچند . البته ممکن است کودک بدبینو سیله موقتا "ساكت" شود اما غریزه کنگاوى او نه تنها اشباع نشده و راه تکامل را نپیموده است بلکه در مسیر گمراهی و خلاف واقع قرار گرفته است وقتی بزرگ شد و واقع را کشف کرد به پدر و مادر که اورا گمراه نموده اند بدبین خواهد شد . اصلا ممکن است فردی شکاک بار بیاید و به همه کس و همه چیز بگمان باشد .

اما پدران و مادران مسئول و متعهد این غریزه گرانبهای خدادادی را ضایع نمی گذارند و حداقل استفاده را از آن می کنند . آنان وظیفه خویش می دانند که به پرسته های کودکان ، جواب صحیح وقابل فهم بدهند . قبل از خودشان را آماده می سازند ، مطالعه و فکر می کنند . با زبان کودکانه با آنان حرف می زنند و بمسئوال اشان خوب گوش می کنند و پاسخ می دهند . هرگر خلاف واقع نمی گویند . و اگر در جایی از دادن پاسخ عاجز بودند ، رسماً اظهار نادانی می کنند . و بدین وسیله هم غریزه کنگاوى کودک را تشییق می نمایند ، هم به او ایاد می دهند که در موقعی که چیزی رانی داند از اظهار نادانی خجالت نکشد . بعضی از پدران و مادران در جواب دادن به سؤال کوتاه به طور تفصیل وارد جواب می شوند و هرچه در این باره می دانند می گویند . ولی این کار هم درست نیست ، زیرا به تجربه ثابت شده که کودک حوصله پر حرفی ندارد . او فقط جواب سؤال خودش رامی خواهد و از پر حرفی خسته