

کتابچه راهنمای هدایت تحصیلی - شغلی

قابل استفاده برای مشاوران، والدین و دانش آموزان پایه های هفتم، هشتم و نهم

سال تحصیلی ۹۷-۹۸

“هر کسی را بهر کاری ساختند...”



توانایی و استعداد افراد را شناسایی کنید و آنها را در جای درست خود قرار دهید

جزء سه مطالب:

قسمت اول (صفحه شماره ۳۵ تا ۱۱۷) شامل :

- تعریف هدایت تحصیلی
- انواع انتخاب (انتخاب درست - انتخاب نادرست)
- انواع تصمیم گیری
- تعریف غفلت و اهمیت آن
- بعضی عوامل تاثیر گذار در انتخاب رشته
- خودشناسی، و تیپ های شخصیتی مناسب هر رشته
- انواع هوش و مشاغل مناسب هوش های گانه
- توضیحات تکمیلی در زمینه خودشناسی : (شناخت توانایی ، استعداد، علاقه، ارزش های خود، شخصیت)

قسمت دوم شامل (صفحه شماره ۱۱۸ تا ۱۴۰) :

- * حد نصاب نمره مورد نیاز برای هر رشته
- * معرفی رشته های دانشگاهی شاخه نظری (تجربی، ریاضی، انسانی)، شاخه فنی و حرفه ای و شاخه کار و دانش
- * منابع دسترسی به اطلاعات مورد نیاز
- * جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری)
- * آمار داوطلبین و پذیرش در کنکور
- * تغییر رشته

قسمت سوم شامل (صفحه شماره ۱۴۱ تا آخر) :

- گام های اجرای آزمون های رغبت و توانایی

شامل :

- تعریف هدایت تحصیلی
- انواع انتخاب (انتخاب درست - انتخاب نادرست)
- انواع تصمیم گیری
- تعریف غفلت و اهمیت آن
- بعضی عوامل تاثیر گذار در انتخاب (شته خودشناسی ، و تیپ های شخصیتی مناسب هر (شته ۹ گانه
- انواع هوش و مشاغل مناسب هوش های خود شناسی
- توضیحات تکمیلی در زمینه: خود شناسی (شناخت توانایی ، استعداد، علاقه، ارزش های خود، شخصیت)

قسمت اول

تعريف هدایت تحصیلی - شغلی :

- فرآیندی است مستمر، منظم و همه جانبی، به منظور کمک به دانش آموز در انتخاب شغل، شاخه و رشته تحصیلی - حرفه ای متناسب با :
- استعداد ، علاقه ، ارزش ها ، نیازها ، مهارت ، تیپ شخصیتی ، نوع هوش ، امکانات جامعه و
- **به عبارت دیگر:** هدایت تحصیلی یک جریان و فرآیند کمک مستمر به فرزندان برای خودشناسی تحصیلی - شغلی است.

انسان همواره در طول زندگی در معرض انتخاب است. اما اهمیت همهٔ انتخاب‌ها به یک اندازه نیست، برخی بسیار مهم و برخی کم اهمیت هستند!

انتخاب‌های مهم

محل زندگی
(زمینه پیشرفت)

همسر
(شريك زندگي)

رشته
(شغل)

عقیده
(دین و مذهب)

نتایج انتخاب رشته درست :

رضایت شغلی و پیشرفت در کار

لذت بردن از زندگی

کسب درآمد

موقعیت اجتماعی

موفقیت تحصیلی

سلامت روان

افت تحصیلی

سرخوردگی

عدم رضایت شغلی

شکوفا نشدن استعداد

هدر دادن عمر و در جازدن

ادامه تأثیرات انتخاب رشته نادرست در هدایت تحصیلی:

1. نداشتن مسیر زندگی هدفمند
2. علت عدم علاقه به رشته تحصیلی
3. بی انگیزه بودن نسبت به درس و تحصیل
4. عدم تمرکز در مطالعه و کاهش یادگیری در دروس و افت تحصیلی
5. بی هدفی و سردرگمی
6. روی آوردن به انحرافاتی مانند اعتیاد
7. نداشتن ارتباط مؤثر و سالم قوی
8. عدم تناسب شخصیت، علاقه، توانایی فرد با رشته تحصیلی انتخابی
9. لذت نبردن از زندگی

ادامه تأثیرات انتخاب رشته صحیح در هدایت تحصیلی:

- .1 جذابیت شغل انتخابی در آینده
- .2 جذابیت محتوای رشته در هنگام تحصیل
- .3 کسب موقعیت و جایگاه اجتماعی مناسب
- .4 شادابی و نشاط از زندگی
- .5 قانون گرایی
- .6 لذت بردن از زندگی و آرامش
- .7 تلاش در جهت رسیدن به اهداف بلند مدت
- .8 داشتن انگیزه بالا
- .9 اعتقاد به خدا و داشتن تکیه گاه مناسب
- .10 ارتباط صمیمانه تر با خانواده و دوستان

برای انتخاب رشته‌ی مناسب به چه عواملی باید توجه کرد

تا باعث موفقیت شغلی و رضایت شغلی در رشته مورد نظر شود:



انواع تصمیم گیری :



- آنی (تصمیم فوری و بدون تحقیق)
- تسلیمی (تسلیم تصمیم دیگران شدن)
- تفویضی (تصمیم را به دیگران واگذار کردن)
- احساسی (تصمیم بر اساس احساسات)
- تقدیری (تصمیم را به شانس و تقدیر واگذار کردن)
- با تأخیر (از دست دادن زمان برای تصمیم به موقع)
- منطقی (تصمیمی که براساس عقل و منطق گرفته می شود)

انتخاب همسر ، انتخاب مذهب و انتخاب رشته از مهم ترین انتخاب های هر فرد در زندگی است...
بنابراین در انتخاب رشته‌ی خود از تصمیم گیری "آنی" ، "تسلیمی" ، "تفویضی" ، "احساسی" ، "تقدیری" و "با تأخیر" خودداری نمایید.

برای انتخاب رشته، بهترین نوع تصمیم گیری، منطقی است که باید
براساس توانایی، علاقه‌ی واقعی، استعداد، تیپ شخصیتی، هوش ،... و البته همراه با تحقیق باشد.

چگونه به فرزندان مان در خود شناسی و محیط شناسی کمک کنیم؟

والدین عزیز:

اگر نسبت به کمک به فرزندان مان در شناخت از خود و محیط، توجه و همکاری لازم را نماییم دچار غفلت بزرگی شده ایم.

چیست؟

غفلت:

یعنی نادیده گرفتن و ظایف خیلی خیلی روشن اما ضروری،
غفلت در مورد هدایت تحصیلی فرزندان مان باعث ضرر و زیان
جبران ناپذیری می شود.

چگونه از این غفلت بزرگ پرهیز کنیم؟

در ک فرزندان، پیش نیاز خودشناسی آنان است.

محیط شناسی تحصیلی - شغلی چیست؟

یعنی کمک به فرزندان مان برای شناخت بهتر محیط زندگی و تحصیلی - شغلی در دستیابی به روش های شناخت از خود و محیط در طراحی مسیر زندگی آینده .

اگر والدین خودشان نمی توانند به فرزندانشان اطلاعات صحیح بدهند،باید شرایط کمک و استفاده از مشاوران و متخصصان توانمند،منابع علمی ، و... را فراهم نمایند.

روش های محیط شناسی تحصیلی – شغلی چیست؟

- ۱- شناسایی مراکز شغلی نزدیک محیط زندگی و معرفی به فرزندان
- ۲- آگاهی از تنوع مشاغل موجود در محیط زندگی
- ۳- کسب تجربه شغلی در صورت امکان در اوقات فراغت، متناسب با علاقه و استعداد
- ۴- مطالعه و آموزش معاایب و محسن مشاغل مختلف
- ۵- شناسایی رشته های تحصیلی محل زندگی خود و کسب اطلاعات در مورد مدارس اطراف خود برای ادامه تحصیلی
- ۶- کسب اطلاعات و آگاهی در جلسات فردی و گروهی از مشاور آموزشگاه کمک تخصصی از معلمان هر درس در آموزشگاه
- ۷- شناختن رشته ها هنرستان های اطراف خودتان
- ۸- یاری رساندن در بازدید های شغلی
- ۹- فراهم کردن مصاحبه شغلی با صاحبان مشاغل برای فرزندان

روش های عملی در ک متقابل والدین، نوجوانان و جوانان:

- ۱- شناخت نیازهای روحی و روانی فرزندان از طریق مشاهده و مطالعه کتاب های علمی
- ۲- تأمین نیازهای مورد نظر (تامین نیازها به موقع، به جا، در حد تعادل و بدون منتنهادن باشد).
- ۳- هنر خوب شنیدن حرف های فرزندان (با علاقه و حوصله در مواقعي که فرزند مطلبی برای گفتن دارد به سخنان آنها گوش داده و از قطع کردن سخنان انها خودداری شود).
- ۴- پرهیز از صحبت های طولانی و تکراری.
- ۵- رابطه حسن (در زمان سخن گفتن استفاده از پیام های کوتاه و مفید و به جا).
- ۶- شناخت علایق فرزندان به ویژه علاقه های صحیح، اصولی و منطقی.
- ۷- آشنایی با دوستان فرزندان (در صورت امکان) برای افزایش تفاهمن و شناخت محیط معاشرتی فرزندان.
- ۸- به کار نبردن برخی عوامل، رفتارها و نیز اشارات کلامی، که باعث آزردگی خاطر فرزند می شود.
- ۹- همراهی والدین با فرزندان در اوقات فراغت به خصوص پدران با پسران و مادران با دختران، مانند ورزش، سرگرمی سالم، تفریح، و ...

خودشناسی چیست؟

خودشناسی یعنی:

شناخت احساسات، شخصیت، هیجانات، رفتار، افکار و نحوه تصمیم سازی و تصمیم گیری ما در ارتباط با خود و دنیای بیرون و اینکه من چگونه می‌اندیشم، چگونه در موقعیت‌های مختلف احساسات و هیجاناتم را بروز می‌دهم. این که چگونه شاد و یا ناراحت مسیر زندگی خود را ادامه می‌دهم. و نحوه‌ای که من خودم را به درستی نظاره می‌کنم، چگونه بودم، هستم و خواهم بود.

روش های مؤثر در خود شناسی فرزندان مان چگونه است:

الف فرزند من چگونه است؟ (سن؟ - جنسیت؟ - توانایی؟ - علاقه؟ - هدف از تحصیل؟)

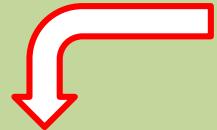
ب) فرزندان از زندگی چه می خواهند؟ (هدف از زندگی؟ - نتیجه زندگی؟ - چرا باید زندگی کنند؟)

پ) چه مقدار مالک زندگی خودشان هستند؟

(مثلا چه مقدار نسبت به مسائل زندگی خود اختیار دارد و نظر می دهد)

ت) بیشترین چیزهایی که در زندگی فرزندمان مؤثر است و اهمیت دارد و ارزشمند است، چیست؟ (پیشرفت درسی؟ - کسب قدرت؟ - کسب درآمد؟ - نوعی دوستی؟)

ج) شناخت توانایی، بهره هوشی واستعداد فرزندان



بعضی عوامل تاثیر گذار در انتخاب رشته:

الگو گرفتن از شغل والدین

با علاقه خود یا به اجبار والدین، شغل والدین را انتخاب می کند

بازی های دوران کودکی

و انتخاب نوع نقش در بازی ها

نحوه گذراندن اوقات فراغت

نحوه گذراندن اوقات فراغت می تواند نشانه ای از علاقه فرد می باشد

سبک تربیتی والدین

کنترل گر- مداخله کننده- و یا منفعل در تصمیم گیری فرزندان

آرزوها و تخیلات والدین

فرد رشته ای را انتخاب می کند که آرزوی والدین
است نه علاقه ی خودش

نوع رغبت و علاقه فرد:

* رغبت های نمایان شده (رغبت های واقعی فرد)

* رغبت هایی که آرزوی فرد است نه علاقه ی واقعی فرد

ترتیب تولد

معمولا سختگیری والدین بر فرزند اول بیشتر و بر فرزند آخر کمتر است

خود پنداره فرد

عزت نفس پایین باعث می شود فرد خود شناسی دقیقی از خود نداشته باشد
پس دست به عمل نمی زند و تلاش خود را شروع نمی کند

میزان درآمد

موقعیت اجتماعی

آرامش و آسایش در زندگی

نوع خدمت و تاثیر گذاری

پیشرفت و ...

شغل

دانشگاه

متوسطه دوم

انتخاب رشته

(پایه نهم)



عوامل موثر بر انتخاب رشته تحصیلی - شغلی :

1- عوامل فردی

نوع شخصیت	علیق و رغبت ها	نیازها، ارزشها و نگرش های فردی	استعداد و توانایی های ذهنی	کسب دانش و مهارتهای تجربی	خودباوری	استقلال در تصمیم گیری	انگیزه، تلاش و پشتکار برای رسیدن به اهداف	خلافیت، ابتکار و هوش
-----------	----------------	--------------------------------	----------------------------	---------------------------	----------	-----------------------	---	----------------------

2- عوامل محیطی

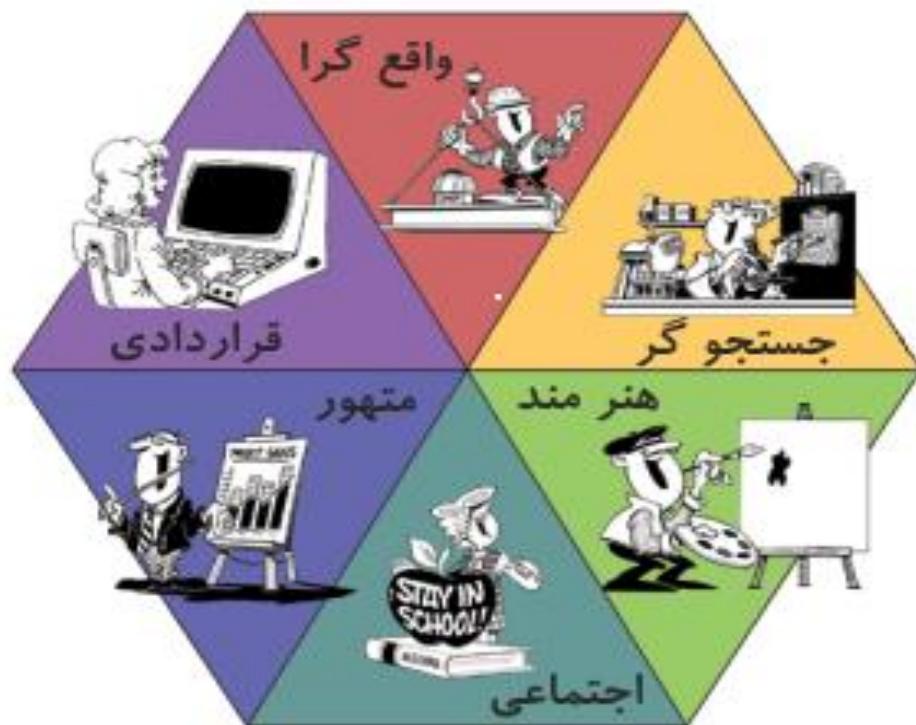
تاثیر انتظارات خانواده، دوستان و آشنایان (الگوهای عرضه و تقاضای شغل، شرایط احراز شغل میزان درآمد و آینده شغل	محیط اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی و سیاسی	وراثت، ژنتیک، جنسیت و توانایی های جسمانی	امکانات تحصیلی و مالی و اطلاعات شغلی	آگاهی	عرضه و تقاضای شغل، شرایط احراز شغل میزان درآمد و آینده شغل
--	--	--	--------------------------------------	-------	--

شخصیت خود را بشناسیم...

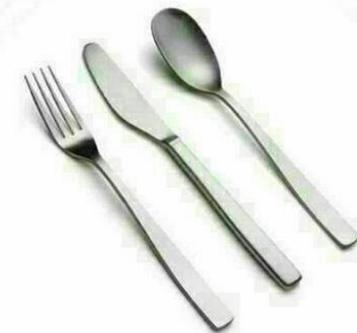
□ شخصیت چیست؟

□ چرا شناخت شخصیت، برای انتخاب رشته اهمیت دارد؟

□ تیپ شخصیتی شما، برای انتخاب رشته تحصیلی و شغل مناسب کدام است؟



“هر کسی را بهر کاری ساختند...”



چشمها را باید شست ، جور دیگر باید دید...

رغبت تحصیلی و شغلی بر اساس مدل هالند:

شخصیت چیست؟

شخصیت، ویژگی های ثابت فرد است و در پیش بینی رفتار آینده به ما کمک می کند. بنابراین با شناخت شخصیت، می توانیم به مسیرهای تحصیلی - شغلی فرزندانمان کمک موثری نماییم.

لغت شخصیت در زبان لاتین Personality است که ریشه در کلمه لاتین Persona دارد، به نقابی گفته می شود که بازیگران تئاتر در یونان قدیم به صورت خود می زدند که معنای آن به مرور گستردہ تر شد و نقشی را که بازیگر می پذیرفت و ایفا می کرد، در بر می گرفت.

بعضی روش های تعیین شخصیت:

به نظر شما با روش های زیر می توان شخصیت افراد را تعیین کرد؟

- شخصیت شناسی از روی دست خط
- شخصیت شناسی از روی رنگ ها
- شخصیت شناسی از روی نحوه لباس پوشیدن
- شخصیت شناسی از روی نحوه غذا خوردن
- شخصیت شناسی از روی جویدن ناخن ها
- شخصیت شناسی از روی کفش
- شخصیت شناسی از روی رنگ چشم
- شخصیت شناسی از روی وقت شناسی
- شخصیت شناسی از روی نحوه دست دادن
- شخصیت شناسی از روی چهره
- شخصیت شناسی از روی مدل آرایش

روش های دیگر شناخت شخصیت :

استفاده از دیدگاه متخصصان ، مشاوران ، شناخت رنگ ها ، انجام آزمون مصاحبه و مشاوره

الف- دیدگاه متخصصان:

1- درون گرا یا برون گرا

افراد درون گرا : شخصیتی محظوظ ، حساس و دقیق و با پشتکار بالا دارند.

افراد برون گرا : دارای ویژگی های شخصیتی شاد ، جمع گرا و با حساسیتی پایین هستند .

2 - شهودی یا حسی

افراد حسی : کار کردن در محیط طبیعی مثل فعالیت های کشاورزی ، مهندسی و پزشکی را دوست دارند.

افراد شهودی : افرادی کل گرا و دارای تفکر برنامه ریزی هستند ، مانند : جامعه شناسان ، روان شناسان و مدیران موسسات .

- 3-احساسی یا تفکری (منطقی)
- افراد دارای ویژگی های احساسی: افرادی با هیجانات و عواطف زیاد در روابطشان هستند
- افراد دارای ویژگی تفکری (منطقی): مانند طرفداران مسابقات ورزشی ، صخره نوردان ، که تمام توجه شان به روابط علت و معلولی و تفکر منطقی استوار است .

• 4) ساختاری یا انعطاف پذیر

- افراد با ویژگی های شخصیتی ساختاری: تنها براساس قوانین مشخص و از پیش تعیین شده رفتار می کنند . به عنوان مثال افرادی که در دبیر خانه ها فعالیت دارند و یا دریافت و پرداخت انجام می دهند .
- افراد انعطاف پذیر: کاملا با توجه به شرایط ، تصمیم گیری می کنند . افراد منعطف مانند روان شناس و دبیران .

ب-شناخت رنگ ها

- روش های دیگری نیز برای شناسایی ویژگی های فرزندان مان وجود دارد اینکه ما بدانیم فرزندانمان به چه رنگ هایی علاقه دارند.
- در زیر 4 رنگ به عنوان نمونه بیان شده است :

• 1) رنگ نارنجی

- افراد خود انگیخته ، بی خیال ، فعال و پر انرژی ، اهل تفريح ، هیجان طلب ، اهل رقابت و خطر کردن ، یاد گیری همراه عمل ، حرکت بیش از نشستن و گوش کردن و تابع قانون و مقررات هستند .

• 2) رنگ زرد

- مسئولیت پذیر ، با ثبات ، متناسب برای کار های بسیار سخت ، قانون گرا و قابل اعتماد ، دارای انگیزه ای برای پیشرفت .

• 3) رنگ آبی

- گرم ، اهل مراقبت ، حمایت گر و عاطفی ، ارزشی و امانت دار ، دارای احساس آزادی ، کشف خلاقیت و انگیزه ای بیان دارند .

• 4) رنگ سبز

- علاقه به دانش ، متفکر بزرگ ، دانشمندان اهل حل مشکلات ، دارای قابلیت تجزیه و تحلیل مسائل و تفکر در مورد آنان .

پ- انجام آزمون یا مصاحبه و مشاوره

استفاده از آزمون یا مصاحبه و مشاوره نیز در شناخت شخصیت فرزندان بسیار می تواند تاثیر گذار باشد. که به عنوان نمونه می توان با نظر مشاور از آزمون های زیر استفاده نمود :

(1) آزمون شخصیت نئو

(2) آزمون شخصیت مایرز بریگز

(3) آزمون جان هالند

(4) ...

اهمیت و ضرورت شناخت در انتخاب

- براساس مبانی روانشناسی، زیربنای هر انتخابی، شناخت است. در واقع هر قدر این انتخاب حساس تر باشد می بایست شناخت، عمیق تر و دقیق تر صورت گیرد.
- انتخاب رشته تحصیلی و شغل از جمله انتخاب های سرنوشت ساز زندگی هر فرد است که مسیر آینده او را تعیین می کند.
- شناخت متشكل است از:
- اول، شناخت واقعی و درست از خصوصیات فردی، توانایی ها، استعدادها، علائق، انگیزه ها و گرایش‌های خود.
- دوم، کسب اطلاع دقیق و صحیح درمورد رشته تحصیلی و شغل مورد نظر.
- سوم، کسب دانش، مهارت، تجربه و آمادگی های لازم برای ورود به رشته تحصیلی و یا شغل مورد انتخاب.

«من این طور هستم»

پرسشنامه خودشناسی برای جهت پابی تحصیلی و شغلی

بلی	خیر	به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.	بلی	خیر	به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید.
		15- مایلم راههای جدید را برای ارائه خلاقیت خود پیداکنم.			1- داشتن بدنی قوی و سالم برایم بسیار مهم است.
		16- مسائل شخصی خودرا بادیگران درمیان می گذارم.			2- مایلم مسائل را به خوبی و بطور عمیق درک کنم.
		17- ازینکه عضوگروه مهمی باشم، احساس رضایت می گذارم.			3- هنوع موسیقی، رنگ و زیبایی در روحیاتم اثرمی گذارد.
		18- درکارهایم بسیار دقیق هستم.			4- بدون مردم زندگیم را بیهوده می بینم.
		19- برایم مهم نیست که دست هایم در حین کار کثیف شوند.			5- از اعتماد به نفس بالایی برخوردارم و میتوانم به خواسته هایم برسم.
		20- دوست دارم تمام عمر خودرا صرف دانش اندوزی کنم.			6- من بایدستور العملهای مشخصی داشته باشم تا کارهایم را دقیق انجام دهم.
		21- دوست دارم لباسهایم را از مدلهای غیرمعمول انتخاب کنم و رنگها و سبک های نو را امتحان کنم.			7- معمولاً وسایل را خودم می سازم و حمل و تعمیر می کنم.
		22- اغلب می توانم حدس بزنم چه موقع یک فرد احتیاج به صحبت بادیگران دارد.			8- ساعتها درباره موضوعی فکرمی کنم.
		23- دوست دارم کارهای مردم را راه بیندازم.			9- علاقمندیه محیط اطرافم هستم، رنگ و طرح اشیا برایم ارزشمند است.
		24- باروشی منظم کارهایم را انجام می دهم.			10- مهمان دوست هستم.
		25- مایلم وسایل مقرر را به صرفه بخرم، روی آن کارکنم و چیز تازه ای بسازم.			11- اهل رقابت با دیگران هستم.
		26- گاهی اوقات ساعتها جدول حل میکنم، مطالعه میکنم یاد رمورد زندگی فکر میکنم.			12- قبل از انجام هر کاری ابتدا محیط اطرافم را مرتب می کنم.
		27- خیال پرداز خوبی هستم.			13- دوست دارم با دست هایم چیزهای جدید بسازم.
		28- وقتی از دیگران مواظبت میکنم احساس خوبی دارم.			14- تحقیق درمورد طرح های جدید، مرا ارضاء می کند.

	45-دوست دارم کارم احساسات و حالات درونی ام را بیان کند.		29-دلم می خواهد دیگران به حس کمک و همیاری من اطمینان داشته باشند.
	46-مایلم راههایی را برای کمک به مردم ببایم تازه‌مدیگر نراقبت کنم.		30-هر وقت کاری را بادقت و کامل انجام میدهم احساس رضایت می‌کنم.
	47-میخواهم در تصمیمهای مهم، سهیم باشم.		31-به کارهای دستی و عملی علاقه دارم.
	48-از اینکه دیگران در راس امورند خوشحال تر هستم.		32-در مورد هرسوزه‌ای که کنجدکاوی ام را تحریک کند مطالعه می‌کنم.
	49-دوست دارم محیط اطرافم ساده و فقط دارای لوازم ضروری باشد.		33-دوست دارم مبتکرایده‌های نو باشم.
	50-تاجواب مسئله‌ای را پیدا نکنم دست برنمی‌دارم.		34-هرگاه باکسی مشکلی پیدا کنم، ترجیح میدهم درباره اش صحبت کنم و آنرا بطرف سازم.
	51-زیبایی طبیعت تاثیر عمیقی در وجودم می‌گذارد.		35-معتقدم که برای رسیدن به موفقیت باید اهداف بلندمدت داشته باشم.
	52-ارتباطات نزدیک، برایم مهم است.		36-ترجیح میدهم درستی باشم که مسولیت نپذیرم.
	53-ارتقای مقام و پیشرفت برایم بسیار اهمیت دارد.		37-مایل نیستم وقت زیادی را به بحث با دیگران اختصاص دهم.
	54-بنظر من کسی که هر روز کارهایش را دقیق انجام میدهد فرد بالایاقتی است.		38-قبل از حل هر مسئله‌ای آنرا بطور کامل تجزیه و تحلیل می‌کنم.
	55-معتقدم برای جلوگیری از هرج و مرج نیازمند سیستم قانونی محکمی هستیم.		39-دوست دارم محیط اطرافم را گهگاه تغییر داده و آنرا اخاصل و متفاوت سازم.
	56-کتاب، دیدگاه هایم را گسترش می‌دهد.		40-موقع احساس غم و ناراحتی بادوستم صحبت می‌کنم.
	57-مشتاق تماشای نمایشهای هنری، تئاتر و فیلم‌های خوب هستم.		41-ترجیح میدهم طرحی را که پیشنهاد می‌کنم، جزئیاتش را دیگران انجام دهن.
	58-وقتی شخصی را برای مدتی نبینم، از حالش جویا می‌شوم.		42-معمولًا از موقعیتی که دارم راضی هستم.
	59-تاثیرگذاری بر دیگران برایم هیجان انگیز است.		43-انجام کار در فضای بیرون و باز، رویه ام را تقویت می‌کند.
30	60-وقتی می‌گوییم کاری را ناجام می‌دهم، تا آخرین جزئیات آنرا پیگیری می‌کنم.		44-دانم می‌پرسم چرا؟

ادامه پرسشنامه خودشناسی

61-معتقدم کار جسمانی سخت ولی مناسب, هیچ وقت به کسی آسیب نمی‌رساند.	76-بعضی مواقع کارهای روزمره ام را رهایی‌کنم و به مردم تنها بی کس و کارکمک می‌کنم.
62-مایلم در مورد موضوعات مورد علاقه ام تا آنجا که می‌توانم یاد بگیرم.	77-در موقع خرید، چانه می‌زنم.
63-از تقليد در کارها دوری می‌کنم و دوست دارم کارهایم متفاوت باشد.	78-تازمانیکه از تاییدشدن کاری اطمینان حاصل نکنم به آن دست نمی‌زنم.
64-دوست دارم دیگران از من کمک بخواهند.	79-ورزش را برای سلامتی جسم بسیار با اهمیت می‌دانم.
65-در کارهایم اهل ریسک هستم.	80-همیشه در مورد اتفاقهایی که در طبیعت می‌افتد چگونگی عملکرد آنها کنجدکاو هستم.
66-در انجام هر کار جدید، احتیاج به راهنمایی دقیق و قوانین روشن دارم.	81-دوست دارم کارهای تازه و غیر معمول انجام دهم.
67-اولین چیزی که در یک ماشین توجهم را جلب می‌کند، کیفیت مو تور آن است.	82-از نظر من اصولاً مردم خوب هستند.
68-جذب افرادی می‌شوم که مرا از لحاظ فکری به فعالیت و امداد دارند.	83-اگر در اولین امتحان موفق نشوم، باتلاش بیشتر خود را برای امتحان بعدی آماده می‌کنم
69-وقتی کار جدید و خلافته ای انجام میدهم، چیزهای دیگر را رها می‌کنم.	84-دوست دارم بدانم دیگران از من چه انتظاری دارند.
70-از اینکه افراد بسیاری در جامعه نیازمند کمک هستند، احساس نگرانی می‌کنم.	85-علاقة دارم قطعات و سیله ای را از هم جدا کنم و ببینم آیا می‌توانم دوباره آنرا درست کنم؟
71-مایلم عقایدم برای دیگرا ابراز کنم.	86-هر وقت با بحرانی مواجه می‌شوم به خود می‌گوییم: ناراحت نباش مامیتوانیم فکر کنیم و باروشی منطقی بحران را برطرف سازیم.
72-هر وقت سیستمی که به آن عادت کرده ام عوض می‌شود بسیار لذت می‌برم.	87-تصور زندگی بدون زیبایی برایم دشوار است.
73-حتی اگر فرصت کمی داشته باشم به خوبی از عهده کارهایم بر می‌آیم.	88-معمولًا مردم مشکلات خود را با من در میان می‌گذارند.
74-خواندن مطالبی در مورد اکتشافات جدید برایم جالب است.	89-می‌توانم به راحتی با دیگران ارتباط برقرار کنم و از یعنی طریق یک شبکه ارتباطی ایجاد کنم.
75-دوست دارم کارها یا رویدادهای منحصر به فردی ایجاد کنم.	90-برای خوشحال شدن به چیزهای زیادی احتیاج ندارم.

لطفا دور سوال هایی که به آنها جواب بله داده اید خط بکشید

واقع گرا	جستجوگر	هنری	اجتماعی	متهر	قراردادی
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66
67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90

ارزیابی خودشناسی

باتوجه به جدول قبل، امتیازات خودراجمع بندی کنید.

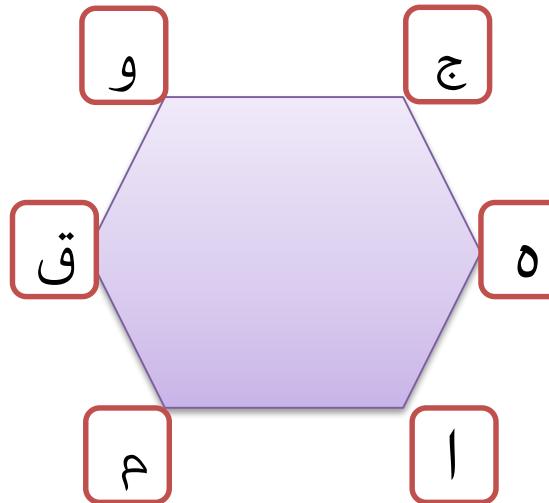
- در شش ضلعی، سه گروهی را که در آنها بالاترین نمره را بدست آورده اید نمایش دهید.

راس سه گروه را به یکدیگر متصل کنید، مثلث بدست آمده را هاشور بزنید.

.....-1

.....-2

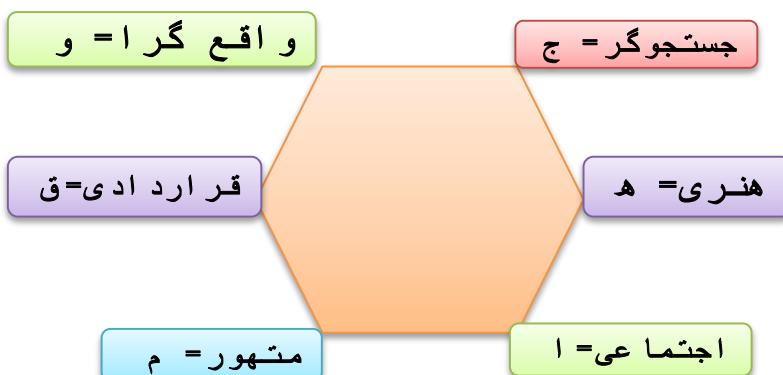
.....-3



تیپ شخصیتی	واقع گرا	جستجوگر	هنری	اجتماعی	متھور	قراردادی
امتیاز						

آشنایی با مبحث خودشناسی

- در حال حاضر نظریات مختلفی در زمینه های تیپ های شخصیتی و ارتباط آنها با انتخاب و تصمیم گیری رشته تحصیلی و شغل از سوی روانشناسان مطرح می گردد. از مهمترین آنها نظریه جان ال. هالند و دیگری نظریه مایرز- بریگز می باشد که این دو نظریه کاملاً کاربردی و در کنار یکدیگر می توانند در خودشناسی و هدایت تحصیلی و شغلی هر فرد بسیار مفید و موثر باشند.
- نظریه جان ال. هالند:
- او براین عقیده است که یک فرد به فعالیت ها و محیط های تحصیلی- شغلی خاصی گرایش دارد که با علایق، رغبت ها و ارزشها ایش سازگار است. ثبات و رضایت از رشته تحصیلی و شغل در درازمدت، فقط وقتی حاصل می شود که بین فرد و نوع فعالیت های تحصیلی - شغلی او هماهنگی صحیح و مناسب وجود داشته باشد.
- هالند افراد را بر اساس خصوصیات شخصی در 6 گروه زیرجای داده است:



تیپ واقع گرا *



- اشخاصی که توانایی بدنی و مکانیکی دارند، ترجیح می دهند با اشیاء، ماشینها، ابزارها، گیاهان، حیوانات کار کنند و در فضای باز باشند.
- به **مشاغل** مهندسی، علمی و فنی تمايل دارند.
- آماده کار در بخش صنعت تجارت و خدمات هستند-اهل فن و عمل هستند.
- سروکار داشتن با اشیا و ابزار را ترجیح میدهندتا با مردم.
- از مهارت‌های ورزشی ،مکانیکی و کار با ابزار برخوردارند. و به حواس پنجگانه تمکزدارند.
- کار در محیط‌های باز را به محیط‌های بسته ترجیح می دهند.
- نسبتاً با ثبات هستند. و عموماً تمايل به تغییر رشته ندارند.

به مشاغل زیر علاقه مندند:

مکانیک - ساخت و تولید- کامپیووتر -
سخت افزار - الکترونیک -
ورزشکاری - نظامی گری -
خدمات حفاظتی -
صنعت - کشاورزی.

مادی	جدی	رك	انعطاف ناپذیر	ستی و اصیل	کمرو	صادق و بیریا
اهل عمل	سبک <u>غیرشهودی</u>	فعال در کار	سرسخت	سازگار و همرنگ	با احتیاط و با ثبات	بی پیرایه و متواضع
فرد محور	هم رنگ	اقتصادی و حسابگر	پیگیر و سمج	با ثبات	غيراجتماع ی	محجوب

افراد واقع گرا

- افرادی هستند که ترجیح می دهند با اشیا ، با ابزارها و یا حیوانات کار کنند . و دارای خصایص شخصیتی از قبیل جدیت در کار ، واقع بینی ، مهارت های مکانیکی ، تفکر عملی ، علاقه به یافتن راه حل های عملی برای حل مشکلات ، علاقه مند به کارهای فنی ، قدرت و مسئولیت ، اجتناب از فعالیت های آموزشی ، درمانی و دوست داشتن فعالیت های جسمانی و توانایی ورزشی .

تیپ جست و جو گر



اشخاصی هستند که دوست دارند : مشاهده کنند، یاد بگیرند، تحقیق، تجزیه و تحلیل، ارزشیابی یا حل مساله کنند.

- از توانایی‌های ریاضی و علوم برخوردارند.
- علم را بخاطر خودعلم دوست دارد.
- از حل مسائل ذهنی و شناخت رازهای دنیا لذت می‌برند.
- توانایی علمی، پژوهشی و قدرت پیش‌بینی دارند.
- کار انفرادی را ترجیح می‌دهند.

به مشاغل حوزه علوم پزشکی، تکنولوژی، پژوهشی، ریاضی تمایل دارند.

دیر باور	دقیق	تحلیل گر	روشنفکر	منطقی
کم حرف و معمولًا درونگرا	خوددار	اندیشمند	غیر خودنما	مستقل
گوشه‌گیر	متواضع	منظم	دقیق	کنجکاو
دنبال یادگیری	با احتیاط	پیچیده	منتقد	هشیار

افراد جستجو گر

- افرادی هستند که ترجیح می دهند از هوش و استدلال انتزاعی در جمع آوری اطلاعات و تحلیل ها استفاده کنند .
دانشمندان ، تکنسین های دارای تخصص بالا و ریاضی دانان ، این گروه از افراد را شامل می شوند. که دارای خصایص شخصیتی تفکر ، سازماندهی ، قدرت استدلال ، داشتن خلاقیت ، دوراندیشی ، محتاط ، محقق ، روشن فکر ، توانایی علمی و ریاضی و ارزش قائل شدن برای علم .

تیپ هنری



اشخاصی که توانایی های هنری و ابداعی دارند و دوست دارند در موقعیتهای سازمان نیافته و نامنظم کار کنند و تخیل و خلاقیت خود را به کار گیرند.

جذب مشاغل هنری و حوزه ادبیات می شوند.

به فعالیت های آزادانه، مبههم و نامنظم علاقه دارند.

از روابط منظم و قاعده دار و محیط های اداری گریزانند.

با دیگران روابط خوبی دارند.

به سادگی احساس و عواطف خود را نشان می دهند.

سر و کار با ایده دارند. مبتکر، آزاد منش و حساس هستند.

شغل های مرتبط :

هنرهای بصری

هنرهای اجرایی

نویسنده

هنرهای آشپزی

غیرستنی	درون گرا	مستقل	خيال پرداز
وسواسی	سبک شهودی و بی ساختار	آزادمنش	آرمان گرا
مبههم	عاطفی	ابراز گرا	مبتکر و خلاق
خودرأی	نامنظم	ناساز گار	حساس

افراد هنری

- افراد بسیار خلاق که بر روی نوآوری ، ابتکار ، شواهد و خودابزاری تمرکز می کنند و ممکن است برای خلق آثارشان از ابزارها استفاده کنند یا ممکن است برای بیان هنرشنان ، با افراد کار کنند . که نویسنده‌گان ، نقاشان ، شاعران و بازیگران نمونه ای از این گروه هستند . و این افراد دارای خصایص شخصیتی داشتن مهارت در بیان خصایص فردی خود ، برقراری رابطه حسنی با دیگران ، دوری از نظم و ترتیب ، بیزاری از فعالیت های سازمان یافته ، حساسیت در روابط خود با دیگران ، ناتوانی در کنترل هیجانات خود ، گرایش به صفات زنانه ، مبتکر ، شهودی ، درون گر ، مستقل ، توانایی هنری و زیبایی شناختی هستند .

تیپ اجتماعی *



- اشخاصی که دوست دارند با مردم کار کنند تا آنها را مطلع و آگاه کرده،
به آنها کمک کنند، تعلیم و رشد داده یا آنها را درمان کنند و مهارت‌های کلامی دارند
به فعالیت و نفوذ اجتماعی اهمیت می‌دهند و احترام گذارند.
- به جای حل عقلانی به حل احساسی مسائل تمایل دارند.
- به مهارت‌های جسمانی و استفاده از ابزار، تمایل کمتری دارند.
- روحیه‌ی همکاری و همیاری دارند. بهترین شخصیت برای دوستی هستند.
- دغدغه‌ی کمک کردن به مردم را دارد. مسئول و بشردوست‌اند.
- به سمت **مشاغل** اجتماعی، اخلاقی، آموزشی، بهزیستی، سلامت و مذهب مانند :
تدریس، مشاوره، پرستاری، روان‌شناسی، گفتار درمانی ، مبلغ روحانی و مذهبی و ... جذب می‌شوند.

باقدار	مشوق	سخاوتمند	معاشرتی
سلط	مسئول	مهربان	أهل آداب
آرمان‌گرا	فهمیم	امدادگر	أهل همکاری
مورد اعتماد	صمیمی و گرم	صبور	همدل

افراد اجتماعی

- افرادی هستند که کار کردن با افراد را بر کار کردن با اشیا یا اطلاعات ترجیح می دهند . که نمونه بارز این افراد مشاوران ، مددکاران اجتماعی و معلمان می باشند که دارای خصایص شخصیتی مهارت در برقراری روابط اجتماعی ، علاقه مند به سرنوشت دیگران ، بی علاقه به کارهای بدنی ، مسئولیت پذیر و بشردوست ، صلاحیت های میان فردی و آموزشی ، علاقه مند به کمک به دیگران ، توانایی تدریس ، ارزش قائل شدن برای فعالیت های اخلاقی و اجتماعی

تیپ جسور و متهور (تهوری)



- اشخاصی هستند که دوست دارند با مردم کار کنند بر آنها اثر گذارد، آنها را تشویق کرده یا با نمایش سرگرم کنند یا برای اهداف سازمانی یا درآمد اقتصادی رهبری یا مدیریت کنند.
- به مسائل علمی علاقه ندارند، درآمد اقتصادی اولویت دارد.
- از کارهای دقیق و ریزه کاری گریزانند.
- بلندپرواز و اهل ریسکند.
- به درد رشته های پر خطر مانند مهندسی ایمنی نمی خورند.
- مهارت متقادع و اداره کردن دیگران را دارند(مدیریت).
- می خواهند رهبر باشند.
- معمولاً پر حرف اند و به سخنرانی علاقه دارند.
- بیشتر به **مشاغلى** که با سیاست، کارآفرینی، سخنرانی، حقوق، تجارت، فروش، مدیریت و بازاریابی سروکار دارد مانند : بازاریاب، کارگزار بورس، مهندسی صنایع، تهییه کننده تلویزیون و ... تمایل دارند.

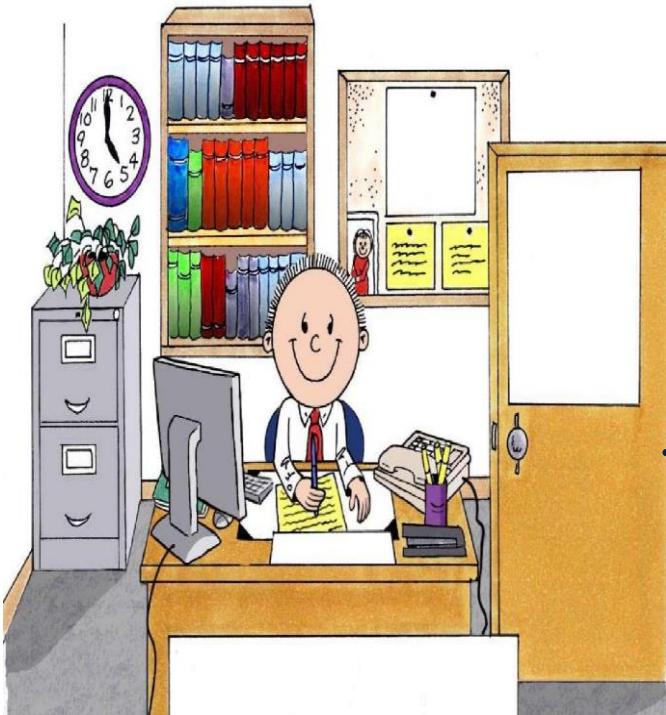
توجه برانگیز	پر حرف	متگی به نفس	зорگو	زیاده طلب
سخنران	<u>برون گرا و معمولاً بی ساختار</u>	اهل ریسک	هیجان طلب	ماجراجو
قوی و مطمئن	رهبر	خوشبین	خودنما	جاه طلب و سلطه جو
متملق	لذت طلب	محبوب	<u>معاشرتی</u>	پرانژری و پر حرارت

هم شهودی هستند و هم حسی).

افراد تهوری (خطرجو)

• افرادی که طالب رهبری و ترغیب دیگران برای انجام مقاصد سیاسی ، سازمانی یا اهداف مالی و اعتباری هستند و از این کار لذت می بردند . فروشنده‌گان و سیاستمداران نمونه ای از این گروه هستند . که دارای خصایص شخصیتی ماجراجویی ، گرایش به اجتماعی بودن ، مهارت در فعالیت های تجاری ، در جستجوی قدرت و رهبری دیگران برای تحصیل اهداف سازمان یا بدست آوردن درآمد اقتصادی و سیاسی ، ماجراجو و مهارت در گویایی .

تیپ قراردادی و محفظه کار



□ اشخاصی که دوست دارند با داده ها کار کنند. توانایی منشی گری یا عددی دارند، به جزئیات و شرح تفصیل امور می پردازند و از دستورات دیگران پیروی می کنند.

□ به فعالیت ها و مشاغل قراردادی، اداری، دفتری، منظم و ساده مانند کارمندی، بانکداری و ... علاقه مندند.

□ توانایی کارهای اداری و مالی را دارند.

□ اهل ریسک نیستند. تنوع در کار را دوست ندارند.

□ دوستدار نظم و ترتیب‌آندهای قوانین و مقررات مقیدند.

□ به پول، نفوذ مادی و مقام تمایل بیشتری دارند. افرادی صرفه جو دقیق هستند.

□ به فعالیت های هنری و جسمانی کمتر تمایل دارند.

□ بیشتر به مشاغلی که با پیش‌بینی

و برنامه ریزی، داده، سرو کار داردمانند:

برنامه ریزی، امور مالی و حسابداری،

حقوق، اداره دفتری، قانون، اداره مالیات

و ... تمایل دارند.

خوددار	دقیق	عمل گرا	منظم و مقرراتی	محاط
انعطاف‌ناپذیر	کارآمد	مُصر	مطیع	همرنگ
سازمان ده	با احتیاط	درون گرا	صرفه جو	وظیفه‌شناس
منظم	دارای حالت دفاعی	فاقد تخیل و بی‌ذوق	دوراندیش	پیگیر

افراد قراردادی (سنّتی)

- افرادی که از کارکردن با اطلاعات بیشتر از کارکردن با افراد یا اشیاء لذت می‌برند . حسابداران، بازاریاب‌ها و دفترداران نمونه این گروه هستند . که دارای خصایص شخصیتی از قبیل احترام گذاشتن به قوانین و مقررات اجتماعی ، علاقه به نظم و ترتیب ، پیروی از سنت‌ها و مقررات موجود جامعه، ترجیح فعالیت‌های ساده ، مرتب ، سروکار داشتن با داده‌ها مثل نگهداری پرونده‌ها ، بایگانی مطالب ، تنظیم اطلاعات نوشتاری و توانایی دفتری و حسابداری ، ارزش قائل شدن برای بازرگانی و اقتصاد و بیزاری از فعالیت‌های مبهم .

تیپ های پیشنهادی مذاصل بحسبی از رشته ها:

۹ = واقع گرا ق = قراردادی ۱ = اجتماعی ۵ = هنری ج = جستجوگری ت = تهیه‌ی

تیپ های مورد نیاز برای رشته های تجربی

نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	توضیحات	تیپ مورد نیاز	توضیحات	توضیحات
اعضای مصنوعی	و-ق-۱	دبیری شیمی	چون رشته‌ی اعضای مصنوعی، کاربا ابزار و اشیا است بنابراین داشتن کد تیپ واقع گرا اولویت دارد و چون یک کار منظمی است پس کد بعدی باید کد قراردادی باشد. و چون این رشته برای خدمت به هم نوع است پس داشتن کد اجتماعی هم نیاز می باشد.	۱- ج - ق	برای تمام دبیری‌ها، اولین کد فرد باید داشتن کد اجتماعی (دغدغه کمک به دیگران) باشد. دومین کد مورد نیاز برای شیمی کد جستجوگری است (چون با علم سروکار دارد). و سپس کد قراردادی است (چون با نظم سروکار دارد).	توضیحات
پروتز دندان	و-ق-۵	مدد کاری اجتماعی	اولین کد باید کد اجتماعی باشد (دغدغه دیگران را داشتن). دومین کد باید کد تهوری باشد (به خاطر ماجراجویی و هیجان این کار) و سومین کد باید کد قراردادی باشد (به دلیل نیاز به مدافعان و منظم بودن)	۱-۵-ق	اولین کد باید کد اجتماعی باشد (دغدغه دیگران را داشتن). دومین کد باید کد تهوری باشد (به خاطر ماجراجویی و هیجان این کار) و سومین کد باید کد قراردادی باشد (به دلیل نیاز به مدافعان و منظم بودن)	توضیحات
کار درمانی	ا-و-ج	مدیریت بیمارستان	ت - ج - ق	پزشکی جراح	ج-و-ا	فیزیو تراپی

تیپ های پیشنهادی مذاہب بحسبی از (شیوه ها):

۹ = واقع گرا ق = قراردادی ۱ = اجتماعی ۵ = هنری ت = جستجوگری

تیپ های مورد نیاز برای رشته های ریاضی فیزیک

تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته
۵ - و - ج	مهندسی معماری	۱ - و - ج	دبیری فنی مکانیک	و - ق - ج	مهندسی نفت	و - ۵ - ج	مهندسی فضای سبز
مهندسي ايمني با نظم سروکار دارد (قراردادي)، پس نباید تيپ تهوري (ماجراجويي وهيجان) داشته باشد.	ق - و - ج	مهندسي ايمني	و - ج - ت	مهندسي پرواز	و - ج - ۵	مهندسي مکانيك (طراحی جامدات)	
بعضی مهندسی ها که دست به آچار نیستند نیاز به کد واقع گراندارند	مهندسي های : عمران، صنایع، مدیریت اجرایی	ق - و - ج چون گرایش کنترل است پس کد قراردادی دراولویت است	مهندسي برق گرایش کنترل	برای مهندسی پرواز و خلبانی کد تهوري لازم است اما به عنوان کد سوم چون اگر کداول تهوري باشد ماجراجويي وهيجانش زياد است و دست به کارهای خطرنناک می زند	ج - و - ت چون با عمل دقیق سروکاردارند	مهندسي هوانوردی (خلبانی)	
48				ا - و - ت	دبیری فنی عمران	و - ق - ج	مهندسي رباتيک

تیپ های پیشنهادی مناسب بحسب بعضی از رشته ها:

۹ = واقع گرا ق = قراردادی ۱ = اجتماعی ۵ = هنری ت = تهیه‌گری

تیپ های مورد نیاز برای رشته های ادبیات و علوم انسانی

تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته
ت - ۱ - ۵ ه (چون کار با ایده است)	مدیریت بازرگانی	۱ - ج - ق (چون دغدغه کمک به سازمان را دارد)	روان شناسی صنعتی	ج - ت ت (چون کار درمانی انجام می دهد)	روان شناسی بالینی	ج - ق - ت	علوم اقتصادی
ت - ۱ - ق	مدیریت دولتی	۱ - ج - ۵	روان شناسی استثنایی	ج - ۱ - ۵	روانشناسی عمومی	ج - ت - ۵	فلسفه
ت - ق - و	مدیریت صنعتی	ق - ت - ۱	حقوق	۱ - ۵ - ت	مشاوره	۱ - ۵ - ج	دبيری علوم اجتماعی
ج - ۱ - ۵ ا (چون دغدغه اصلاح مردم را دارد)	معارف اسلامی	ت - ۵ - ق	علوم سیاسی	چون دغدغه مردم ندارد بلکه دغدغه تحقیق علمی دارد پس جستجو گرایست نه اجتماعی	ج - ۵ - ت (ایده پرداز)	مردم شناسی	

تیپ های پیشنهادی مناسب بعضی از رشته ها:

۹ = واقع گرا ۱۰ = قراردادی ۱۱ = جستجوگری ۱۲ = هنری ۱۳ = اجتماعی

تیپ های مورد نیاز برای رشته های هنر

تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته	تیپ مورد نیاز	نام رشته
۵ - و - ت	طراحی لباس	۵ - و - ت	نوازندگی	۵ - ق - ت	انیمیشن	۵ - ۱ - ت	بازیگری
* عکاس آتلیه کد جستجوگر نمیخواهد -	۵ - و - ق	عکاسی	۵ - و - ق	معرق	۵ - ق - ت	کارگردان	۵ - ق - ت
* عکاس سوزه کد تهروری می خواهد چون می خواهد دیده شود.	۵ - و - ق	عکاس آتلیه	۵ - و - ت	عکاس سوزه ها	۵ - و - ت	عکاس اجتماعی	۵ - و - ت

نکته: برای رشته های هنر، کد اول باید کد هنری باشد.

باریک تر از مو...

- در مشاوره‌ی پیش از ازدواج نیز می‌توان تیپ‌های شخصیتی و رغبت‌های دو طرف را مشخص نمود تا افراد با تیپ‌های متناقض کنار هم قرار نگیرند، چون روحیه‌ی طرفین (اجتماعی بودن یا نبودن، درونگرا بودن یا نبودن و ...) بهتر است تناقض نداشته باشد.
- حتی شناخت تیپ شخصیتی خود و رئیس و مافوق خود نیز می‌تواند در بهتر شدن روابط طرفین کمک کند.
- **چند مثال در مورد تیپ‌های شخصیت:**
- مهندسِ دارای کد واقع گرا-تھوری-قراردادی به دردِ کارهای روتین می‌خورد. این فرد به خوبی در مثلا عسلویه می‌تواند کار کند و موفق هم بشود.
- مهندسِ واقع گرای-اجتماعی-تھوری در قسمت "منابع انسانی" و "روابط عمومی" به کار گرفته شود و چون این فرد دارای کد اجتماعی است به دردِ مثلا عسلویه نمی‌خورد چون در عسلویه ارتباطش محدود می‌شود.
- مهندس جستجوگر-واقع گرای-هنری برای طراحی دکوراسیون مناسب است..
- در شغل‌های پر متقاضی رشته‌های تجربی و ریاضی، داشتن هر دو کد جستجوگر و واقع گرا مورد تاکید است.
- برای رشته‌های پزشکی، داشتن حداقل دو تیپ جستجوگر و واقع گرا لازم است.
- بعضی از رشته‌های تجربی به کد جستجوگری نیاز ندارد مانند تکنسین‌ها.
- برای رشته پرستاری داشتن دو کد اجتماعی و قراردادی مورد تاکید است چون باید دغدغه بیمار داشته باشد و روزانه کارهای منظم و تکراری (روتین) انجام دهد.
- فردِ دارای تیپ اجتماعی-هنری-واقع گرا پرستار خوبی می‌شود ولی چون از خودش برای بیمار زیاد مایه می‌گذارد در درازمدت، خودش از نظر جسمی و روانی ممکن است دچار آسیب شود.

نقیم بندی استعداد

- استعدادها به 2 گروه استعدادهای کلی و استعدادهای اختصاصی طبقه بندی میشوند.
- استعدادهای کلی خود به 3 گروه تقسیم میشوند:

1-حسی 2-حسی- حرکتی 3-ذهنی

- 1- استعدادهای حسی: ساده ترین نوع استعدادها هستند که می توان آنها را در آزمایشگاه ها بطور مستقیم مورد مطالعه قرارداد و تفاوت های افراد را مشخص کرد. مثل تیزبینی، حساسیت به رنگ ها، تیزگوشی و حساسیت به اصوات از جمله خرده استعدادهای وابسته به توانایی بینایی و شنوایی هستند.
- 2-استعدادهای حسی- حرکتی : انواع گوناگونی دارد که مهمترین آنها زمان واکنش است. یعنی مدت زمانی که فرد بطور ارادی در مقابل یک تحريك کم و بیش پیچیده واکنش نشان دهد که با دو متغیر سرعت و دقت سروکار دارد.
- 3-استعدادهای ذهنی: شامل دقت، حافظه ، تخیل و هوش هستند. هوش بصورت کلی، به معنای استعداد تشکیل مفاهیم است. که با این تعریف می پذیریم که هوش، استعدادی ذهنی است و در طبقه بندی توانایی های انسان، با بخش ذهنی ما ارتباط دارد.
- در موضوع هوشف با انواعی از تعاریف مواجه می شویم که یکی از آنها هوش های چندگانه است. هوش های چندگانه توانایی های ذهنی را به دسته های معینی تقسیم می کند.
- که هر کدام به تناسب توان هر فرد، زمینه را برای کسب یادگیری ساده تر فراهم می کند.

مفهوم هوش

عموماً **هوش** را به عنوان توانایی حل مساله و سازگاری با محیط تعریف می کنند. اما نمی توان تعریف مشخصی از هوش ارایه داد که مورد توافق همه روانشناسان وابسته به رویکردهای گوناگون باشد. با این حalf عناصری از هوش وجود دارند که مورد توافق غالب پژوهشگران است. مثل :

توانایی پرداختن به امور انتزاعی

توانایی حل کردن مسایل

توانایی یادگیری

بطورکلی هوش رامی توان این طور تعریف کرد: **هوش** توانایی یادگیری و کاربرد مهارت های لازم برای سازگاری با نیاز های فرهنگ و محیط فرد است. هوش مفهومی برای زندگی و سازگاری است و نه ابزاری صرفا برای دانش اندوزی یا برتری جویی.

دلایلی که موجب تفاوت های فردی در هوش و موفقیت می شوند:

- تاثیر محیط خانه و نقش والدین.
- وضعیت اجتماعی و فیزیکی محیط خانه.
- محبت و صمیمیت والدین با کودک.
- اعتقادات ، انتظارات و ارزش های والدین.
- روش های انضباطی والدین.
- تاثیرات جانبی.

اهمیت هوش در انتخاب رشته و شغل

- برخی روانشناسان هوش را یک مسئله‌ی چند وجهی می‌دانند و معتقدند هر انسانی در یک یا چند وجه، از هوش بهتری برخوردار است (کلامی، منطقی، ریاضی، موسیقی، بدنی، و ...)
- اگر رشته متناسب با هوش و استعداد فرد باشد یادگیری و در نتیجه موفقیت در تحصیل امکان پذیر تر خواهد بود.

انواع استعدادها:

1. جسمانی
2. کلامی یا بیانی
3. منطقی - ریاضی
4. مکانی - فضایی
5. موسیقی
6. درون فردی (درک اجتماعی)
7. بین فردی
8. طبیعت گرا



مشاغل مناسب هوش های نه گانه:

نوع هوش خود را با انجام تست خودستجی استعداد های چندگانه در دفترچه تعیین کنید.

مشاغل مناسب هوش کلامی- زبانی

ویراستار ، مترجم ، منتقد ادبی ، شاعر ، نویسنده ، روزنامه نگار ، سخنران ، سیاستمدار ، معلم و استاد دانشگاه ، وکیل ، مشاور حقوقی ، مجری رادیو و تلویزیون ، گفتار درمان .

مشاغل مناسب هوش تصویری_ فضایی

هنرهای تجسمی مانند مجسمه سازی ، معماری ، عکاسی ، فیلمبرداری ، مهندسی ، کارتون گراف ، کارشناس نقشه های هوایی ، نقشه کش ، نقشه بردار ، مخترع ، راهنمای تور ، خلبان ، دیده بان ، شکارچی .

مشاغل مناسب هوش منطقی- ریاضی

دانشمند و پژوهشگر ، ریاضیدان ، مهندسی ، برنامه ریزی و تحلیل گردایانه ، کارشناس آمار ، حسابدار ، نماینده فروش ، کتابدار ، تاجر ، آهنگساز ، برنامه ریز اقتصادی ، معلم یا استاد ریاضی ، استاد منطق ، پذیره نویس بیمه .

مشاغل مناسب هوش موسیقیایی

موسیقی دان ، آهنگساز ، خواننده ، رهبر ارکستر ، قرآن ه سرا ، معلم موسیقی ، منتقد موسیقی ، موسیقی درمان .

مشاغل مناسب هوش های نه گانه:

نوع هوش خود را با انجام تست خودسنجی استعداد های چندگانه در دفترچه تعیین کنید.

مشاغل مناسب هوش بدنی - حرکتی

هنرپیشه، ورزشکار، مربی ورزش، رقصنده، جراح، مجسمه ساز، مکانیک، هنرمند صنایع دستی، جواهر ساز، بندباز، پیمانکار، خیاط، آشپز، آهنگر، طراح و مدل ساز، صنعتگر، فیزیوتراپ.

مشاغل مناسب هوش درون فردی

نقشه کش، نظریه پرداز، نویسنده، دانشمند، ایده پرداز، روانشناس، کارشناس الهیات، واعظ.

مشاغل مناسب هوش برون فردی - اجتماعی

رهبر، مدیر، فیلسوف، مشاور، فروشنده، سیاستمدار، جامعه شناس، مردم شناس، روانشناس، مدیر روابط عمومی، واعظ، رهبر مذهبی.

مشاغل مناسب هوش طبیعت گرا

روان شناس، روان درمان، زیست شناس، هواشناس، کارشناس کشاورزی، کارشناس علوم آزمایشگاهی، زنبور دار، دامپزشک، خاک شناس، کشاورز، باغدار، کارتوجراف، زمین شناس.

مشاغل مناسب هوش هستی گرا_معنوی

عارف، فیلسوف، روحانی رهبر مذهبی، حکیم، معلم یا استاد دینی و الهیات.

هوش های چند گانه

هاوارد گاردنر عقیده داشت ذهن انسان، شامل یک سری توانایی های تقریباً مجاز است که دارای ارتباطی اتفاقی و غیرقابل پیش بینی با یکدیگر هستند. بنابراین ذهن انسان یک ماشین همه کاره منفرد نیست که همواره با یک قدرت اسب بخار مشخص و بدون وابستگی به محتویات اطراف کار کند. گاردنر شیوه ای را فراهم کرد که میتوان به وسیله آن، توانایی های بشر را با قراردادن آنها در ۹ مقوله متفاوت، بازنمایی کرد.

۱ - هوش زبانی (کلامی):

هوش زبانی به معنای توانایی به کارگیری درست لغات ، به صورت شفاهی یا نوشتاری است. این هوش، توانایی به کارگیری ماهرانه ساختار زبان ، صدای زبان ، معنا شناختی و جنبه های عملی زبان را برای بیان افکار و فهمیدن دیگر انسانها شامل می شود.

- فهرست سنجش هوش زبانی ، ویژه دانش آموز:
- نسبت به سن خود خوب می نویسد.
- می تواند داستان های بلندی را بگوید و یا لطیفه های زیادی تعریف کند.
- توانایی به خاطر سپردن اسامی ، مکانها ، تاریخ و جزئیات را دارد.
- از بازی با کلمات و خواندن کتاب لذت می برد.
- کلمات را به درستی ادا می کند و دایره لغاتش خوب است.
- گفت و گوی شفاهی را دوست دارد و با دیگران به این روش ارتباط برقرار می کند.

نشانه های استعداد کلامی یا بیانی :

۱) نسبت به سنش خوب می نویسد.

۲) می تواند داستان های بلندی از خود بسازد یا لطیفه زیادی بگوید.

۳) می تواند اسامی، مکان ها، تاریخ ها و جزئیات را حفظ کند.

۴) کلمه ها را خوب ادا می کند.

۵) با توجه به سنش لغات زیادی را می داند.

راه های پروردش استعداد کلامی یا بیانی:

(1) با فرزندان زیاد صحبت کنید.

(2) با فرزندان مثل بزرگترها صحبت کنید.

(3) شعر برایشان بخوانید.

(4) برایشان قصه بخوانید.

(5) گوش دادن به شعر های کودکانه

(6) تعریف وقایع روزانه، شنیده هایی از دیگران

(7) بازی نقش های شغل های مختلف

(8) تعریف خاطره برای آن ها

استعداد کلامی عبارت از توانایی کاربردی و موثر زبان مادری و احتمالاً سایر زبان‌ها به صورت شفاهی (سخن‌گویی) یا مکتوب (نوشتاری) . به عبارت دیگر ، توانایی بیان آن چه در ذهن داریم و نیز درک گفته‌های سایرین را استعداد کلامی گویند . نویسنده‌گان از هر نوع خصوصاً شعرا ، سخنرانان ، واعظان ، ناطقان ، وکلای دادگستری و خلاصه هر آن کس را که زبان برای او یک ابزار حرفه‌ای به شمار می‌آید ، می‌توان دارای استعداد کلامی بارز دانست .

2- هوش منطقی / ریاضی

- هوش منطقی / ریاضی، توانایی استفاده درست از اعداد و ارقام و بیان استدلالهای منطقی و درست است. این هوش شامل توانایی کشف الگوهای دلایل قیاسی و تفکر منطقی و درست است. فرد دارای هوش منطقی / ریاضی، قادر است زنجیره ای از دلایل را بسیار ماهرانه دنبال کند.
- فهرست سنجش هوش منطقی / ریاضی ویژه دانش آموز:
 - از بازی با اعداد و ارقام لذت می برد.
 - کلاس ریاضی و کارکردن با رایانه را دوست دارد.
 - از شطرنج و دیگر بازی های فکری استقبال می کند.
 - به حل معماهای منطقی یا طنزآمیز علاقه دارد.
 - پرسش های بسیاری درمورد نحوه کار با اشیای گوناگون طرح می کند.
 - به طبقه بندی و سایر الگوهای منطقی علاقه دارد.
- استعدادها منطقی - ریاضی مبتنی بر توانایی دست ورزی اعداد با درک نظام های منطقی است.
- این افراد مفهومی و تجربی می اندیشند و می توانند به اکتشاف الگوهای رابطه ها بپردازند.

نشانه های استعداد منطقی - ریاضی:

- (1) طرح سوال های زیاد در مورد نحوه کار کرد اشیا
- (2) لذت از بازی با اعداد و ارقام
- (3) لذت از کلاس ریاضی و کامپیووتر
- (4) لذت از بازی شطرنج
- (5) علاقه به آزمایش های به خصوص در درس علوم

راه های پرورش استعداد منطقی - ریاضی:

- (1) تهییه بازی های فکری
- (2) در اختیار گذاشتن کتاب های طنز و علمی
- (3) تشویق فرزندان به حل معما و جدول
- (4) همکاری در انجام آزمایش های علوم در منزل

3- هوش بدنی / حرکتی

- توانایی به کارگیری بدن برای بیان افکار و احساسات و نیز تعادل، هماهنگی، چالاکی، قدرت، انعطاف پذیری، سرعت به این هوش مربوط می شود. ورزشکاران و بازیگران تئاتر و سینما از جمله نمونه های افرادی هستند که هوش بدنی/حرکتی آنها الزاماً باید قابل توجه باشد.
- **فهرست سنجش هوش بدنی/حرکتی ویژه دانش آموز:**
 - در یک یا چند حرکت ورزشی، خوب عمل می کند.
 - حرکات دیگران را به راحتی تقلید می کند.
 - از جدا کردن قطعات وسایل گوناگون و سرهم کردن دوباره آنها لذت می برد.
 - در کارهای دستی مهارت زیادی دارد.
 - زمان طولانی امکان قرارگرفتن در یک نقطه را ندارد و ناآرامی می کند.
 - از دویدن، سوت زدن و فعالیت هایی مانند آنها لذت می برد.
- **استعداد جسمانی** به توانایی بھره گیری از کل یا بخش هایی از بدن، دست ها، پاهای، انگشتان، چهره و ... برای حل مسائل، درست کردن چیزی یا شکل دهی به کالا و تجسم حالتی اشاره دارد.
- برجسته ترین نمونه ای افراد هوشمند از این نوع، ورزشکاران و افراد شاغل در هنرهاي نمایشي از جمله هنرپیشگان، اجرا کنندگان پاتومیم و ... هستند.

نشانه های استعداد جسمانی:

- ۱) در یک یا چند حرکت ورزشی بسیار خوب عمل می کند.
- ۲) زمانی که برای مدت طولانی در نقطه ای می نشیند، دائماً تکان خورده نا آرام و حرکت دیگران را تقلید می کند.
- ۳) از دویدن، پریدن، سوت زدن و ... لذت می برد.
- ۴) بیانات خود را بسیار با احساس ادا می کند.
- ۵) در کارهای دستی مهارت زیادی دارد.
- ۶) از کار کردن با گل رس و سایر تجربیات لامسه ای لذت می برد.

راه های پژوهش استعداد جسمانی در فرزندان توسط والدین:

- (1) بازیهایی مانند شنا، یوگا، ماسه بازی و ...
- (2) بردن به سالن های ورزشی
- (3) تقلید حرکات نمایشی و انجام آن
- (4) اجرای نمایش و تئاتر
- (5) انجام برخی کارهای دستی منزل
- (6) خرید اسباب بازی هایی با قطعات قابل جدا کردن
- (7) تشویق دویدن، پریدن و سوت زدن فرزندان
- (8) اجرای بعضی درس ها با پانتومیم

4- هوش مکانی / فضایی

توانایی درک درست جهان بصورت مکانی (مانند یک راهنمای) و ایجاد تغییر در این ادراک، به هوش فضایی یا مکانی مربوط می‌شود. این هوش، توانایی نمایش دنیای فضایی داخل ذهن، مثل یک خلبان و یا نمایش محدودی از دنیای تجسمی ذهن مثل بازیگن شترنج یا مجسمه ساز است. این هوش مستلزم شناسایی رنگ، خط، شکل، فرم، فضا و رابطه‌ای است که میان این عوامل وجود دارد.

فهرست سنجش هوش مکانی / فضایی ویژه دانش آموز:

- خواندن نقشه، نمودار و جدول‌ها برایش از خواندن متن راحت تر است.
- خیال پردازی را دوست دارد و در طراحی مهارت دارد.
- از انجام کارهای هنری لذت می‌برد.
- به دیدن فیلم، نمایش، اسلاید و کلا تصاویر نمایشی علاقه نشان می‌دهد.
- می‌تواند اشکال 3 بعدی بسازد.
- تصاویر را بطور واضح توضیح می‌دهد.

توانایی مکانی-فضایی، بیان گر قدرت بازنمایی فضای بیرون از ذهن در درون ذهن و توانایی تفکر در قالب شکل‌ها و الگو هاست. خلبانی که هوایپیمای خود را در فضای فاقد هرگونه نشانه و علامت، صرفما با استفاده از نقشه و تجسم ذهنی هدایت می‌کند یا ناخدایی که کشتی خود را به همین ترتیب در دریا به سوی مقصد پیش می‌راند، عمدتاً از استعداد فضایی خود بهره می‌گیرند.

نشانه های استعداد مکانی - فضایی:

- (1) در خواندن نقشه ها، جدول ها و نمودار ها، بهتر عمل می کند.
- (2) علاقه به خیال پردازی
- (3) لذت از انجام فعالیت های هنری
- (4) علاقه به دیدن فیلم ها و فعالیت های هنری
- (5) لذت از حل معما و مسائل مشکل
- (6) خطی خطی کردن کتاب و برگه ها
- (7) ساخت اشکال سه بعدی جالب مثل خانه سازی با لگو

راه های پرورش استعداد مکانی - فضایی توسط والدین:

- (1) خرید اسباب بازی پازل و لگو و ساختن طبق نقشه نقشه خوانی
- (2) بازی جایی وسیله در اتاق و رسیدن که چه چیزی جایش عوض شده
- (3) در مسافت ها حدس موقعیت خود نسبت به شهر ها
- (4) تخمین اندازه ها بدون متر کردن
- (5) تعریف از اتفاقات مدرسه و یا مهمانی هفته گذشته
- (6) ترسیم و نقاشی بعضی از مطالب درسی
- (7)

5- هوش موسیقیایی

هوش موسیقیایی، توانایی درک، تشخیص، تبدیل و اجرای اشکال موسیقیایی است. کسانی که هوش موسیقیایی بالایی دارند، می‌توانند موسیقی را به سادگی یه یاد آورند و گاه به سختی می‌توانند آن را از ذهن خود خارج کنند. آنها قادرند از طریق موسیقی، هیجانات خودرا بیان کرده و فکر کنند. این توانایی، استفاده از صدا در وسیع ترین حوزه را ممکن می‌سازد.

فهرست سنجش هوش موسیقیایی ویژه دانش آموز:

- ملودی های آواز را به خاطر می‌آورد.
- در صحبت کردن و انجام فعالیتهای عملی، موزون و مرتب عمل می‌کند.
- از نواختن ضربات ریتمیک حین انجام فعالیت بر روی میز و اطراف خود لذت می‌برد.
- صدای ناموزون و غیر ریتمیک را تشخیص می‌دهد.
- به قطعات موسیقی در حال پخش، واکنش مثبت نشان می‌دهد.
- صدای محیط را به خوبی تشخیص می‌دهد.
- **استعداد موسیقیایی** ظرفیت تفکر در حیطه موسیقی، نظری حساسیت نسبت به صدایها و ضرب آهنگ های محیط زندگی، درک و به خاطر سپردن الگو های موسیقیایی، تشخیص دادن و متمایز کردن اصوات و ساختن موسیقی است.
- کسب مهارت در نوازنگی علاوه بر استعداد موسیقیایی به استعداد جنبشی نیز نیازمند است.

نشانه های استعداد موسیقیایی:

- (1) از صدای خوبی برای خواندن بrixوردار است.
- (2) موزون بودن در صحبت کردن یا حرکت کردن.
- (3) زمزمه کردن با خود به طور ناخودآگاه.
- (4) هنگام کار کردن با دست ضربات موزونی روی میز می زند.
- (5) حساس بودن به صدای محیطی.
- (6) خواندن آوازهایی که از خارج از مدرسه یاد گرفته.

راه های استعداد موسیقیایی:

- (1) تهیه و گوش دادن نوارهای شعر و سرود اصیل
- (2) گوش دادن به صدای پرنده‌گان در طبیعت
- (3) استفاده از صدای طبیعی برای ساخت کردن فرزندان
- (4) خواندن بعضی از درس‌ها با آهنگ
- (5) حساس کردن به شنیدن صداهایی مثل باران

6- هوش طبیعت گرا

- توانایی فهم نمادهای طبیعی واحترام و حساسیت نسبت به توازنی که به ما امکان ادامه زندگی می دهد ، به هوش طبیعت گرا اختصاص دارد. همچنین توانایی تشخیص و طبقه بندی و تمایز انواع گوناگون پدیده های طبیعی نظیر گیاهان و جانوران و محیط فردی و نیز توانایی تشخیص اشکال غیرزنده را شامل می شود.
- **فهرست سنجش هوش طبیعت گرا ویژه دانش آموز:**
 - در مورد حیوانات و گیاهان با علاقه صحبت می کند.
 - رفتن به باغ وحش و موزه های طبیعی را دوست دارد.
 - از بودن در طبیعت لذت می برد.
 - از همراه داشتن برگ گیاهان، حشرات و... استقبال می کند.
 - در مورد موضوعاتی چون حقوق حیوانات و یا حفاظت از کره زمین علاقه نشان می دهد.
 - رسیدگی به گیاهان و یا نگهداری از حیوانات از جمله فعالیتهای مورد علاقه و داوطلبانه اوست.
- **استعداد طبیعت گرا** بیان گر توانایی در تشخیص و تمایز انواع گوناگون پدیده های طبیعی نظیر گیاهان ، جانوران ، سنگ ها ، ابرها، صخره ها و امکان تشخیص الگوهای طبیعی و دسته بندی آن هاست. توانایی ادراک تنوعات موجود در دنیای طبیعی ، احساس نزدیکی به آن ها و قدرت بهره گیری از آن ادراکات از دیگر مشخصه های این استعداد است .
- شاید بتوان داروین را بارزترین نمونه ای افراد واجد استعداد طبیعت گرا دانست ، زیرا او ماهیت اشیاء طبیعی را به طور عمیق مورد بررسی قرار داد . یا با کودکان سه - چهارساله برخورد کرده ایم که انواع دایناسورها را بهتر از ما می شناسند .

نشانه های استعداد طبیعت گرا:

- 1) در مورد حیوانات اهلی مورد علاقه اش زیاد صحبت می کند یا ترجیح می دهد بیشتر در طبیعت باشد .
- 2) رفتن به طبیعت ، باغ وحش یا موزه های تاریخی طبیعی را دوست دارد .
- 3) به تشکیلات طبیعی ، توجه و دقت فراوان دارد (برای مثال ، در طول پیاده روی های بیرون از کلاس به کوه ها و ابرها توجه می کند ، در محیط های شهری این توجه بیشتر به سمت طرز ساخت مثل کفش های ورزشی یا انواع اتومبیل هاست) .
- 4) از آب دادن به گیاهان لذت می برد و به گیاهان توجه می کند .
- 5) دوست دارد در کلاس نزدیک آکواریوم یا قفس حیوانات بنشیند .
- 6) از مطالعه اکولوژی ، طبیعت ، گیاهان و حیوانات لذت می برد .
- 7) در کلاس در مورد حقوق حیوانات یا حفاظت از کره زمین صحبت می کند .
- 8) از انجام کارهایی مانند مشاهده پرندگان ، جمع آوری پروانه ها و سایر حشرات ، مطالعه درختان یا پرورش حیوانات لذت می برد .
- 9) اغلب چیزهایی مانند حشرات ، گل ها ، برگ ها یا سایر چیزهای طبیعی را با خود به کلاس می آورد .
- 10) به موضوعاتی که مربوط به سیستم های زنده است ، بسیار علاقمند است ، مانند موضوعات زیست شناسی و مسائل محیطی در مطالعات اجتماعی .

راه های پژوهش استعداد طبیعت گرا توسط والدین:

- 1) با فرزندتان به پیاده روی بروید .
- 2) حیوانات خانگی مثل پرندگان و را در قسمتی از منزلتان نگهداری کنید و از فرزندتان بخواهید از آنان مراقبت کند .
- 3) فرزندتان را به موزه ها و نمایشگاه ها طبیعی حیوانات و گیاهان ببرید .
- 4) از فرزندتان بخواهید به گل ها و گیاهان منزل آب بدهد و از آنان مراقبت کنید
- 5) از وی بخواهید آلبومی از عکس حیوانات ، گیاهان و تهیه کند و آن را هر روز تکمیل کند .

7- هوش درون فردی- ادراک درونی

- این هوش به معنای دانستن این است که چه کسی هستیم؟ چه کارهایی می توانیم انجام دهیم؟ و چه کاری را نمی توانیم انجام دهیم؟ همچنین داشتن آگاهی نسبت به احساسات خود در همان لحظه ای که روی می دهد و توانایی بیان احساسات درونی خود، همگی با هوش درون فردی در ارتباط هستند. افراد با هوش درون فردی، غالباً با فردیت خود سروکاردارند.
- **فهرست سنجش هوش درون فردی، ویژه دانش آموز:**
 - استقلال واراده خوبی دارد.
 - از شکست ها و موفقیت های خود درس می گیرد.
 - می تواند احساسات خود را به درستی بیان کند.
 - علائق و سرگرمی های خود را می شناسد.
 - هنگام تنهایی، می تواند خودش را با مطالعه یا بازی مشغول نگه دارد.
 - در زندگی شیوه خاص خودش را دارد.
 - به خوبی، از عهده مراقبت از خود بر می آید.
- **توانایی درون فردی(درک اجتماعی)** به داشتن درکی مناسب از خود اشاره دارد ، دانستن اینکه هستید ، چه کارهایی می توانید انجام دهید ، چگونه نسبت به محیط خود واکنش نشان می دهید ، از چه چیز هایی دوری می کنید و به چه چیز هایی گرایش نشان می دهید ، به چه هدف هایی تمایل دارید و چه چیز هایی رفتار شمارا بر می انگیزد .
- آنها شناخت دقیقی از خود دارند ، به خوبی می توانند با خود ارتباط برقرار کنند و اغلب می دانند که در صورت نیاز باید به مشاور مراجعه کنند .

نشانه های استعداد درون فردی:

- 1) استقلال و اراده‌ی بالایی دارند.
- 2) قابلیت‌ها و ضعف‌های خود را می‌شناسند.
- 3) وقتی تنها می‌مانند، به مطالعه یا بازی می‌پردازند.
- 4) در شیوه‌ی زندگی و یادگیری، ساز خودش را می‌سازد (روش خاص خودش را دارد).
- 5) از علایق و سرگرمی‌های خود زیاد صحبت نمی‌کند.
- 6) از عهده‌ی سرپرستی و مراقبت از خود به خوبی بر نمی‌آید.
- 7) ترجیح می‌دهد به تنها‌یی کار کند تا با دیگران.
- 8) قادر است احساسات خود را به درستی بیان کند.
- 9) قادر است از شکست‌ها و موفقیت‌های خود درس بگیرد.
- 10) از عزت نفس بالایی برخوردار است.

8- هوش میان فردی، درک اجتماعی

هوش میان فردی شامل توانایی فهم و درک تفاوت میان روحیات، احساس، هیجانات و فهم افراد است. افراد دارای هوش میان فردی بالا، توانایی برقراری ارتباط و تعامل با سایر افراد و گروهها را دارند و می‌توانند دیگران را تحت تاثیر قراردهند تا از آنها پیروی کنند و یا آنها را بپذیرند. تمامی اشخاصی که به نوعی با دیگران سروکار دارند، باید به قدر کافی از این هوش برخوردار باشند.

فهرست سنجش هوش میان فردی ویژه دانش آموز:

- از تدریس به همسالان خود لذت می‌برند.
- حس همدلی بالایی دارند.
- به سادگی با همسالان خود معاشرت می‌کنند.
- از توانایی خاص هدایت کردن دیگران برخوردار است.
- دیگران او را برای دوستی و همنشینی انتخاب می‌کنند.
- از عضو شدن در گروههای گوناگون اجتماعی استقبال می‌کنند.
- توانایی درک، برقراری ارتباط و تعامل با سایر افراد و گروه‌ها را استعداد بین فردی گویند. این استعداد مورد نیاز تمام افراد است اما خصوصاً کسانی نظیر معلمان، پزشکان، مدیران، فروشنده‌گان، سیاستمداران و تمامی اشخاصی به نوعی با دیگران سروکار دارند، باید از این استعداد به قدر کافی برخوردار باشند.

نشانه های استعداد میان فردی:

- 1) با همسالان خود معاشرت دارد.
- 2) به نظر می رسد که از توانایی ذاتی ریاست برخوردار است.
- 3) معمولاً دوستان خود را نصیحت می کند.
- 4) به نظر می رسد که با چم و خم زندگی شهری آشناست.
- 5) عضو باشگاه، کمیته، سازمان یا گروه های رسمی همسالان خود است.
- 6) از تدریس به سایر فرزندان لذت می برد.
- 7) دو یا چند دوست صمیمی دارد.
- 8) از حس همدردی بالایی برخوردار است.
- 9) دیگران از معاشرت با او لذت می برند.

راه های استعداد میان فردی:

- 1) به گروه دوستان خود احترام بگذارید و از آن ها بخواهید در مطالعه و کار های کلاسی باهم همکاری کنند.
- 2) شرایط بازی های گروهی را برای وی فراهم کنید.
- 3) در بحث ها و تصمیم گیری ها وی را شرکت دهید.
- 4) از وی بخواهید گاهی مسئولیت و ریاست قسمتی از کارهای منزل یا سفر را بر عهده بگیرد.
- 5) فرزندانتان را تشویق کنید عضو باشگاه یا کمیته یا گروه های مورد علاقه خود شود.

9- هوش وجودگر اپانه - بنیادگر اپانه

- گاردنر از احتمال وجود هوش دیگری تحت عنوان توجه به مسائل غایی و معنوی انسان نام می برد و آنرا اینگونه بیان می کند: توانایی موقعیت گزینی با درنظر گرفتن مشخصه های وجودی انسان بعنوان معنای زندگی، معنای مرگ، سرنوشت نهایی جهان مادی و معنوی، تجربیات عمیق عشق به دیگری و غوطه ورشدن در آثار هنری.
- این هوش را هوش معنویت گرا هم نامیده اند.
- فهرست سنجش هوش وجودگرا، ویژه دانش آموز:
- درمورد مرگ و سرنوشت انسان پرسش می کند.
- درمورد زمان و چگونگی پیدایش اشیای اطراف خود پرسش طرح می کند.
- علاقمند به دانستن سوالات فلسفی درمورد زندگی است.
- دانستن درباره سرنوشت پدیده هایی که منقرض شده اند برایش جالب است.
- به موضوعات ماورایی علاقمندی نشان می دهد.
- به تماشای فیلم و یا مطالعه کتاب های تاریخی علاقه نشان می دهد.

مفهوم استعداد

- **استعداد** عبارتست از:
قابلیت و توانایی خاص دریادگیری همراه با بروز قابلیت شخصی و انجام ماهرانه تر یک کار خاص.
- **مولفه های شناسایی توانایی خاص دریادگیری:**
سهولت و راحتی دریادگیری، حجم بالای اطلاعات در زمینه خاص و دقت.
- **مولفه های شناسایی بروز قابلیت شخصی:** سر سختی شناختی، تحمل ابهام و کنجکاوی.
- **مولفه های شناسایی انجام کار ماهرانه تر یک کار خاص:** درستی و خطای کم در انجام کار، چالاکی و سرعت بالای انجام کار و سهولت و راحتی در انجام کار.
- بین توانایی، استعداد و مهارت تفاوت های ظریفی وجود دارد.
- آنچه فرد در زمان حال قادر به انجام آن است **توانایی** نام دارد.
- آنچه فرد در گذشته به آن رسیده **مهارت** است.
- اینکه چقدر فرد به سرعت یا به راحتی می تواند در آینده بیاموزد **استعداد** می باشد.

خودسنجی استعدادهای چندگانه

خود ارزیابی استعداد های نه گانه بر گرفته از هوش های گاردنر است . موارد زیر را بخوانید و پراساس مقیاس پنج نمره ای، به خود نمره دهید.
عدد یک کمترین و عدد پنج بیشترین امتیاز را دارد. مجموع نمرات خود را در هر یک از استعدادهای نه گانه زیر به دست آورید.
بررسی کنید که در کدام استعداد قوی تر هستید؟ ممکن است هر فرد در بیش از یک استعداد قوی باشد.

5	4	3	2	1	استعداد کلامی/ زیانی
					1. نتیجه‌ی آزمون‌های شفاهی من خوب است.
					2. من خواننده‌ای ماهرم در خواندن شعر و قصه‌گویی توانایی خوبی دارم. و زیاد می‌خوانم.
					3. دوست دارم مسائل کلامی را حل کنم.
					4. از بازی با کلمات لذت می‌برم.
					5. افکار وایده‌هایم را به راحتی بیان می‌کنم.
					6. به صحبت‌کردن درباره‌ی مشکلات و توضیح راه حل‌ها علاقه‌مندم.
					7.. در نوشتن انشاء، نامه از کلمات و جملات خوبی استفاده می‌کنم.
استعداد منطقی/ ریاضی					
					1. در بازی‌های فکری از توانایی‌های خوبی بربخوردارم.
					2.. من بسیار منطقی فکر می‌کنم.
					3. ریاضی یکی از موضوع‌های مورد علاقه‌ی من است.
					4. الگوهای عددی یا هندسی محیط خود را پیدا می‌کنم. (به عنوان مثال شکل هندسی کاشی‌ها، گل‌ها)
					5. عقاید جزئی را با هم ترکیب و یک عقیده‌ی بزرگ مطرح می‌کنم.
					6. اشیا و عقاید را به شیوه‌های مختلف گروه‌بندی می‌کنم. (یافتن شباهت‌ها و تفاوت‌ها)
					7. در حل مساله، مراحل منظمی را دنبال می‌کنم.
					8. معماهای ماهرانه‌ای ارایه می‌دهم و از آن لذت می‌برم.
استعداد تجسمی/ فضایی					
					1. من در تجسم اجسام و شکل آن‌ها از روایای مختلف مهارت دارم.
					2. در مسافت در پیدا کردن جهت و آدرس را از روی نقشه درست و سریع انجام می‌دهم.
					3.. هنگام نصب وسایل از روی الگو توانایی بالایی دارم.
					4. قطعات را از هم جدا می‌کنم و دوباره آن‌ها را سرهم‌بندی می‌کنم.
					5. در طراحی از فضای کاغذ به دقت استفاده می‌کنم.
					6. در ترسیم به همه‌ی جزئیات توجه می‌کنم.
					7. دریادسپاری و یادآوری مکان‌ها حافظه خوبی دارم.
					8. مطالعه از روی تصاویر واشکال و نمودار را دوست دارم.

استعداد جسمانی / حرکتی

1. هماهنگی جسمانی و دست و چشم من عالی است.
2. فعالیت‌های ورزشی و جسمانی را دوست دارم..
- 3.. من در استفاده از اعضای بدن برای بیان احساسات، مثلاً در پانتومیم یا تئاتر، ماهرم.
4. سعی می‌کنم مهارت حرکتی جدید را به طور مستقل انجام دهم.
5. ترجیح می‌دهم برای یادگیری، اشیا را لمس و کشف کنم.
6. از قدرت جسمانی خوبی برخوردارم.
7. مهارت‌های ورزشی را زود یاد می‌گیرم.
8. از سلامت جسمانی خوبی برخوردارم.

استعداد موسیقیایی

1. من یک یا دو آلت موسیقی را خوب می‌نوازم.
2. توانایی شنیداری قوی دارم. زیر و بم و ریتم‌ها را زود متوجه می‌شوم.
3. در ساختن آهنگ و ترانه خوبم.
4. ملودی یا آهنگ را که می‌شنوم به شکل جدید اجرا می‌کنم.
5. آهنگ‌ها، الگوها و ملودی‌ها را ترکیب می‌کنم.
6. ابزارهای موسیقی را از راه صدای آن‌ها می‌شناسم.
7. هنگام انجام فعالیت‌های شخصی آواز می‌خوانم یا آهنگ را می‌نوازم.
8. برای ایجاد صدای متفاوت، اشیا را وارسی می‌کنم.

استعداد طبیعت‌گرا

1. از انجام آزمایش‌های علمی لذت می‌برم.
2. از بودن در طبیعت لذت می‌برم.
3. مطالعه در باره طبیعت را دوست دارم.
4. به خوبی نظم‌های طبیعت را کشف می‌کنم.
- 5.. اشیا را در طبیعت به خوبی طبقه‌بندی می‌کنم.
6. مطالعه مربوط به انسان و جانداران را دوست دارم.
7. نظم‌های درون اندام‌های انسان را درک می‌کنم.
8. به نگهداری گل یا کلکسیون‌های سنگ یا پروانه علاقه دارم.

استعداد درونفردي

- 1.. تنهائي و تفكير را بيشرتر از در جمع بودن ترجيح مى دهم.
2. من خود را خوب مى شناسم و نظر مثبتى نسبت به خود دارم.
- 3.. افكار و احساساتم رامى شناسم.
4. به خوبى مى توانم مشكلاتم را حل کنم.
- 5.. خودانگيخته، مستقل و باتدبير هستم.
- 6.. مسئوليت رفتار خود را مى پذيرم.
- 7.. اعتماد به نفس دارم.
8. برنامه ریزی در همه امور زندگی را ترجیح مى دهم.

توانايي ميان فردي

- 1.. در خواندن فکر و درک ديگران توانايي بالايي دارم.
2. در کار گروهي و مشاركت با ديگران خوبم.
3. در مقاييسه با ساير همسالاتم مهارت اجتماعي بالايي دارم.
4. از نظر ديگران فردی قابل اعتماد و دوست داشتنی هستم.
5. شنونده ي خوبی هستم.
- 6.. در کمک به ديگران فعال هستم.
7. احساساتم را به ديگران بيان مى کنم.
8. گروه را رهبری و فعالیت های کودکان را سازماندهی مى کنم.

استعداد معنوی

1. برجنبه های غیر مادی و معنوی زندگی تاكيد دارم.
2. برای زندگی هدف، معنا و رسالتی غیر مادی قابل هستم.
3. از مطالعه مطالب ديني و عرفاني لذت مى برم.
4. خود را خوب مى شناسم.
5. تمایلی به قدرت طلبی ندارم.
- 6.. قدرت شهودو هشياری بالايي دارم.
7. از ثبات و آرامش درونی برخوردار هستم.
8. ذهنی انعطاف پذير دارم.

راه های کشف استعداد های فرزندان تا ن :

- ۱- با رویی باز به استقبال فکر های جدید فرزند رفتن و پرهیز از تمسخر آن ها.
- ۲- دقت در علایق او از کودکی تا کنون و کارهایی که نتوانسته انجام دهد.
- ۳- دقت در اظهار نظر معلمان نسبت به توانایی او .
- ۴- در دوران کودکی تخیلات و رویاهای فرزند شما تحت تأثیر چه کسی بود.
- ۵- نقطه مشترک موفقیت ها او همان استعداد های درونی او است.

توانایی چیست؟ و چگونه می توانیم توانایی خود را بشناسیم؟

- کارهایی که هر شخص برای یاد گرفتن آن ها آمادگی قبلی دارد و می تواند در حال حاضر به خوبی آن ها را انجام دهد، توانایی گفته می شود. مثل: آواز خواندن
- به عبارتی دیگر توانایی بالقوه و ذاتی فرد در یادگیری و انجام یک کار یا موضوع خاص و ویژه است .
- روش های شناسایی توانایی عبارتند از :
- 1) اخذ آزمون توانایی از خود
- 2) ارائه گزارش روزانه ، هفتگی و ماهانه از توانایی های خود در زمینه های مختلف .
- 3) نمرات کسب شده در دروس مختلف .
- 4) موفقیت های ورزشی ، هنری و در زمینه های مختلف .

ر غبت چیست ؟

بخش اول خودشناسی رغبت است که رغبت ، علاقه و تمایل شما در پرداختن یک موضوع بدون در نظر گرفتن توان و استعداد است . رغبت یک فرد به امور پزشکی ، خلبانی ، نجاری ، جوش کاری و ... بدون در نظر گرفتن توانایی انجام این کار ، رغبت بر اساس توانایی های محیطی و یا به عبارتی بر اساس یادگیری و جو عمومی جامعه در مورد یک موضوع شکل می گیرد .

رغبت بر اساس مواردی به شرح زیر شناخته می شود :

- 1) از طریق آگاهی از علائق و تمایلات به موضوعات یا فعالیت مشاغل مختلف .
- 2) نتایج حاصل از آزمون رغبت که توسط مشاور مدرسه انجام می گردد .
- 3) مشاهدات رفتار و اعمال شما توسط والدین که مورد توجه است .
- 4) تجربه هایی که در محیط زندگی خود داشته و نسبت به آن ها رغبت و علاقه پیموده اید .
- 5) خواندن تجارب تحصیلی یا شغلی افرادی که از نظر شخصیتی شبیه شما هستند.

خودآگاهی نسبت به علایق:

رغبت و علاقه یعنی دوست داشتن ها و دوست نداشتن ها وقتی فرزندان از نظر علایق شان مورد احترام قرار نمی گیرند، یاد می گیرند آن چه را دوست ندارند، با اجبار انجام دهنده یا چیزی را که دوست ندارند به زور بخورند و این موضوع باعث می شود بچه ها در شناخت علایق خود دچار مشکل شوند و در نوجوانی و جوانی آن چه را دوست ندارند، پذیرند و تصور کنند این همان چیزی است که دوست داشته اند.

برای شکل گیری درست رغبت ها، می توانید از علاوه بچه ها
سوال کنید:

1. چه غذاهایی را دوست داری؟
2. از چه غذاهایی بدت می آید؟
3. چه فعالیت و کارهایی را می پسندی؟
4. به چه فیلم هایی علاقه داری؟
5. کدام فیلم ها را نمی پسندی؟
6. چه درس هایی را دوست داری؟
7. و به کدام درس ها علاقه نداری؟

روش های دیگر شناخت رغبت فرزندان:

1. علایق آن ها نسبت به بعضی فعالیت های آموزش و پرورش در مدارس
2. عملکرد تحصیلی آن ها در برخی از دروس از ابتدایی تا کنون
3. عملکرد آن ها به بعضی مشاغل
4. عملکرد آن ها به بعضی آزمایش ها و فعالیت های هنری، ورزشی و ...
5. نتایج آزمون رغبت در پایه نهم
6. توجه به نظر معلمان در مورد رغبت فرزندان
7. توجه به نظر مشاور
8. ابراز علاقه به کار در تابستان در یک مکان و کار خاص

یک راه ساده برای شناخت استعداد فرزندان:

گوش دادن به شکایات والدین

نوع استعداد	شکایت و رفتار فرزندان
جسمانی	شیطنت می کند و بالا و پایین می پرد
بیانی	فرزندی که دائمًا حرف می زند
منطقی - تحلیل	دائمًا از والدین خود منطق می خواهد و می پرسد که چرا باید این کار بکنم؟ یا نکنم؟
بین فردی	دوستان زیادی دور و بر خود جمع می کند
اخلاقی	خجالتی است
موسیقیایی	از آهنگ و شعر و سرود خوش می آید

نکات مهم در درک مفاهیم : توانایی ، مهارت و استعداد

نکته مهم در درک سه مفهوم (توانایی-مهارت-استعداد)، آن است که آنها را رو در روی هم قرار ندهیم. این ۳ مفهوم ارتباط متقابل دارند. یک توانایی در مراتب بالاتر، می تواند به یک مهارت و حتی استعداد تبدیل شود.

مثلاً انجام امور ساده الکتریکی مانند تعویض یک پریز برق توانایی محسوب می شود. تقویت این توانایی از طریق آموزش و تمرین، به مهارتی با عنوان سیم کشی یا برق کاری منجر می شود.

انجام ماهرانه و مبتکرانه همین کار را می توان استعدادی تلقی کرد که در همه به ظهر نمی رسد.

نکات قابل توجه در شناسایی و هدایت استعداد

- **استعداد یک موهبت نه برتری:** پذیرش تفاوت‌های فردی یک بعد موضوع است و استفاده از کارکردهای آن بعد دیگر است. استعدادها موهبتی هستند تا هر انسان در مسیر خود شکوفایی قرار بگیرد و بشود آن چیزی که می‌تواند بشود. بسیاری از ما به دلیل ندیدن استعدادهایمان، فرصت‌های زیادی را در زندگی برای رشد و بالندگی از دست می‌دهیم. هر انسانی بصورت بالقوه از موهبت‌هایی برخوردار است که توسط خداوند به او عطا شده است. اگر استعدادها فقط صرفاً یک برتری تلقی شوند، موجب تمکن بر روى تعدادی شغل و رشته، و غفلت از بقیه خواهد شد.
- **تفاوت‌ها، همه ویکی:** تفاوت‌های فردی هم موضوعی عمومی و هم خاص است. عمومی از این جهت که همه متفاوتند. بالاخره هر فردی در بعد یا ابعادی از شخصیت، توانایی‌ها و استعدادها با دیگران فرق‌هایی دارد. خاص بودن هم، به بعد شخصی موضوع مربوط است. تفاوت هر فرد با بقیه در ویژگی یا ویژگی‌های خاصی است که مختص خود است.
- **تفاوت‌ها، ذاتی و اکتسابی:** در این خصوص مباحث بسیار گسترده‌ای در علوم گوناگون از جمله روانشناسی وجود دارد. آنچه بیشتر مورد توافق می‌باشد این است که تاثیر هر دو عامل ذاتی و محیطی را بپذیریم، بدون آنکه برغلبه یکی اصرار داشته باشیم. پس ضمن احترام و توجه به استعدادهایی که شواهد نشاناز زمینه‌های و راثتی دارند، بهتر است به دنبال استعدادهایی هم باشیم که با یادگیری و تمرین می‌توانند به قابلیت شکفتگی و بروز استعداد برسند. مثلاً عده‌ای تصور می‌کنند که هوش یک توانایی ارثی و غیرقابل تغییر است. در صورتی که با غنی سازی محیط و مواجهه کودک با محرك‌های حسی-حرکتی می‌توان توانایی‌های شناختی وی را بهتر پرورش داد.

ارزش ها اصولاً بر 5 دسته به شرح ذیل دسته بندی می شود :

- الف - ارزش های نظری یا علمی
- ب - ارزش های اقتصادی
- پ - ارزش های هنری
- ت - ارزش های اجتماعی
- ث - ارزش های سیاسی
- ج - ارزش های مذهبی

تفاوت رغبت و ارزش

- **رغبت یعنی** آن چه شما ترجیح می دهید و دوست دارید ، مثلا می گویید ، من مطالعه کردن را دوست دارم یا من خرید کردن را دوست دارم ، اما **ارزش ها** آن چیزی است که برای شما اهمیت و اولویت دارد . مثلا شما می گویید من به مطالعه کردن علاقه دارم اما آن چه فعلا برایم مهم است رسیدن به شهرت و یا یک کار سطح بالا است .
- **سطح ارزشها بر سه دسته می باشد :**
 - 1) پذیرش : در این سطح شما یک سری ارزش ها را قبول می کنید، مثل این که مهم است که ورزش کنیم . این سطح کم اهمیت ترین سطح است .
 - 2) ترجیح : در این سطح شما از بین کارها ، دست به انتخاب می زنید و کاری را که ترجیح می دهید ، انجام می دهید .
 - 3) تعهد : در این سطح شما به ارزش هایتان متعهد می شوید . مثلا اگر برای ورزش کردن اهمیت قائلید ، متعهدید که هر روز ورزش کنید . این بالاترین سطح ارزش است .

جدول ارزش‌های ۲۰ گانه (انتخاب رشته‌ی صحیح با توجه به ارزش‌های زیر):

به هر ارزش امتیاز بین ۱ تا ۱۰ بدھید و سپس بر اساس امتیاز‌های داده شده، ارزش‌های اصلی خود را شناسایی کنید)

ردیف	ارزش و ملک	تعریف و تشخیص	امتیاز
۱	خانواده	اهمیت به پدر و مادر و اعضای خانواده و اقوام	
۲	اقتصادی	حقوق بالا، فرصت عالی برای پول درآوردن، پس‌انداز کردن، توجه به بازار	
۳	علمی	اهمیت به هویت علمی، دانش و علم‌آموزی، منطقی بودن، سازماندهی موضوعات، ارتقا دانش	
۴	اجتماعی	کسب برتری اجتماعی، خیرخواهی، عشق به انسان، علاقه به مسائل اجتماعی و روان‌شناسی	
۵	قدرت	داشتن نفوذ و اعمال نفوذ، تشخّص، وجاهت شخصی	
۶	نوع‌دوستی	کمک به دیگران، فدایکاری، همدردی	
۷	تنوع‌طلبی	سروکار داشتن با محیط‌ها، شرایط و آدم‌های مختلف، پرهیز از کارها و زندگی تکراری	
۸	ماجراجویی	استقبال از موقعیت‌های پرخطر، تجربه‌کردن چیزهای جدید	
۹	راحت‌طلبی و تفریح	عدم تحرک جسمانی، پرهیز از دشواری‌ها، به دست آوردن آسان موقعیت‌ها، لذت‌طلبی و خشنودی	
۱۰	معنوی و مذهبی	توجه به آرامش و لذت‌های غیرمادی و فعالیت‌های مذهبی	
۱۱	خلاقیت	فعالیت‌های نو، نوآندیشی و نوآوری، حل مسائل از راه‌های غیرمعمول	
۱۲	آزادی	تعیین شرایط ساعت‌ها و سرعت کار، اختیار عمل شخصی در انتخاب	
۱۳	وجودان	حسن انجام کارها و مسئولیت‌پذیری، وفاداری به وجودان	
۱۴	مدیریت	برنامه‌ریزی، رهبری، نظارت بر کارها و اشخاص	
۱۵	سلامت	توجه به سلامت جسمی و روانی	
۱۶	امنیت	اطمینان از هر چیز، فرد یا موقعیت، ثبات	
۱۷	هنری	اهمیت به زیبایی و هارمونی، دارای احساسات لطیف، حساس و هنری	
۱۸	پیشرفت	داشتن سیر صعودی و متوقف نشدن	
۱۹	کار گروهی	ارتباط و همکاری با دیگران، پذیرش سایرین	
۲۰	رفاقت‌جویی	تمایل به برتری و جلو زدن از سایرین	

هوش هیجانی

- این هوش مشتمل بر شناخت احساسات خویشتن و استفاده از آن برای اتخاذ تصمیم های مناسب زندگی است که شامل پنج مولفه است :
 - 1) مولفه درون فردی
 - 2) مولفه میان فردی
 - 3) مولفه سازگاری
 - 4) مولفه اداره و کنترل نقش ها
 - 5) مولفه خلق و خوی عمومی
- یکی از این راه های پیشنهادی برای پرورش هوش هیجانی ، ایجاد یک محیط امن عاطفی است ، به گونه ای که فرد بتواند با آزادی و امنیت خاطر در باره احساساتش گفتگو کند .
- پس باید بدانیم که هیجان ها و عواطف در افکار اولویت ایجاد می کند (یعنی منجر به تفکرات خاص می شود) ، حافظه را شکل می دهد ، دیدگاه های مختلف حل مسئله را خلق می کند و خلاقیت هارا را آسان می کند ، لذا لازم است هیجانات را شناسایی کنیم و با استفاده از روش های مناسب آن را مدیریت و کنترل نماییم . یادگیری این مهارت می تواند پیش بینی کننده ی مناسبی برای موفقیت تحصیلی و شغلی در آینده باشد .

رابطه خود واقعی ، خود آرمانی و خود اجتماعی با هدایت تحصیلی

- **خود واقعی:**
 - خودی است که شخص واقعا باور دارد که او هست و به عبارتی تصویری است از آنچه که واقعا هست.
- **خود آرمانی:**
 - خودی است که فرد آرزو دارد آن باشد و دائما به دنبال آن است.
- **خود اجتماعی:**
 - باوری است که شخص درباره فکر دیگران درمورد خود و چگونگی برداشت آنان از خود دارد.

توجه :

- اشخاصی که برای موفقیت تمایل شدیدی از خود نشان می دهند ، در مجموع به طرف فعالیت های نسبتا دشوار کشیده می شوند .
- آن ها از کارهای خیلی آسان دوری می جویند ، زیرا کمتر رقابت ایجاد می کنند و کمتر رضایت به همراه می آورند و در ضمن آن ها از کارهای بسیار دشوار نیز دوری می کنند زیرا احتمال موفقیت در آن ها خیلی ضعیف است . آن ها اغلب اهدافی را انتخاب می کنند که هم برای بدست آوردنش به قدر کافی تلاش نمایند ، هم میزان موفقیت در رسیدن به اهداف قابل پیش بینی باشد .
- اشخاصی که برای پیشرفت تمایل شدیدی نشان می دهند ، به فعالیت هایی علاقه مند می شوند که سرانجام روشنی دارد و موقعیت هایی را جست و جو می کنند که در آن ها عملکردها ارزش تغییر داشته باشند ، این اشخاص ترجیح می دهند به طور جدی ارزیابی شوند .

2-نظریه مایرز - بریگز

- این نظریه به نحوه وسبک تعامل بادیگران، برداشت وذهنیات ، تصمیم گیری و روش انجام امور توجه داشته و نظام ویژه ای برای تبیین و تعیین تیپ شخصیتی افراد معرفی کرده است.
- نظام این نظریه متشكل از 4 تیپ شخصیتی است که عبارتند از:
 - 1- درون گرا - برون گرا
 - 2-شمی - تجربی
 - 3-فکری - عاطفی
 - 4-فرآیندگرا - اتمام گرا
- طبق این نظریه همه مردم دنیا در یکی از چهار تیپ خلق و خو قرار می گیرند تیپ شخصیتی ، ارتباطی با هوش ندارد ولی می توان از روی آن موفقیت تحصیلی- شغلی و کم و کیف فضایل اخلاقی و ارزش‌های معنوی افراد را پیش بینی کرد.

چهار تیپ شخصیتی طبق نظریه مایرز-بریگز

(P) فرایندگرا	(J) اتمام گرا	(S) تجربی	(N) شمی	(T) فکری	(F) عاطفی	(I) درون گرا	(E) برون گرا
---------------	---------------	-----------	---------	----------	-----------	--------------	--------------

ویژگی برون گرا / درون گرا

به دنیای ذهنی افراد اشاره می کند: دوست دارید به مسائل دنیای بیرونی بپردازید و بیندیشید (همانند تعامل با مردم ، حوادث) یا به دنیای درونی و ذهنی خودتان (همانند عقاید و عواطف خود)؟

ویژگی تجربی _ شمی

به نحوه توجه افراد به رویدادها ، خبرها و تجربه های زندگی شخصی اشاره می کند: دوست دارید بیشتر به شواهد عینی ، جزئیات و واقعیات توجه کنید یا مایلید بر مفاهیم کلی و غیر عینی ، احتمالات و روابط میان ایده ها ، رویدادها و مردم متمرکز شوید؟

ویژگی فکری _ عاطفی

به روش تصمیم گیری افراد اشاره می کند: دوست دارید تصمیمات خود را مبتنی بر تحلیل های غیر شخصی بگیرید ، یا مایلید تصمیمات شما بر اساس نظرات ، عواطف و احساسات شخصی باشد؟

ویژگی فرایندگرا _ اتمام گرا

به شیوه وسبک انجام امور و کارها اشاره می کند: دوست دارید مطابق یک چهار چوب مشخص ، با برنامه و زمان مند کار کنید ، یا ترجیح می دهید اول گزینه های مختلف را (تا آنجایی که می توانید) بررسی کنید و بعد به انجام امور خود بپردازید؟

ویژگی افراد برون گرا

- 1- با دنیای درون سازگارترند .
- 2- تنها و وقت صرف کردن با خود را دوست دارند
- 3- با تفکر و اندیشیدن به صورت فردی انرژی می گیرند .
- 4- برای درک دنیا نیازی به تجربه ندارند .
- 5- برای حرف زدن ابتدا فکر می کنند و سپس با صدای بلند عرضه می کنند .
- 6- وقتی به موقعیتی نظاره می کنند از خود می پرسند: چگونه این موقعیت بر من تاثیر می گذارد ؟
- 7- علاقه محدودی دارند اما در باره آن با عمق بیشتری بررسی می کنند .
- 8- نمی خواهند کانون توجه باشند .
- 9- اول فکر بعد عمل می کنند .
- 10- موضوعات را در ذهن خود ارزیابی می کنند .
- 11- اطلاعات شخصی خود را به راحتی در اختیار شما نمی گذارند و شناختن آن ها ساده نیست .
- 12- بیش از آن که حرف بزنند گوش می دهند .
- 13- اشتیاق شان درونی است .
- 14- ابتدا فکر می کنند و بعد جواب می دهند .

ویژگی افراد درون گرا

- 1- با دنیا بیرون سازگارند
- 2- به اشخاص و اشیای بیرون از خود توجه دارند .
- 3- از بودن با دیگران انرژی می گیرند .
- 4- برای درک دنیا باید آن را تجربه کنند .
- 5- به راحتی اندیشه های خود را با صدای بلند در قالب کلام عرضه می کنند .
- 6- وقتی به موقعیتی نظاره و فکر می کنند از خود می پرسند: چگونه می توانم برروی آن تاثیر بگذارم ؟
- 7- به موضوعات مختلفی علاقه دارند اما علاقه مندی آنها فاقد عمق است .
- 8- می خواهند کانون توجه باشند .
- 9- اول عمل بعد فکر می کنند .
- 10- با صدا بلند فکر می کنند .
- 11- اطلاعات شخصی خود را به راحتی در اختیار شما می گذارند و شناختن آنها بسیار ساده است .
- 12- بیش از آن که گوش بدهند حرف می زنند .
- 13- با اشتیاق ارتباط برقرار می کنند .
- 14- به سرعت جواب می دهند .

ویژگی افراد شهودی	ویژگی های افراد حسی
<p>1- به معنای روابط و احتمالات مبنی بر حقایق توجه دارند .</p> <p>2- برای همه چیز معنا پیدا می کنند و راه حل جدیدی برای مسائل پیدا می کنند .</p> <p>3- به استنباط ها توجه دارند.</p> <p>4- به آینده توجه دارند .</p> <p>5- به تصورو خیال والهام اهمیت می دهند</p> <p>6- دوست دارند آینده را پیش بینی کنند و به تغییر دادن شرایط راغب هستند .</p> <p>7- بهتر حقایق را تفسیر می کنند .</p> <p>8- به حس جهت یابی خود اعتماد می کنند و کمتر از نقشه استفاده می کنند .</p> <p>9- به امکانات و احتمالات توجه می کنند.</p> <p>10- اهل ریسک هستند .</p>	<p>1- جمع آوری اطلاعات آن ها با حواس پنج گانه است .</p> <p>2- آن چه قابل اندازه گیری است مهم است و ایده های قابل اجرا را دوست دارند .</p> <p>3- به تجربه شخصی خود اعتماد دارند .</p> <p>4- به لحظه اکنون می اندیشند .</p> <p>5- به موقعیت و شرایط نگاه می کنند .</p> <p>6- به خوبی از آمار و ارقام و اطلاعات که حواس پنج گانه به آن ها می دهد آگاهند</p> <p>7- حقایق زیادی را می دانند و آن ها را به خاطر می سپارند .</p> <p>8- از روش های علمی استفاده می کنند .</p> <p>9- به واقعیات و آن چه وجود دارد توجه می کنند .</p> <p>10- تحلیل سود و زیان مشخصی دارند به این معنا که من باید اطلاعات موثقی داشته باشم .</p>

ویژگی های افراد احساسی	ویژگی های افراد تفکری
<p>1- برای احساسات خود اهمیت قائلند و به تاثیر احساسات خود بر اشخاص توجه دارند.</p> <p>2- به همدلی و مهربان بودن افتخار می کنند.</p> <p>3- به طور طبیعی علاقمند به راضی کردن دیگران هستند.</p> <p>4- ممکن است بیش از حد احساسی و عاطفی ارزیابی شوند.</p> <p>5- به ادب بیش از حقیقت اهمیت می دهند</p> <p>6- معتقدند هر احساسی معتبر است خواه معنی دار باشد یا نباشد.</p> <p>7- انگیزه آن ها تحت تاثیر میل به قدردانی شدن است.</p>	<p>1- تصمیماتی را می پسندند که به لحاظ منطقی معنادار باشند.</p> <p>2- در جریان تصمیم گیری عینی و تحلیلی هستند و با سبک و سنگین کردن مدارک و شواهد تصمیم می گیرند.</p> <p>3- به طور طبیعی عیب و ایرادها را می بینند و انتقاد می کنند.</p> <p>4- ممکن است بی ترحم و غیر حساس و بی توجه به حساب آیند.</p> <p>5- به حقیقت بیش از ادب اهمیت می دهند.</p> <p>6- احساسات زمانی معتبر است که منطقی باشد.</p> <p>7- انگیزه آن ها تحت تاثیر میل به موفقیت است.</p>

ویژگی افراد بدون ساختار	ویژگی های افراد با ساختار
<p>1- آزادی را دوست دارند .</p> <p>2- کارشان انعطاف پذیر است و تحت ساختار احساس فشار می کنند .</p> <p>3- به جای کنترل زندگی آن را درک می کنند .</p> <p>4- وقتی مجبور به انتخاب شوند احساس تنش می کنند (گزینه های مختلف را ترجیح می دهند) .</p> <p>5- از اتفاقات غیرمنتظره لذت می برند .</p> <p>6- مسائل را در سایه های خاکستری می بینند .</p> <p>7- زمان را منبعی تجدید شدنی می بینند .</p> <p>8- خود را با موقعیت های جدید تطبیق می دهند .</p> <p>9- به بازی توجه دارند ، "اول لذت ببر بعد کار کن "</p>	<p>1- در نظم و ترتیب بخصوصی کار می کنند .</p> <p>2- کارهایشان ساختار و چهار چوب دارد .</p> <p>3- دوست دارند زندگی را کنترل کنند .</p> <p>4- می خواهند به نتیجه و پایان کار برسند و پرونده را ببندند (موضوعات در هوا باقی نماند) .</p> <p>5- دنیای منظم و برنامه ریزی شده را می پسندند</p> <p>6- مسائل را سیاه و سفید می بینند .</p> <p>7- زمان را منبعی تمام شدنی می دانند .</p> <p>8- ترجیح می دهند که بدانند چه می کنند .</p> <p>9- از اخلاق کاری برخوردارند، اول کار بعد بازی</p> <p>10- میز کارشان مرتب و سازمان خوبی دارد .</p>

خود کار آمدی (احساس کفایت) چیست؟

- خود کار آمدی به احساس های کفایت ، شایستگی و لیاقت ما در کنار آمدن با زندگی اشاره دارد . افرادی که در خود کار آمدی ناتوان هستند ، در اعمال نمودن هرگونه تاثیری بر وقایع زندگی احساس درماندگی و ناتوانی می کنند
- در واقع احساس کفایت شرط ضروری برای انجام هر کاری است به عنوان نمونه ، یک پزشک ماهر و حاذق، پزشکی نیست که مغز خود را با مجموعه ای از اطلاعات انباشته کرده است بلکه پزشکی است که می تواند از این اطلاعات استفاده کند . و این اتفاق نمی افتد مگر با داشتن احساس کفایت در مورد درمان و معالجه.
- و یا یک مهندس با تجربه و ماهر ، بدون داشتن احساس کفایت و شایستگی در زمینه تخصصی خود نمی تواند اطلاعات خام خود را تبدیل به تجربه عملی کند .
- آیا دوست دارید بدانید تا چه میزان خود کار آمد هستید ؟

فکر میکنید کدام تیپ مایرز- بریگز هستید؟
کنار تمام جملاتی که فکر میکنید درمورد خود می توانید بگویید علامت بزنید

E	درون گرا
معاشرتی	خود دار
پرانژی	پرهیز از جاهای شلوغ
افکارخویش را بلند برزبان می آورید.	علاقمند به ملاقاتهای تک به تک
معاشرت گروهی را دوست دارد.	اشتیاق و احساسات خود را کمتر بروز می دهد.
رک و بی پروا صحبت می کند.	افکارتان را برای خود نگه می دارد.
از تعامل با دیگران لذت می برد.	سرگرم کردن دوستان صمیمی در مکان های دنج
S	N
مبتنی بر واقعیات هستید.	عقلانه می انداشید.
از روی تجرب کار می کنید.	به دنبال کاری بزرگ هستید.
اهل عمل هستید.	نو آور
بدون تظاهر کار می کنید.	گزینه ها را مورد بررسی قرار می دهد.
به جزئیات اهمیت می دهد.	از ایده های جدید لذت می برد.
کم اشتباه می کنید.	آینده گرا هستید.

ادامه تیپهای شخصیتی مایرز - بریگز

T فکری	F عاطفی	p فرآیندگرا
منطقی		شریف
معقول		رابطه مدار
هدفمند		سازگار و هماهنگ
تحلیل گر	مبنای تصمیم گیری براساس ارزش های فردی	
منصف		دلسوز
درجستجوی دانش		وفدار
R اتمام گرا		
تصمیم		انعطاف پذیر
بابرname		خودانگیخته
سازمان یافته	تمام گزینه هارا بررسی می کنید.	
هدفمند		طبیق پذیر
دارای مقاصد مشخص		لذت از تنوع
سریع تصمیم می گیرید.	دوست دارید گزینه ها (موارد، مسائل) را آزادبگذارد.	

۰۰۰ گرایش شغلی خود را پیدا کنیم

برای مشاغل دلخواه تان اطلاعات زیر را جمع آوری کنید:

ما معمولاً فرصت ها
و محدودیت های موجود
در رشته هارا
نمی شناسیم مانند:

۱. در شغل مورد نظر، چه وظایف و مسئولیت هایی در آینده خواهد داشت؟
۲. شغل مورد نظر تان، با چه مشاغلی ارتباط دارد؟
۳. در چه موسسه ها و سازمان ها بی کار خواهد کرد؟
۴. محیط کار آینده اداری است یا کارگاهی، در محیط باز است یا بسته، در مکان ثابتی است یا باید در سفر باشید؟
۵. روابط آدم ها در محیط کار تان چگونه است و به چه روحیه ای احتیاج دارد؟
۶. نقش جنسیتی (مرد - زن) را در شغل دلخواه تان بررسی کنید.
۷. مزايا و شرایط ارتقاي آن شغل چيست؟ مسیر رشد و نردنban ترقى و پيشرفت شغلی آن رشته را بررسی کنيد.
۸. به چه تیپ شخصیتی و چه توانمندی های روانی، جسمی و اجتماعی نیاز دارد؟ آیا شما آن ها را دارید؟
۹. طول مدت تحصیل و آینده و دورنمای شغل های مورد علاقه تان را پیش بینی کنید.
۱۰. مسیر های گوناگون و مانع های احتمالی برای رسیدن به رشته یا شغل مورد نظر تان کدام است؟
۱۱. امکانات و شرایط خانوادگی شما تا چه میزان در انتخاب این مشاغل موثرند.

ادامه مبحث تیپ ماپرز-بریگز

باتوجه به توضیحات صفحات قبل، دور چهار تیپ شخصیتی خود خط بکشید:
معنی علامت های اختصاری :

E	=Extroverts	I	=Introverts
S	=Sensors	N	=Intuitives
T	=Thinkers	F	=Feelers
J	=Judgers	P	=Perceivers

J اتمام گرا	F عاطفی	N شمی	E برون گرا
P فرایندگرا	T فکری	S تجربی	I درون گرا

- وسیس با استفاده از صفحات بعد، مشخص کنید که کدامیک از 16 تیپ مطرح شده مربوط به شما است.

ویژگی های محیط تحصیلی و شغلی برای 16 تیپ شخصیتی طبق نظریه مایرز- بریگز

INTJ	INFJ	ISFJ	ISTJ
<p>درون گرا-شمی-فکری - اتمام گرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد قاطع که به چشم اندازهای دور توجه دارند. - محیطی دارای فضایی برای تفکر - محیطی کارآمد و کارا - محیطی با افراد پربار و کاری - محیطی مشوق خودمختاری - محیطی دارای فضایی برای نوآوری - محیطی وظیفه گرا <p>مشاغل مناسب:</p> <p>مدیر مدرسه، روان پزشک، جراح، متخصص ژنتیک، قاضی، مهندس هسته ای، تکنسین قلب و عروق، برنامه ریز مالی</p>	<p>درون گرا- شمی- عاطفی- اتمام گرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افرادی که برکمال مطلوب انسانی متمرکزند. - محیطی بوجود آورنده خلاقیت - محیطی هماهنگ - محیطی آرام - محیطی دارای احساسات شخصی - محیطی که فضایی برای تفکر داشته باشد. - محیطی سازمان یافته <p>مشاغل مناسب:</p> <p>روان شناس بالینی ، نمایشنامه نویس، مددکار مذهبی، طراح صحنه ، متخصص طراحی لباس</p>	<p>درون گرا- تجربی- عاطفی- اتمام گرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد وظیفه شناس که کارهایی باساختار انجام می دهند. - محیطی کاملا ساختار یافته - محیطی آرام و ساکت - محیطی کارآمد - محیطی که امکان تنها یی و آرامش را فراهم آورد. - محیطی وظیفه گرا <p>مشاغل مناسب:</p> <p>متخصص تغذیه، چشم پزشک ، متخصص دهان و دندان، مدد کار، منشی، طراح داخلی، موسیقی دان، نقاش</p>	<p>درونگرا- تجربی- فکری- اتمام گرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افرادی سخت کوش - محیط کاری مرکز بر شواهد عینی - محیط ساختار یافته (سازمانی) - محیط منظم - کاری پیوسته با فضایی آرام و اختصاصی <p>مشاغل مناسب:</p> <p>حسابدار، افسر پلیس، مهندس پرواز، بازرس بانک، معلم، مدیر، مهندس، دامپزشک، بینایی سنج، داروساز، مسؤول بهداشت عمومی، تکنسین دارو خانه</p>
108			

ادامه ویژگی های محیط تحصیلی و شغلی برای 16 تیپ شخصیتی طبق نظریه مایرز- بریگز

INTP	INFP	ISFP	ISTP
<p style="color: #800080; font-weight: bold;">درو نگرا-شمی-فکری- فرایندگرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد علاقمند به حل مسایل پیچیده - محیطی خلوت - محیط پرورش دهنده استقلال - محیطی انعطاف پذیر - محیطی غیرتشکیلاتی - محیطی آرام - محیطی که تصمیمات شخصی را ارج می نهد <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> برنامه نویس کامپیوتر ، مهندس کامپیوتر، فیزیکدان ، داروساز ، میکروبیولوژیست ریاضیدان ، موسیقیدان، نویسنده خلاق، باستان شناس، پژوهشگر، طراح گرافیک 	<p style="color: #800080; font-weight: bold;">درون گرا-شمی- عاطفی- فرایندگرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد متعهد که به ارزش های دیگران احترام می کذارند. - فضای سرشار از همکاری - محیطی انعطاف پذیر - محیطی آرام و ساكت - محیطی که ایجادکننده زمانی برای تفکرات. <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> آموزگار، مدرس بهداشت عمومی، متخصص تغذیه، متخصص ژنتیک، روانی، فیزیوتراپ 	<p style="color: #800080; font-weight: bold;">درون گرا-تجربی-عاطفی- فرایندگرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد با روحیه که از کارلذت می برنند. - محیطی که امکان ایجاد فضای خصوصی داشته باشد. - محیطی دارای افراد سازگار - محیطی انعطاف پذیر - محیطی که از نظر هنری جذاب باشد. - محیطی شامل همکاران مودب - محیطی مردمی <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> جواهرساز، نجار، طراح داخلی، مربی بدناسازی پزشک اطفال، نقشه بردار، مددکار اجتماعی ارزیاب بیمه ، مدیر مد رسه 	<p style="color: #800080; font-weight: bold;">درون گرا-تجربی-فکری- فرایندگرا</p> <p>محیط کار ترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیط کاری شامل افراد عمل گرا که از فرصتها استفاده می کنند. - محیطی که گرایش به کار پروژه ای دارند. - محیطی بدون قوانین دست و پاگیر، محیط مروج استقلال - محیطی که در آن مشکلات آنی برای حل کردن وجود داشته باشد. - محیطی که امکان دستیابی به تجربیات مختلف را ایجاد کند. <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> نقشه بردار، مهندس کامپیوتر، متخصص الکترونیک ، مهندس مکانیک ، پزشک اورژانس ، طلا ساز

ادامه ویژگی های محیط تحصیلی و شغلی برای 16 تیپ شخصیتی طبق نظریه مایرز- بریگز

ENTP	ENFP	ESFP	ESTP
<p>برون گرا-شمی-فکری- فرایندگرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی که برای حل مسائل پیچیده روی نمونه ها کار می کند. - محیطی انعطاف پذیر که بامشكلات مبارزه می کند. - محیطی علاقمند به تغییر شامل افرادلایق و شایسته - محیطی که ریسک پذیری را ارج می نهد. - محیطی مشوق خودمختاری - محیطی بدون بوروکراسی <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> - کارفرما، کارآفرین، بازیگر، مدیر طراحی صنعتی، عکاس، مدیر هتل، بازاریاب، طراح گرافیک، وکیل دفاع کارگردان، تحلیل گر کامپیوتر 	<p>برون گرا- شمی-عاطفی- فرایندگرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد خلاقی که به امکانات انسانی توجه دارند. - محیطی رنگارنگ - محیطی که دارای فضای مشارکتی باشد. - محیطی که دارای تنوع ورقابت باشد. - محیطی ایده گرا - محیطی دوراز فشار و تحمیل <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> - طراح داخلی ، گزارشگر، مدیر بازاریابی، آموزگار، روان شناس، مخترع، مدیر پروژه 	<p>برون گرا-تجربی-عاطفی - فرایندگرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی متشکل از افراد پر انرژی و آسان گیرکه برواقعیات مرکز ند. - محیطی سرزنش - محیطی عمل گرا - محیطی شامل افراد انعطاف پذیر - محیطی با همانگی - محیطی با روابط انسانی <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> - آموزگار، پرستار، چشم پزشک، بینایی سنج، دامپزشک ، تکنسین داروخانه، عکاس، نقاش - مجسمه ساز، متخصص روابط عمومی 	<p>برون گرا- تجربی- فکری - فرایندگرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد سرزنش و نتیجه گرا که تجربیات جدید را ارج می نهند. - محیطی فاقد بوروکراسی - محیطی که زمانی برای تفریح دارد. - محیطی مبتنی بر فنون - محیطی با ظاهری جذاب - محیطی که برآورنده نیازهای آنی است. <p>مشاغل مناسب:</p> <ul style="list-style-type: none"> - آتش نشان، بازرس ، مهماندار هوایپیما، نجار، کشاورز، مهندس برق، مهندس مکانیک، تکنسین رادیولوژی

ادامه ویژگی های محیط تحصیلی و شغلی برای 16 تیپ شخصیتی طبق نظریه مایرز- بریگز

ENTJ	ENFJ	ESFJ	ESTJ
<p>برون گرا-شمی- فکری- اتمام گرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افرادنیجه گرا علاقمند به حل مسائل پیچیده - محیطی هدف گرا - محیطی دارای سیستم و افراد کارآمد - محیطی مساعد برای دست وینجه نرم کردن - محیطی مشوق قاطعیت - محیطی دارای افرادی با فکار قاطع - محیطی ساختار یافته مشاغل مناسب: <ul style="list-style-type: none"> - مدیر داخلی، مدیر فروش، مشاور تحصیلی، - مشاور امور سیاسی، اقتصاد دان، وکیل، قاضی، روان پزشک - مهندس شیمی، خلبان، مدیر شبکه 	<p>برون گرا-شمی- عاطفی- اتمام گرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افرادی که به تغییرات برای بهبود دیگران توجه دارند. - محیطی مردم گرا - محیطی حمایت کننده و اجتماعی - محیطی دارای روحیه هماهنگی - محیطی مشوق درجهت خودابرازی - محیطی جافتاده - محیطی مرتب و منظم مشاغل مناسب: <ul style="list-style-type: none"> - مشاور شغلی و تحصیلی، روحانی، متخصص گفتار درمانی، مدیر بازاریاب، مدیر پروژه 	<p>برون گرا-تجربی- عاطفی- اتمام گرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی شامل افراد وظیفه شناس، یاور و مردمی که به دیگران کمک می کنند. - محیطی شامل افراد سیستم های هدفمند - محیطی سازمان یافته - محیطی دوستانه - محیطی دارای افراد قدردان - محیطی دارای افراد بالاحساس - محیطی که بر اساس شواهد عینی عمل می کند. مشاغل مناسب: <ul style="list-style-type: none"> - پزشک، دندانپزشک، پرستار، فیزیوتراپ، مربی ورزشی، مددکار اجتماعی، مشاور، کتابدار 	<p>برون گرا-تجربی- فکری - اتمام گرا</p> <p>محیط کارترجیحی:</p> <ul style="list-style-type: none"> - محیطی متشکل از افراد سخت کوش و حساس به انجام صحیح کارها - محیطی وظیفه گرا - محیطی سازمان یافته - محیطی که قابل پیش بینی است. - محیطی مرکز برکار آبی - محیطی که رسیدن به اهداف را ارج می نهد. مشاغل مناسب: <ul style="list-style-type: none"> - مهندس پرواز، افسر، کارمند دولت، حسابدار، مدیر، پزشک، دندان پزشک، مهندس برق

نکات قابل تأمل در مبحث عوامل موثر بر انتخاب رشته تحصیلی_شغلی

- برای انتخاب رشته تحصیلی و شغل، همه‌ی عوامل ذکر شده در صفحه‌های قبل می‌توانند تاثیرگذار باشند. گرچه شاید در جامعه کنونی ما، مسایل اجتماعی و اقتصادی حرکت‌های اصلی برای انتخاب شغل و رشته باشند، اما از آنجایی که تحصیلات و شغل بخش عمده‌ای از زندگی فرد را به خود اختصاص می‌دهد و انسان ساعات زیادی از عمر خود را در دوران تحصیل و با حرفه اش می‌گذراند، لذا در شرایطی که رشته تحصیلی و شغل پاسخگوی رغبت‌ها و علائق فرد نباشد تمام زندگی او را تحت تاثیر قرار خواهد داد.
- بنابراین جایز است علاقه‌ی واقعی به عنوان شاخص اصلی برای انتخاب به شمار آید. زیرا در کنار علاقه و استعداد، انگیزه نیز ایجاد می‌گردد و به دنبال آن توانایی‌های فرد شکوفا شده، دانش و مهارت‌های لازم نیز بدست می‌آید، در نتیجه پیشرفت و موفقیت حاصل می‌گردد. ولی بدون علاقه، احساس رضایت تحصیلی و شغلی با مشکلات فراوان روبرو خواهد شد.

بطور کلی هدایت تحصیلی و حرفه‌ای یعنی کمک به دانش آموز در شناخت خود که عبارتند از: رغبت، استعداد، توانایی، ارزش‌های فردی، شناخت نیازهای جامعه، امکانات و محدودیتها، تا اینکه دانش آموز بتواند یک انتخابی داشته باشد در جهت رضایت مندی و رضایت بخشی که به اهداف مورد نظر برسد.

شناخت (رغبت و علاقه) خود :

خود دانش آموزان می‌گویند که علاقه‌شان در دوره‌های مختلف متفاوت بوده و تغییر می‌کند، در دوران ابتدائی بر اساس مشاغل پدر و مادرشان هست و آن را الگو برداری و تقلید می‌کنند و همان راه هم تحت عنوان رغبت‌های آینده و شغل خود تصور می‌کند، سپس رغبت‌هایی هست که در رابطه با رغبت جنسیت است و تمایل دارند بر اساس نقش دختر و پسر بودنشان (جنسیتی) آن رشته و شغل و تحصیل را انتخاب بکنند. رشته ریاضی مربوط به پسرها است و رشته علوم انسانی مربوط به دخترهاست. و بعد بر اساس جهت گیری ارزش‌های اجتماعی (۹-۱۳ سالگی) شغل انتخاب می‌کنند که شخصیت اجتماعی به آنها بدهد (پرستیژ). اما ۱۳ سالگی به بعد کاملاً متناسب با توانائی فرد است که نباید به دسته بندی‌های فوق اکتفا کرد که در این صورت انتخاب‌ها ممکن است اشتباه باشد.



شناخت استعداد خود :

آموز استعداد خاصی در موسیقی ، ادبیات دارد که توسط آزمون استعداد ، نتایج آن بدست می آید و شامل یک ابزار (آیتمی است) که در حیطه تحصیلی و شغلی به انتخاب بهتر کمک می کند. خود اظهاری می تواند کمک کند به بحث استعداد شناسی تا افراد خودشان را معرفی کنند ، همچنین اظهارات دیگران مانند خانواده ، معلم ، مشاور براساس فعالیت های کلاسی و در خارج از بخش کلاسی می تواند در استعداد شناسی مؤثر باشد.



شناخت توانائی خود :

توانایی یعنی احساس یا قادر بودن دانش آموز در انجام یک کار است ، مثلاً فرض کنید که من با پیچ گوشتی توانسته ام یک کار ساده مکانیکی را انجام بدهم یا فرض کنید که رانندگی و یا آشپزی کرده ام ، این ها توانمندی است .

از طرفی دیگر این حس توانائی و توانمندی که من می توانم خلبان خوبی باشم بر اساس آموخته ها و تجاربی که دارم می گوییم خلبان خوبی می شوم و یا معلم خوبی می شوم برای اینکه مشاهده گر بوده ام و یا این حس را دارم که ویژگی های شخصیتی من طوری است که می توانم این کار را انجام بدهم .

در شناخت توانائی توسط معلم ، عملکرد تحصیلی دانش آموز را مد نظر قرار می گیرد. یک دانش آموز در طول ۹ سالی که درس می خواند طبیعتاً نمرات تحصیلی آن گویای توانائی هایش هست ، نمراتی که در درس علوم ، ریاضی ، ادبیات و معارف همه این ها کمک می کند که ما توانائی های دانش آموز را در زمینه شغل و تحصیل رصد کنیم .

شناخت خود و ارزش‌های مورد نظر خود:

ارزش، بحث نگرشی است که فرد با این روش، امورات خود را به جلو می‌برد. ارزش تمایل ذاتی فرد است یعنی بعضی از افراد در طبقه بندی ارزش‌ها ممکن است معنویات رامدنظر قرار بدهند اگر تیپ شخصیتی آن معنویت باشد، آنها می‌توانند مبلغان و معلمان معارف و روحانیان خوبی شوند. اگر فردی ارزش‌های اجتماعی باشد می‌تواند مددکار، روانشناس، مشاور و مربی و معلم خوبی باشد و اگر کسی ارزش‌ش پیشرفت باشد می‌تواند بنگاه دار خوبی باشد و یا یک اقتصادان خوبی باشد، شناخت ارزش‌ها کمک می‌کند که ما در دسته بندی افراد بصورت کلی دقیق‌تر عمل کنیم و افراد را در جایگاه اصلی خود قرار دهیم اینطور نباشد کسی که ارزش آن پیشرفت است به اجتماعی سوق و راهنمایی کنیم. دربحث ازدواج نیز با این دو ارزش گذاری (اجتماعی و پیشرفت) باید توجه کرد. چون یکی به اندوخته‌های مالی و دیگری خدمت به مردم فکر می‌کند. با این تفکرو متمايز قرار دادن هر کدام ما می‌توانیم از ابتدائی تا سال نهم یک جمع بندی از دانش آموز قرار دهیم و بصورت پویمانی و فرایندی باید صورت بگیرد، تحت عنوان یک فرایند هدایت تحصیلی و حرفه‌ای صورت بگیرد یعنی خانواده، دانش آموز و معلم باید تک تک آن مدنظر قرار دهند تا بتوانیم برای انتخاب شغل و رشته، انتخاب بهتری داشته باشیم.



بحث شخصیت یکی از مهمترین بحث های خود شناسی است برای اینکه خیلی وقت ها شما دیده اید به فردی می گویند که، در جمع عروسی شرکت کن و یا برای جمیع سخنرانی کن و یا بنشین پشت یک باجه ای ، کار مالی مردم را انجام بده، بشدت خودداری می کند و می گوید من توانائی انجام این کار را ندارم ، این موضوع، موضوع توانائی نیست بحث شخصیت فرد است. در بحث تحصیلی و شغلی، به شخصیت فرد باید توجه کرد چون همان طور که گفته شد، شش تیپ شخصیتی - شغلی داریم:

دسته اول :

دروزنگرائی یا برونگرائی است که بسیاری از افراد در این تقسیم بندی قرار می گیرند این بدان مفهوم نیست که کلاً فرد از صفر تا صد یا درونگراست یا برونگراست، بلکه آیتم هایی که در درونگرائی و برونگرائی تقسیم می شوند آن طیف ۵۰٪ به بالا را برای معرفی کردن این دو طیف مدنظر قرار می دهیم.

دسته دو :

در بحث شخصیت شناسی: حسی یا شمی بودن است. بعضی از افراد، کاربا اشیاء را دوست دارند یعنی آنچه که تجربه می کنند دوست دارند و مهم است نه آنچه که می شنوند، به چیزهایی که در معرض نمایش قرار می دهند که بتوانند ببینند، آزمایش کنند و تجربه بکنند این ها حسی اند، شهودی ها این ها تیپ هایی به اصطلاح تیپهای شطرنج باز هستند برای اینکه شهود خوبی دارند و آینده نگری درست و منطقی دارند یعنی می توانند حوادث را پیش بینی کنند و اجزاء را در کنار هم قرار می دهند و یک کل را تشکیل می دهند.

شنافت خود و نوع شخصیت :

دسته سوم :

مربوط به تفکری و احساسی بودن افراد است که بعضی افراد آنچه را انجام می دهند بر اساس احساسی است که شامل : احساسات غم ، شادی ، دلسوژی ، عصبانیت و ... که مبنای احساس آنها را تشکیل می دهند یعنی ممکن است فردی احساسی مددکار خوبی بشود یا معلم و مربی خوبی بشود اما نمی تواند یک قاضی و یا مهندس خوبی بشود .

گروه مقابل شخصیت احساسی ، شخصیت تفکری است. یعنی تصمیم گیری های آنها خارج از احساسات است، یعنی احساسات را در نظر نمی گیرند بلکه تفکر آن غالب است بر احساسات وی یعنی تصمیماتی می گیرند که به عدالت نزدیک باشد نه به احساسات ، ترحم و امثال آن .

گروه پنجم :

بحث انعطاف پذیر بودن و ساختارمند بودن است. بعضی افراد که تیپ های هنری هستند خارج از ساختار عمل می کنند و منعطف اند و خیلی منظم نیستند اما بعضی ها ساختارمند هستند مانند یک مهندس ناظر و یا یک حسابدار و بازرس مالی، برای اینکه کوچکترین مسائل را باید بررسی و نظارت و بازبینی داشته باشند.

بعد از شناخت خود (رغبت و علاقه، استعداد، توانایی و ...) به عنوان اولین مولفه در هدایت تحصیلی و انتخاب رشته، مؤلفه دوم در بحث هدایت تحصیلی "شناخت نیازهای جامعه" است.

شناخت نیازهای جامعه :

نیاز یعنی ما بدانیم که جهت گیری کل کشور در بحث تحصیلی و شغلی چه چیزی هست، یعنی داشتن یک نوع آگاهی به عنوان سواد آماری. دانش آموز باید بداند که وضعیت تحصیل و اشتغال در ۱۰ یا ۱۵ سال آینده چه چیزی هست نه اینکه دانش آموز امروز و حال را ببیند. اگر دانش آموز با نیازهای حال حرکت بکند نتیجه ای نمی گیرد برای اینکه ایشان باید برای اشتغال ۱۰ تا ۲۰ سال آینده آماده بشود و در حداقل ۸ سال آینده باید وارد بازار کار شود. بنابراین باید شرایط بازار کار ۸ سال آینده را در نظر بگیرد، نه وضعیت رکود، تورم، نیاز و ... حال را.

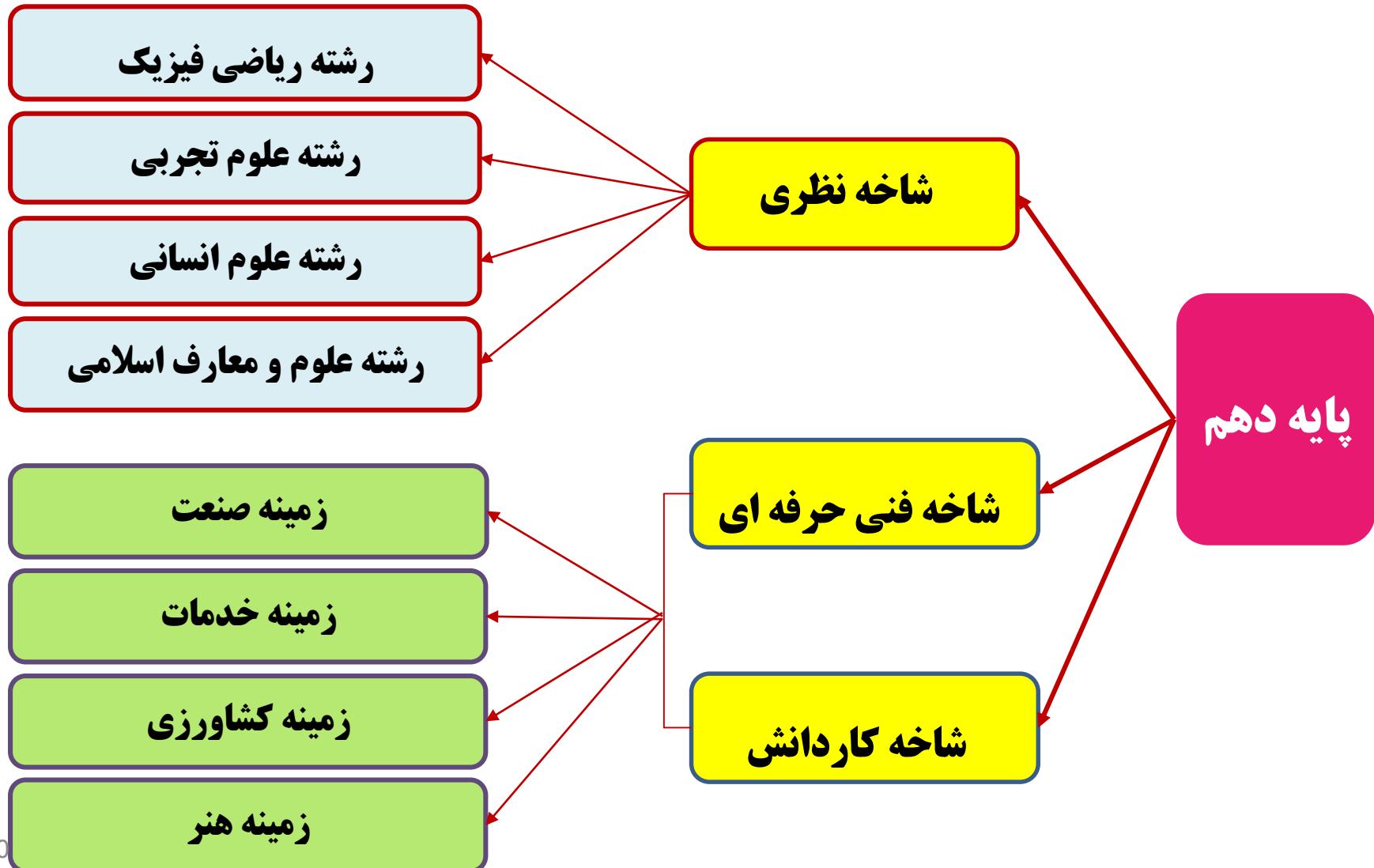
و در اینجا لازم است که سواد آماری دانش آموز در بحث تحصیلی و شغلی افزایش یابد که در دو بخش خلاصه می شود: یکی سیاست های کلان تحصیلی و شغلی است که توسط وزارت آموزش و پرورش تهییه و تدوین می شود و این سیاست ها ابلاغ می شود به استانها. و دیگری بحث استانی است که در جهت گیری های هدایت تحصیلی و حرفه ای استانی است که در غالب بخشنامه و با برنامه های خاصی ارائه خواهد شد. به عبارت دیگر توجه به سیاست های کلان کشور و توجه به سیاست های استان و بوم خود.

شامل:

- * حد نصاب نمره مورد نیاز برای هر رشته
- * معرفی رشته های دانشگاهی شاخه نظری (تجربی، ریاضی، انسانی)
- * شاخه فنی و حرفه ای و شاخه کارو دانش
- * منابع دسترسی به اطلاعات مورد نیاز
- * تغییر رشته
- * آمار داوطلبین و پذیرش در کنکور
- * جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری)

قسمت دوم

شاخه‌ها و رشته‌های دوره دوم متوسطه



شافه ای فنی و هر فه ای

شافه ای کارشناسی

رشته های زمینه هنر	رشته های زمینه کشاورزی	رشته های زمینه خدمات	رشته های زمینه صنعت	رشته های زمینه هنر	رشته های زمینه کشاورزی	رشته های زمینه خدمات	رشته های زمینه صنعت	رشته های زمینه
- طراحی و دوخت - فتو گرافیک - صنایع دستی - معماری - آنیمیشن - نقشه کشی - معماری - موسیقی - سینما - نقاشی - گرافیک	- امور زراعی - امور دامی - صنایع غذایی - امور باگی	- حمل و نقل - تربیت بدنی - حسابداری - تربیت کودک	- ساختمان - الکترونیک - تاسیسات - صنایع چوب - صنایع شیمیایی - شبکه و نرم افزار رایانه - مکانیک - الکترو تکنیک	- تصویرسازی - گرافیک رایانه ای - عکاسی - هنر فرش - چهره سازی - تصویر برداری - نقاشی - خیاطی - معماری داخلی - خاتمه کاری	- پرورش قارچ - پرورش دام - مرغداری - کشت گیاهان دارویی - پرورش گل و گیاه - مکانیک تراکتور	- مدیریت خانواده - مدیریت آشپزی - وقنادی - حسابداری مالی - هتلداری - راهنمای گردشگری - هوانوردی	- برق صنعتی - برق ساختمان - ماشینهای الکتریکی - تراشکاری - تعمیر موتور خودرو - طراحی صفحات وب - نقشه کشی - تاسیسات	-

شاخه ای نظری

رشته های دانشگاهی ریاضی فیزیک :

دکترا: دکترای پیوسته بیوتکنولوژی ، دکترای پیوسته فیزیک .

مهندسی های : پزشکی ، صنایع ، عمران ، کامپیوتر ، رباتیک ، کشاورزی ، مکانیک ، حمل و نقل ، مواد ، برق ، دریا نوردي ، هوانوردی ، ماشین های ریلی ، پتروشیمی ، شیمی ، پلیمر ، ایمنی و بازرگانی فنی ، نفت ،معدن ، معماری ، تعمیر و نگهداری هواپیما ، مخابرات ، شهرسازی

رشته های دانشگاهی علوم تجربی :

دکترا: دکترای پیوسته بیوتکنولوژی ، دامپزشکی ، پزشکی ، دندانپزشکی ، داروسازی

کارشناسی (لیسانس) : بینایی سنجی ، پرستاری ، گفتار درمانی ، شناوایی سنجی ، تغذیه ، رادیولوژی ، اعضای مصنوعی ، شیمی ، هوش ببری ، اتاق عمل ، تکنسین پرتو زهای دندان ، مهندسی کشاورزی ، بهداشت عمومی ، بهداشت حرفة ای ، زیست شناسی ، زمین شناسی ، و

رشته های دانشگاهی ادبیات و علوم انسانی :

کارشناسی ارشد : کارشناسی ارشد معارف اسلامی و حقوق .

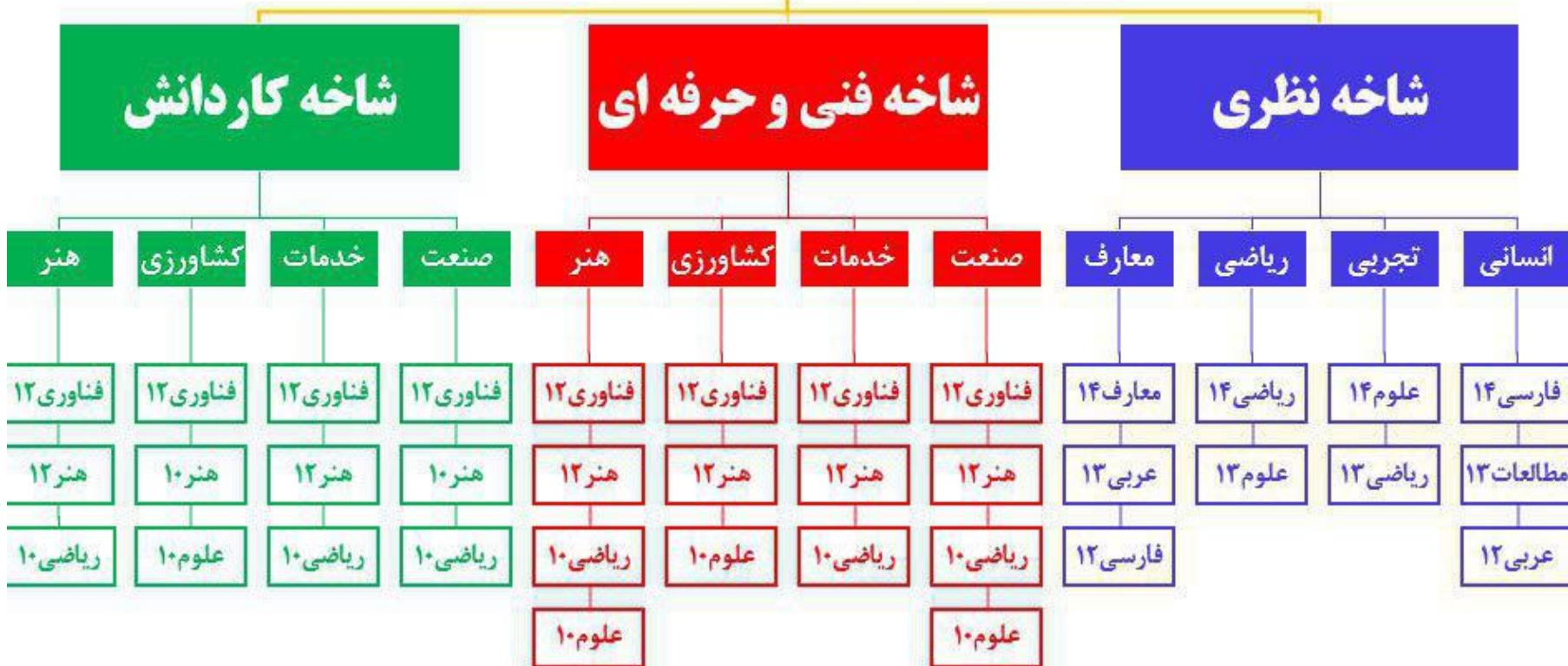
کارشناسی (لیسانس) : روانشناسی ، زبان و ادبیات فارسی ، زبان و ادبیات عرب ، حقوق الهیات و معارف اسلامی ، جغرافی ، تاریخ ، مشاوره و راهنمایی ، فلسفه ، مدیریت ، علوم اقتصادی ، ایران شناسی .

رشته های دانشگاهی مشرک بین ریاضی فیزیک ، تجربی ، انسانی :

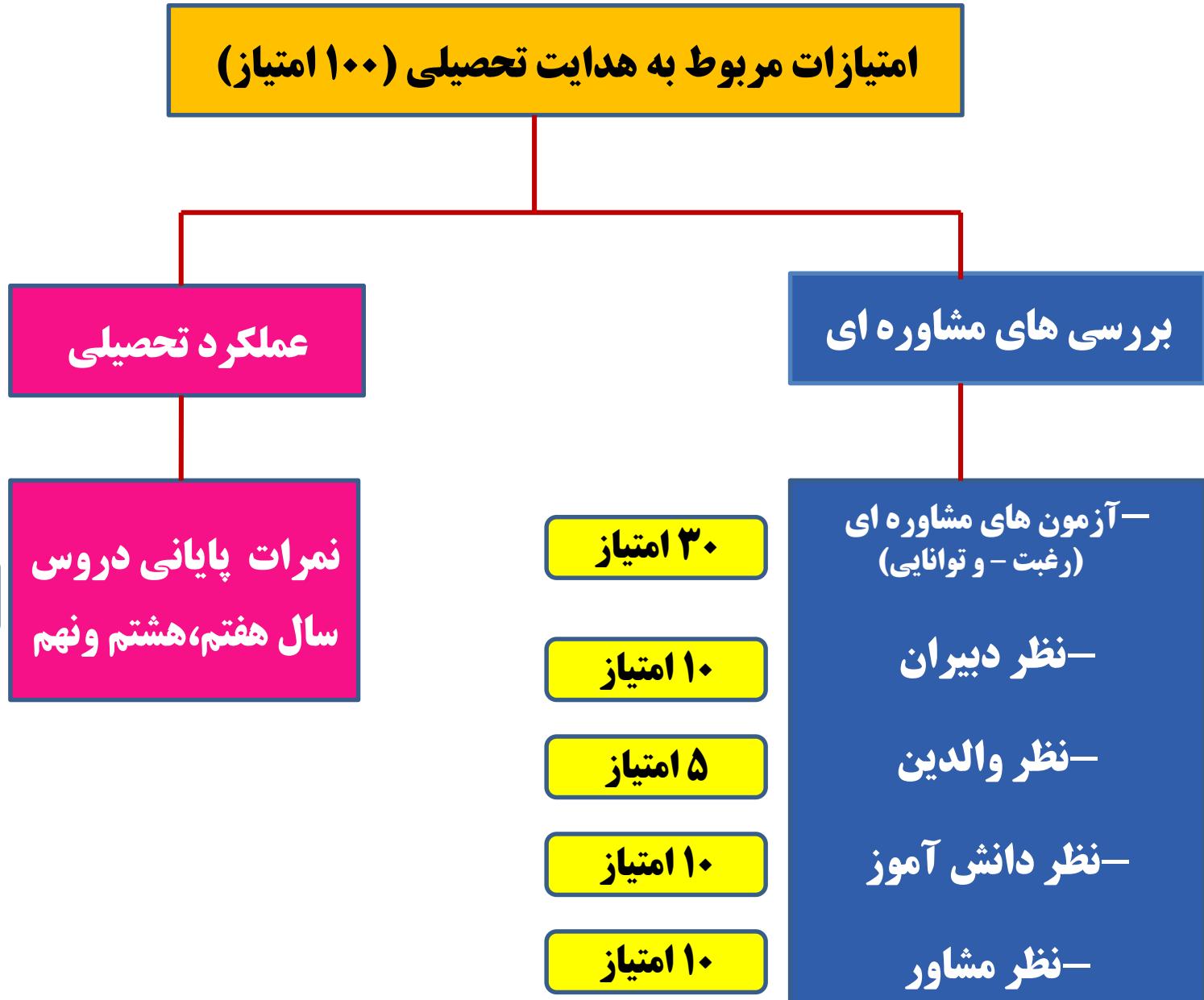
کارشناسی ارشد : کارشناسی ارشد پیوسته علوم قضائی ، کارشناسی ارشد پیوسته معارف اسلامی و ارشاد .

کارشناسی (لیسانس) : تربیت بدنی و علوم ورزشی ، حسابداری ، روانشناسی ، علوم اجتماعی ، علوم اقتصادی ، علوم سیاسی ، کتابداری ، مددکاری اجتماعی ، مدیریت ها (بازارگانی ، صنعتی ، دولتی) ، علوم قضائی و

حداقل نمره لازم برای دورس مربوط برای ورود به رشته در هدایت تحصیلی:
براساس میانگین نمرات پایانی (روی برگه) خرداد مربوط به پایه های
هفتم(ضربدر ۱)، هشتم(ضربدر ۱) و نهم ضربدر ۳)



امتیازات مربوط به هدایت تحصیلی (۱۰۰ امتیاز)



**حد نصاب نمره لازم برای درس های مربوط برای ورود به هر رشته:
براساس میانگین نمرات پایانی (روی برگه) خرداد مربوط به پایه های هفتم، هشتم و نهم**

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ریاضی هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 65 باشد و جمع نمره پایانی درس علوم هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 70 باشد.

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ریاضی هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 70 باشد و جمع نمره پایانی درس علوم هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 65 باشد.

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ادبیات هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 70 باشد و جمع نمره پایانی درس مطالعات هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 65 و عربی 60 باشد.

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ادبیات هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 60 باشد و جمع نمره پایانی درس معارف اسلامی هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 70 و عربی 65 باشد.

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ریاضی هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 50 باشد و جمع نمره پایانی درس علوم هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 50 و کار و فناوری حداقل 50 باشد.

به عبارت دیگر، جمع نمره پایانی ریاضی هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 50 باشد و جمع نمره پایانی درس علوم هفتم، هشتم و نهم باید حداقل 50 و کار و فناوری حداقل 60 و فرهنگ و هنر 60 باشد.

برای علوم تجربی
باید میانگین نمره پایانی خرداد درس ریاضی پایه های هفتم، هشتم، و نهم حداقل 13 میانگین نمره پایانی خرداد درس علوم پایه های هفتم، هشتم، و نهم حداقل 14 باشد.

برای ریاضی فیزیک
باید میانگین نمره پایانی خرداد درس ریاضی پایه های هفتم، هشتم ، و نهم حداقل 14 و میانگین نمره پایانی خرداد درس علوم پایه های هفتم ، هشتم ، و نهم حداقل 13 باشد.

برای علوم انسانی
باید میانگین نمره پایانی خرداد پایه های هفتم، هشتم، و نهم دروس زبان و ادبیات فارسی (املا-انشا-زبان فارسی) حداقل 14 - مطالعات حداقل 13 و عربی حداقل 12 باشد

برای علوم و معارف اسلامی
باید میانگین نمره پایانی خرداد پایه های هفتم، هشتم، و نهم دروس زبان و ادبیات فارسی (املا-انشا-زبان فارسی) حداقل 12 - معارف اسلامی حداقل 14 و عربی حداقل 13 باشد

برای فنی و حرفه ای
باید میانگین نمره پایانی خرداد پایه های هفتم، هشتم، و نهم دروس ریاضی حداقل 10 (به جز زمینه کشاورزی) - علوم حداقل 10 (به جز زمینه خدمات کار و فناوری حداقل 12 - و فرهنگ و هنر حداقل 12 (برای زمینه خدمات و هنر) و حداقل 10(برای زمینه صنعت و کشاورزی) باشد

برای کارداش
به صورت کلی باید میانگین نمره پایانی خرداد پایه های هفتم ، هشتم ، و نهم دروس ریاضی حداقل 10 (به جز زمینه کشاورزی) - علوم حداقل 10 فقط برای زمینه کشاورزی - کار و فناوری حداقل 12 و فرهنگ و هنر حداقل 12 باشد

فرم محاسبه نمره مورد نیاز برای ورود به هر رشته با توجه با نمرات مورد نیاز که در صفحه قبل قید شده

بر اساس نمرات پایانی نوبت دوم کارنامه هفتم - هشتم - نهم

نام و نام خانوادگی دانش آموز:
با استفاده از این فرم، کمبود نمره مورد نیاز برای ورود به هر رشته را تعیین کنید تا در خرداد نهم با کسب نمره لازم، کمبود نمره مربوط به هفتم و هشتم را جبران نمایید.

نمره مورد نیاز در پایه نهم برای شاخه کارودانش	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای شاخه فنی و حرفه ای	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای رشته معارف اسلامی	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای رشته ریاضی فیزیک	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای رشته ریاضی	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای رشته علوم تجربی	نمره مورد نیاز در پایه نهم برای رشته علوم انسانی	نمره پایانی هشتم	نمره پایانی هفتم
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	ریاضی
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	علوم
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	مطالعات
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	عربی
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	فارسی
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	املاء
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	إنشاء
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	معارف اسلامی
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	کاروفناوری
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	فرهنگ و هنر

توجه:

- ۱- با توجه به اینکه معمولاً ظرفیت پایه دهم در مدارس دولتی پس از اعلام نتایج امتحانات خرداد تکمیل می شود لذا توصیه می شود دانش آموزان پایه نهم ، تلاش خود را نمایند تا در خرداد کارنامه قبولی را کسب کنند. در غیر اینصورت پس از کسب نمره قبولی دروس تجدیدی در شهریور ، بدلیل ظرفیت محدود و باقی مانده مدارس دارای پایه دهم، دانش آموزان نمی توانند رشته ای مورد نظر خود را انتخاب نماید.
- ۲- چنانچه میانگین نمرات پایانی پایه های هفتم ، هشتم و نهم دروس مرتبط با هر رشته به حدنصاب نرسد (صفحه قبل) دانش آموز می تواند در شهریور با شرکت در امتحان تعیین رشته حدنصاب را کسب کند. توجه به این نکته حائز اهمیت است که در شهریور، ظرفیت باقی مانده مدارس برای رشته ها در مدارس دولتی ، محدود و یا تکمیل می باشد.
- ۳- برای ثبت نام در پایه دهم مدارس غیر دولتی نیز مانند مدارس دولتی ، کسب حدنصاب نمره لازم در دروس مرتبط با هر رشته (صفحه قبل) الزامی است.

۴- حد نصاب نمره‌ی لازم برای هر درس ، بصورت زیر محاسبه نمایید:

- (نمره پایانی خرداد پایه هفتم درس مورد نظر ضربدر ۱)
- + (نمره پایانی خرداد پایه هشتم درس مورد نظر ضربدر ۱)
- + (نمره پایانی خرداد پایه نهم درس مورد نظر ضربدر ۳) نموده و سپس حاصل را تقسیم بر ۵ کنید. چنانچه نمره به دست آمده کمتر از حد نصاب تعیین شده در صفحه قبل باشد حدنصاب را کسب نکرده اید.

به عنوان مثال : برای محاسبه نمرات دروس علوم ریاضی برای ورود به رشته علوم تجربی :

اگر نمره پایانی خرداد درس ریاضی در پایه هفتم ۱۵، پایه هشتم ۱۳ و پایه نهم ۱۲ باشد: جمع نمرات $36+13+15 = 64$ می شود سپس ۶۴ را تقسیم بر ۵ کرده که حاصل $12/80$ می شود و چون برای ورود به رشته علوم تجربی میانگین نمره درس ریاضی سه سال باید حداقل ۱۳ باشد پس دانش آموز مجاز به ثبت نام در رشته علوم تجربی پایه دهم مدارس دولتی و غیر دولتی نمی باشد . مگر اینکه به شرط وجود ظرفیت، در شهریور ، در امتحان تعیین رشته‌ی درس ریاضی نهم شرکت کند و نمره ای را کسب کند که اگر در فرمول بالا قرار دهد ، حداقل میانگین ۱۳ درس ریاضی را کسب نماید.

توانمندی های لازم برای رشته های نظری برای

موفقیت بیشتر در مشاغل مرتبط با هر رشته

علوم تجربی:

پشتکار ، موصله ، سفت کوشی ، دقت و تیزبینی ، حافظه ، تجسم قوی ، علاقه به طبیعت و انسان .

ریاضی فیزیک:

علاقه و توانایی در مفاهیم ریاضی و فیزیک ، ذهنی تحلیل گر منطقی و مستقل ، دقیق و خلاق هوش (ریاضی و قدرت تجسم (دید مهندسی) تمایل به کارهای عملی ابزار جرات و پشتکار برای بسیاری از رشته های مهندسی .

علوم انسانی :

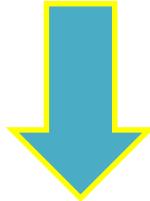
تیپ اجتماعی ، (وکیه همدلی و مردم دوستی ، علاقه به مسائل اجتماعی و معنوی ، علاقه کمتر به مهارت های جسمانی و توانایی های مکانیکی ، داشتن توانایی کلامی و ارتباطی .

علوم معارف و اسلامی:

علاقه به مسائل معنوی و مذهبی ، عربی قوی ، اهل مطالعه ، مهارت استدلالی و منطقی بالا ، تیپ معنوی یا اجتماعی ، فن سخنوری .



کلام آخر:



معیارهای اصلی
برای هدایت
تحصیلی - شغلی

کسب حد نصاب امتیاز تراز شده مورد نیاز هر رشته در منطقه / ناحیه
(فرم ۷) که بر اساس نمرات پایه هفتم، هشتم و نهم به دست می آید

کسب اولویت الف ، ب ، ج ، د در هر رشته براساس امتیاز تراز شده

نیاز منطقه ای (ظرفیت رشته در منطقه / ناحیه برای هر رشته)

خود شناسی (شامل : تیپ های شخصیت، ارزشها، استعداد، مهارت، رغبت و علاقه)

نیاز جامعه و بازار کار

□ نیاز منطقه: یعنی امکانات و ظرفیت رشته ها در منطقه / ناحیه که برای هر رشته و زمینه تحصیلی، توسط ستاد تعیین می شود.

□ مجموع امتیازات کسب شده دانش آموز، ظرفیت رشته های هر منطقه، اولویت های دانش آموز، هنگام دریافت کارنامه اعلام و به

دانش آموز شاخه یا رشته ای که در آن مجاز به ثبت نام شده، توصیه می شود.

منابع آشنایی با رشته ها:

* منابع اصلی اطلاعات:

اینترنت مانند سایت رشد - سایت تبیان و ...)

(www.google.com) (جستجوی نام رشته‌ی مورد نظر در گوگل (www.roshd.ir)

(www.bazarekar.ir) (www.eshteghal.ir) (www.jobportal.ir) (www.jibiran.com)

(www.parinc.com)

اساتید آن رشته در دانشگاه

مشاور، معیارهای انتخاب رشته را به شما بگوید، اما تحقیق در مورد رشته‌ها و سپس، انتخاب رشته‌ی مناسب، وظیفه‌ی دانش آموز و خانواده است.

دانشجویان موفق ارشد و فارغ التحصیلان آن رشته

شاغلان موفق آن رشته در بازار کار

* منابع فرعی اطلاعات:

کتب آشنایی با رشته‌ها (سازمان سندمیش- انتشارات مبتکران و ...)

هفتۀ نامه بازار - دنیای اقتصاد - نیازمندی‌های (وزنامه‌ها و ...)

مشاوران تمصیلی

لوح فشرده (CD) "پودهمان هدایت تمصیلی" موجود در آموزشگاه.

فرم شماره ۷

نمون برگ زمان بندی مراجعت برای ثبت نام - فرم شماره ۷

تاریخ تولد: ۱۳۸۰-۰۹-۰۳
تاریخ تنظیم:

محل صدور: شهر از
نام واحد المؤذن:
شناختی:

نام پسر: رضا
استان: خراسان

نام و نام خانوادگی: محمد رضا
ملیت ایرانی

شاخه های نظری			شاخه های فنی و حرفه ای						شاخه های کلیاتی			شاخه های ارائه ارشته ملک های دین اسلام
رشته ریاضی دانشگاه	رشته علوم دانشگاه	رشته علوم و جغرافیا اسلامی	رشته ادبیات و علوم انسانی	رشته های زمینه هنر	رشته های کشاورزی	رشته های زمینه خدمات	رشته های زمینه هنر	رشته های زمینه هنر	رشته های زمینه گشاورزی	رشته های زمینه خدمات	رشته های زمینه هنر	
۵۲.۵۱	۵۱.۶۲	۵۱.۴۲	۵۱.۹۸	۵۱.۶۳	۵۱.۲۶	۵۱.۸۲	۵۱.۷۶	۵۱.۷۶	۵۱.۷۶	۵۱.۷۶	۵۱.۷۶	امتیاز عملکرد تحصیلی ترازو شده باز هدایت موروث
ج	الف	ب	الف	ب	ب	الف	الف	الف	الف	الف	الف	لیتویت داشت آموزی داشت ثبت نام *

توضیحات نمون برگ شماره ۷:

ستون های هاشور خورده در نمون برگ هدایت تحصیلی به منزله ای عدم کسب حد نصاب دروس تخصصی مربوط در آن زمینه یا رشته ای تحصیلی می باشد. بنابراین دانش آموز نمی تواند رشته هایی که هاشور خورده را برای پایه دهم انتخاب نماید.

درج گزینه (الف تا ج) درزیر هر رشته یا زمینه ، به منزله وضعیت دانش آموز با توجه به عملکرد تحصیلی و ظرفیت آن زمینه یا رشته در سطح منطقه برای اولویت زمان بندی ثبت نام می باشد. بدین معنی که مثلا اگر ظرفیت پذیرش رشته ریاضی در ناحیه، ۱۵۰۰ دانش آموز دختر باشد، ابتدا دانش آموزانی می توانند ثبت نام کنند که در زیر رشته ریاضی اولویت الف را کسب کرده اند و چنانچه این ظرفیت (۱۵۰۰) با دانش آموزان دارای اولویت الف تکمیل نشد سپس دانش آموزانی که در زیر ریاضی اولویت ب را کسب کرده اند می توانند ثبت نام کنند. و به همین منوال برای اولویت ج.

امتیازی که دانش آموز در ردیف دوم جدول (امتیاز عملکرد تحصیلی ترازو شده) کسب می کند ، حاصل وضعیت نمرات دانش آموز در کارنامه پایه هفتم، هشتم، و نهم می باشد که بر اساس همین امتیازات دانش آموز اولویت الف، ب، ج را برای هر رشته کسب می کند. در جدول فوق، این دانش آموز بدلیل کسب نمرات پایین در درس های ریاضی و علوم پایه های هفتم، هشتم و نهم امتیاز لازم را کسب نکرده بنابراین در زیر رشته های ریاضی فیزیک و علوم تجربی هاشور خورده که این دانش آموز به هیچ عنوان مجاز به ثبت نام در این دو رشته در مدارس دولتی و غیردولتی نمی باشد. بدینهی است که برای کسب امتیاز لازم باید در امتحانات تعیین رشته در شهر یور پایه نهم شرکت نموده و حد نصاب نمره لازم را کسب کند و سپس در صورت وجود ظرفیت در منطقه می تواند در رشته ای مورد نظر ثبت نام کند.

امکان تغییر رشته از پایه دهم به یازدهم رشته جدید وجود دارد:

* شرایط تغییر رشته به شاخه نظری

دانش آموزی که با تغییر رشته‌اش موافقت شود در صورت علاقه برای تغییر رشته از رشته‌های دیگر به رشته‌های شاخه نظری (تجربی-ریاضی-انسانی) باید در خرداد یا شهریور ماه پایه دهم در امتحان تغییر رشته درس‌های تخصصی پایه دهم رشته جدید (طبق جدول صفحه بعد) شرکت کند و چنانچه از تمام درس‌های مذکور نمره قبولی کسب کند می‌تواند به رشته جدید تغییر رشته دهد.

* شرایط تغییر رشته از نظری به فنی و حرفه‌ای

تغییر رشته دانش آموزان شاخه‌های نظری یا کاردانش به رشته‌های شاخه فنی و حرفه‌ای یا تغییر رشته در همان شاخه منوط به کسب نمره قبولی در امتحانات تمام درس‌های اختصاصی پایه دهم رشته جدید در خرداد یا شهریور همان سال است. البته با در نظر گرفتن ظرفیت پذیرش در رشته‌هایی است که اسامی آن از سوی کمیته هدایت تحصیلی شهرستان اعلام خواهد شد.

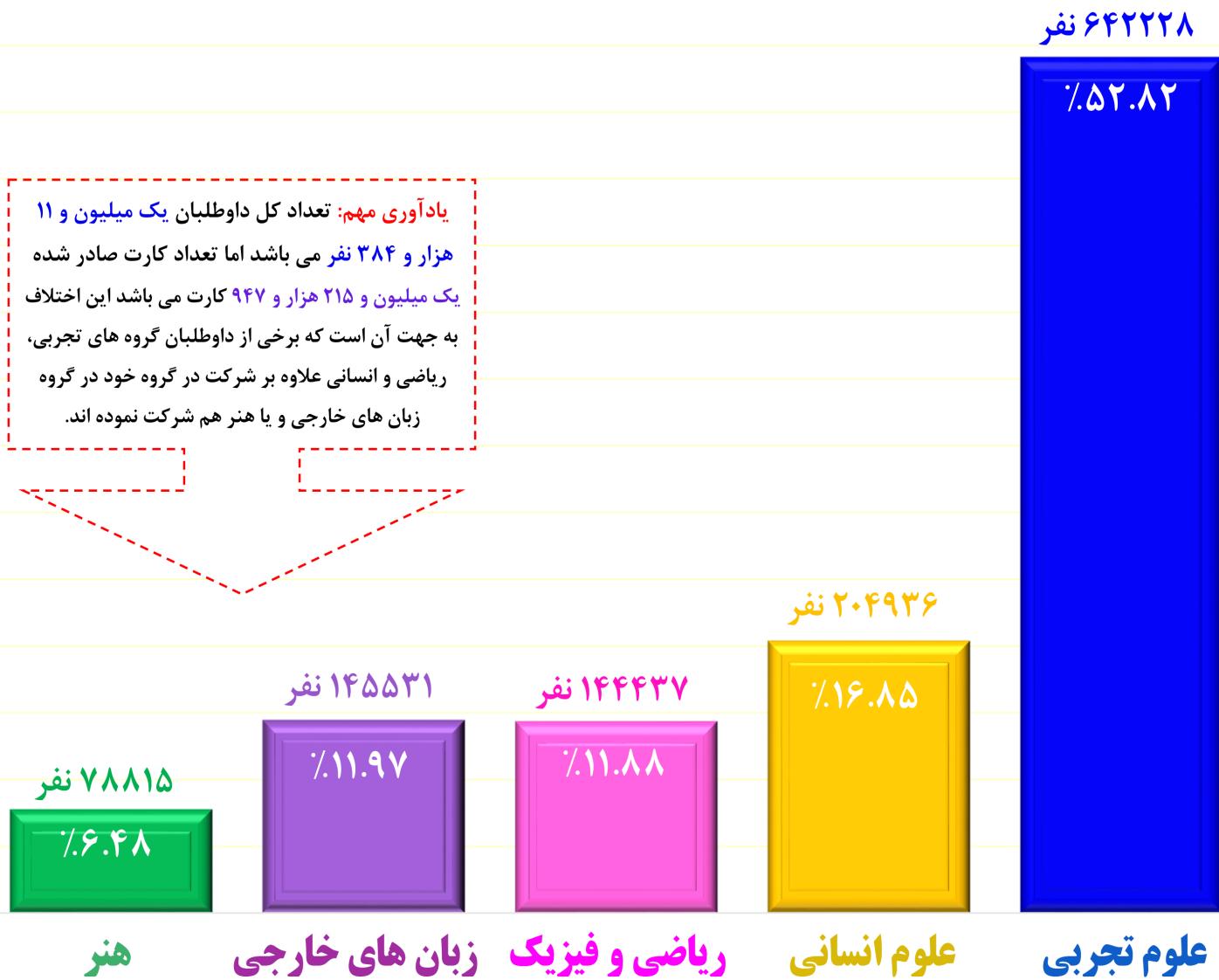
تغییر شاخه یا رشته از پایه دهم سایر شاخه‌ها(نظری و فنی حرفه‌ای) به شاخه و رشته‌های مهارتی پایه یازدهم کاردانش، منوط به گذراندن و قبولی (احراز شایستگی لازم) در تمامی دروس اختصاصی و مهارتی پایه دهم رشته جدید در خرداد یا شهریور همان سال است. در مواردی که دانش‌آموز بخواهد در واحدهای آموزشی کاردانش دولتی تحت پوشش آموزش و پرورش ادامه تحصیل دهد به لحاظ رعایت ظرفیت رشته‌های مهارتی، موافقت کمیته هدایت تحصیلی اداره آموزش و پرورش شهرستان نیز الزامی است.

زمان تغییر شاخه یا رشته در دوره روزانه حداکثر تا پایان امتحانات شهریور پایه دهم است (خرداد یا شهریور یا هردو در پایه دهم) و دانش‌آموز موظف است حداکثر تا دو هفته قبل از شروع امتحانات خرداد یا شهریور تقاضای کتبی خود را به مدیر واحد آموزشی تحويل دهد تا نسبت به انجام مراحل تغییر رشته اقدام شود.

جدول دروس تغییر رشته / شاخه آموزش از پایه دهم به پایه یازدهم

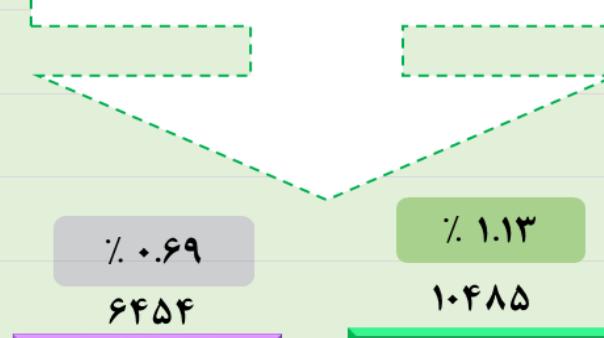
رشته / شاخه	به رشته ریاضی فیزیک	به رشته علوم تجربی	به رشته ریاضی فیزیک	به رشته علوم انسانی	به رشته ادبیات و علوم انسانی	به رشته علوم و معارف اسلامی	به رشته های شاخه فنی حرفه ای	به رشته مهارت های شاخه کاردانش	
نام درس های تغییر رشته	ریاضی ۱ فیزیک ۱ شیمی ۱ زیست شناسی ۱	ریاضی ۱ هندسه ۱ فیزیک ۱ شیمی ۱	ریاضی ۱ هندسه ۱ فیزیک ۱ شیمی ۱	علوم و فنون ادبی ۱ جامعه شناسی ۱ اقتصاد منطق	علوم و فنون ادبی ۱ جامعه شناسی ۱ اقتصاد منطق	تاریخ ۱ (تخصصی رشته) عربی (زبان تخصصی رشته) ۱ اصول عقاید ۱ علوم و معارف قرآنی ۱	شرکت در آزمون تمامی دروس اختصاصی (دروس قبولی در دروس شاگردی های غیر فنی) و گذراندن شاگردی ” فنی ” استاندارد مهارت ” و قبولی برابر با نمرات دستگاه متولی تا پایان پایه یازدهم	شرکت در آزمون تمامی دروس اختصاصی (دروس قبولی در دروس شاگردی های فنی و غیر فنی) رشته مورد نظر و کسب نمره قبولی	شرکت در تمامی آزمون های دروس اختصاصی (قبولی در دروس شاگردی های غیر فنی) و گذراندن شاگردی ” فنی ” استاندارد مهارت ” و قبولی برابر با نمرات دستگاه متولی تا پایان پایه یازدهم

نمودار تعداد کارت صادر شده برای داوطلبان آزمون سراسری ۱۳۹۷ به تعداد ۲۱۵/۹۴۷ نفر



نمودار توزیع تعداد و درصد ثبت نام کنندگان در آزمون سراسری ۱۳۹۶ - کل داوطلبان ۹۲۹۷۹۱

یادآوری مهم: بطور کلی تعداد ۵۱ هزار و ۴۵۴ نفر علاوه بر شرکت در گروه‌های آزمایشی اصلی علاقمندی خود را در گروه آزمایشی هنر و تعداد ۱۱۱ هزار و ۹۴۸ نفر نیز علاقمندی خود را برای شرکت در گروه آزمایشی زبان‌های خارجی اعلام کردند.



ریاضی و فیزیک

تجربی

انسانی



آمار پذیرفته شدگان نهایی رشته های تحصیلی به تفکیک گروه های آزمایشی در آزمون سراسری سال ۱۳۹۵
 (اعم از رشته هایی که پذیرش آنها براساس آزمون و سوابق تحصیلی و یا صرفاً براساس سوابق تحصیلی صورت پذیرفته است)

گروه های آزمایشی						گروه آزمایشی
رشته های تحصیلی	جمع	ریاضی و فنی	علوم تجربی	علوم انسانی	هنر	زبانهای خارجی
روزانه	۱۲۵۰۴۹	۴۹۳۵۹	۴۵۱۷۲	۲۳۲۴۷	۳۳۴۰	۳۸۲۱
نویت دوم (شبانه)	۲۷۰۵۷	۱۱۸۳۳	۶۱۲۴	۷۶۳۶	۷۰۵	۷۵۹
دانشگاه پیام نور	۱۴۳۹۲۲	۲۰۵۹۵	۵۲۲۷۵	۶۵۰۱۹	۱۱۲۳	۴۹۱۰
دانشگاه فرهنگیان و دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی	۶۸۳۴	۱۴۳۱	۱۹۴۳	۳۲۴۷	۷	۲۰۶
مؤسسات غیرانتفاعی و غیردولتی	۸۵۷۴۴	۳۱۳۹۲	۳۱۵۸۸	۱۵۷۲۶	۳۹۸۹	۳۰۴۹
دوره های پردیس خودگردان	۳۹۸۲	۸۷۵	۲۹۷۹	۹۹	۲۹	+
نیمه حضوری	۲۱۳	۰	۰	۲۱۳	۰	+
مجازی دولتی	۱۸۶۵	۱۰۳۷	۱۰۸	۷۲۰	۰	+
مجازی غیرانتفاعی	۳۰۱۷	۶۵۹	۱۰۴۶	۱۳۱۲	۰	+
ظرفیت مازاد	۱۱۵۹	۰	۱۱۵۹	۰	۰	+
جمع کل پذیرفته شدگان	۳۹۸۸۳۲	۱۱۷۱۸۱	۱۴۲۳۹۴	۱۱۷۳۱۹	۹۱۹۳	۱۲۷۴۵

منبع: سایت سازمان سنجش تنظیم: www.eqiqq.ir

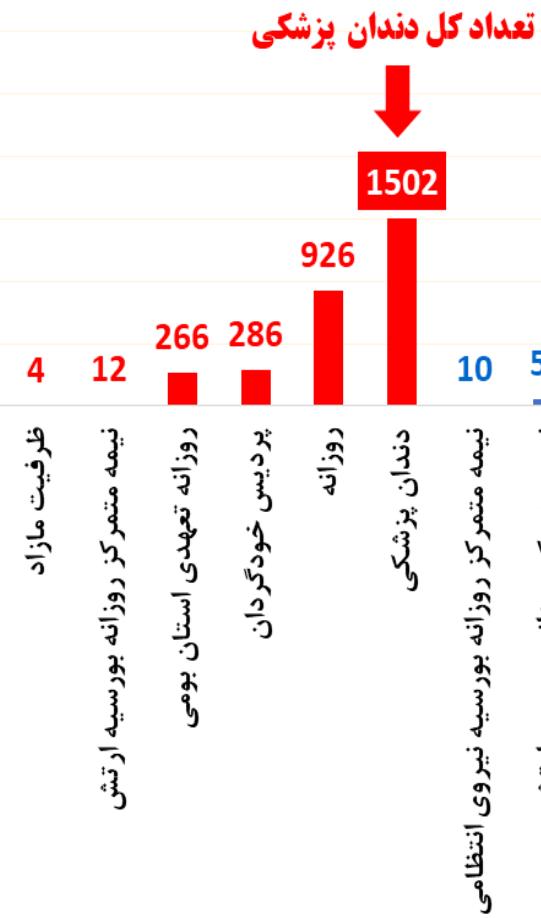
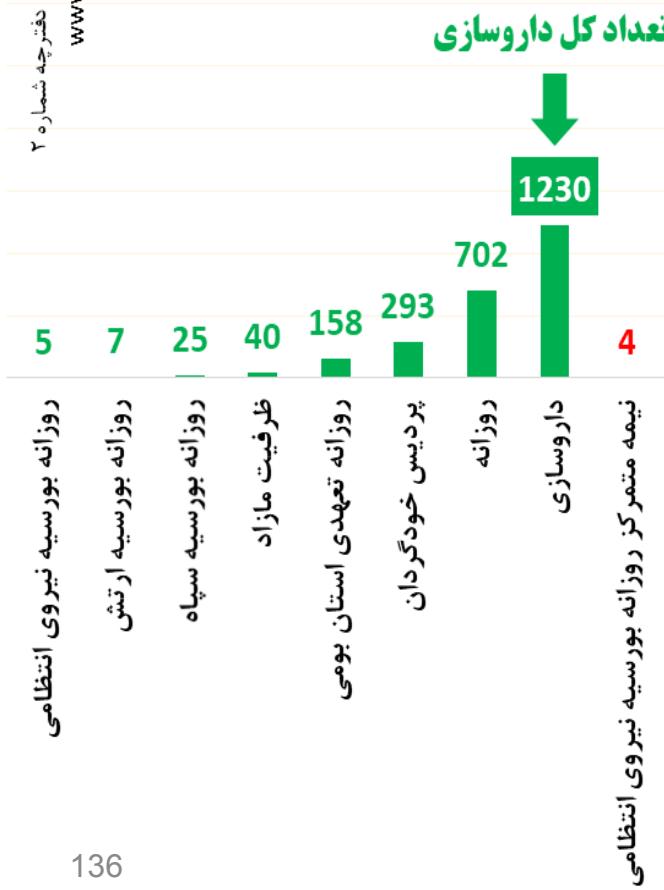
تعداد پذیرفته شدگان رشته های پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی در دوره های مختلف در آزمون سراسری ۱۳۹۶

توضیح: رراق خواجه زاده مشاور تحصیلی منبع: نظرچه شماره ۲

آزمون سراسری ۱۳۹۶ www.eqiq.ir

تعداد کل پزشکی → 5541

جمع کل پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی: ۸۲۷۳ نفر



جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته ادبیات و علوم انسانی)

ردیف	عنوان درس	پایه دهم	پایه یازدهم	پایه دوازدهم
۱	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۳	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۲	تعلیمات دینی (دینی، اخلاق و قرآن) ۱	عربی (زبان تخصصی رشته) ۳
۲	عربی (زبان تخصصی رشته) ۳	عربی (زبان تخصصی رشته) ۲	عربی (زبان تخصصی رشته) ۱	فارسی ۳
۳	نگارش ۳	نگارش ۲	نگارش ۱	علوم و فنون ادبی ۳
۴	علوم و فنون ادبی ۳	علوم و فنون ادبی ۲	علوم و فنون ادبی ۱	زبان خارجی ۳
۵	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۲	زبان خارجی ۱	ریاضی و آمار ۳
۶	ریاضی و آمار ۳	ریاضی و آمار ۲	ریاضی و آمار ۱	تربيت بدنی سلامت و بهداشت
۷	مدیریت خانواده و سبک زندگی	درس انتخابی -۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳ کارگاه کار افرینی و تولید)	درس انتخابی -۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای -۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	تاریخ ۳
۸	جامعه شناسی ۳	جامعه شناسی ۲	جامعه شناسی ۱	تاریخ
	جغرافیا ۳	جغرافیا ۲	جغرافیای عمومی و استان شناسی	
	مطالعات فرهنگی	روانشناسی	اقتصاد	
	فلسفه ۲	فلسفه ۱	منطق	

جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته علوم و معارف اسلامی)

ردیف	عنوان درس	پایه دهم	عنوان درس	پایه یازدهم	عنوان درس	پایه دوازدهم
۱	علوم و معارف قرآنی ۱	علوم و معارف قرآنی ۲	اصول عقاید ۱	اصول عقاید ۲	احکام ۱	علوم و معارف قرآنی ۳
	اصول عقاید ۲	احکام ۲	اخلاق ۱	اخلاق ۲	اخلاق ۳	اصول عقاید ۳
۲	(زبان تخصصی رشته) ۱	عربی (زبان تخصصی رشته)	فارسی ۱	فارسی ۲	نگارش ۱	عربی (زبان تخصصی رشته)
	فارسی ۲	نگارش ۲	علوم و فنون ادبی ۱	علوم و فنون ادبی ۲	علوم و فنون ادبی ۳	نگارش ۳
۳	زبان خارجی ۱	زبان خارجی ۲	ریاضی و آمار ۱	ریاضی و آمار ۲	تربيت بدنی ۱	ریاضی و آمار ۳
	تربيت بدنی ۲	انسان و محیط زیست	آمادگی دفاعی	آمادگی دفاعی	سلامت و بهداشت	تربيت بدنی ۳
۷	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	تاریخ ۱ (تخصصی رشته)	تاریخ ۲ (تخصصی رشته)	جامعه شناسی	مدیریت خانواده و سبک زندگی
	جغرافیای عمومی و استان شناسی	اقتصاد	فلسفه ۱	فلسفه ۲	روانشناسی	تاریخ ۳ (تخصصی رشته)
۸	منطق	—	—	—	—	جريان شناسی اندیشه های معاصر
	—	—	—	—	—	138

جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته علوم تجربی)

ردیف	عنوان درس	پایه دهم	عنوان درس	پایه یازدهم	عنوان درس	پایه دوازدهم
۱	تعلیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن)۳	تعلیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن)	عربی ، زبان قران ۳	عربی ، زبان قرآن ۲	عربی ، زبان قرآن ۱	تعلیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن)۱
	فارسی ۳	فارسی ۲	نگارش ۳	نگارش ۲	زبان خارجی ۳	فارسی ۱
۲	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۲	علوم اجتماعی	تاریخ معاصر	جغرافیای عمومی و استان شناسی	زبان خارجی ۱
	تریبیت بدنه ۳	تریبیت بدنه ۲	سلامت و بهداشت	انسان و محیط زیست	تریبیت بدنه ۱	آمادگی دفاعی
۵	مدیریت خانواده و سبک زندگی	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	تریبیت بدنه ۱
	ریاضی ۳	ریاضی ۲	فیزیک ۳	فیزیک ۲	شیمی ۳	ریاضی ۱
۷	زیست شناسی ۳	زیست شناسی ۲	—	آزمایشگاه علوم تجربی ۲	زمین شناسی	زیست شناسی ۱
	—	—	—	آزمایشگاه علوم تجربی ۱	—	آزمایشگاه علوم تجربی ۱

جدول مواد درسی دوره دوم متوسطه (شاخه نظری - رشته ریاضی فیزیک)

ردیف	عنوان درس	پایه دهم	عنوان درس	پایه یازدهم	عنوان درس	پایه دوازدهم
۱	تعالیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن) ۳	تعالیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن) ۲	عربی ، زبان قرآن ۲	عربی ، زبان قرآن ۱	تعالیمات دینی (دینی ، اخلاق و قرآن)	
	فارسی ۳	فارسی ۲	نگارش ۳	نگارش ۲	فارسی ۱	
۲	نگارش ۳	زبان خارجی ۳	زبان خارجی ۲	زبان خارجی ۱	نگارش ۱	
	زبان خارجی ۳					
۳	علوم اجتماعی		تاریخ معاصر		جغرافیای عمومی و استان شناسی	
۴	تربيت بدنی ۳		تربيت بدنی ۲		تربيت بدنی ۱	
	سلامت و بهداشت		انسان و محیط زیست		آمادگی دفاعی	
۵	مدیریت خانواده و سبک زندگی		درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳ - کارگاه کار افرینی و تولید)		درس انتخابی (۱-هنر ۲-تفکر و سواد رسانه ای ۳-کارگاه کار افرینی و تولید)	
	حسابان ۲		حسابان ۱		ریاضی ۱	
۶	هندسه ۳		هندسه ۲		هندسه ۱	
	ریاضیات گستته		آمار و احتمال		_____	
۷	فيزيك ۳		فيزيك ۲		فيزيك ۱	
	شيمى ۳		شيمى ۲		شيمى ۱	
۸	_____		آزمایشگاه علوم تجربی ۲		آزمایشگاه علوم تجربی ۱	
	_____		زمین شناسی		_____	

قسمت سوم

شامل:

* راهنمای اجرای آنلاین آزمون های رغبت و توانایی.

گام های فرایند هدایت تحصیلی و انتخاب رشته

دریافت کد کاربری و رمز عبور سامانه همگام از مشاور آموزشگاه
انجام آزمون توانایی در سامانه و ثبت نهایی توسط دانش آموز
انجام آزمون رغبت در سامانه و ثبت نهایی توسط دانش آموز
تمکیل برگ نظر خواهی دانش آموز توسط دانش آموز
تمکیل برگ نظر خواهی دبیران توسط دبیر
تمکیل برگ نظر خواهی اولیای دانش آموز توسط مشاور و ولی
تمکیل برگ نظر خواهی مشاور توسط مشاور
ثبت نمرات نظر سنجی ها در سامانه توسط مشاور
محاسبه حد نصاب نمرات توسط سامانه مرکزی وزارت

گام اول:

گام دوم:

گام سوم:

گام چهارم:

گام پنجم:

گام ششم:

گام هفتم:

گام هشتم:

گام نهم:

یادآوری مهم !!!

مسوولیت اصلی انتخاب رشته به عهده‌ی دانش آموز است. عده‌ی دانش آموز از معلمان و سایر مشاور، والدین، افراد، نقش راهنمای دارند.

دسترسی آسان به آدرس مدارس و هنرستان های
شیراز و مناطق استان فارس به همراه رشته های

موجود

در سایت:

www.find1.eqiqq.ir



با آرزوی موفقیت و سربلندی فرزندان ایران زمین

باتشکر از :کارشناسان محترم مشاوره و مشاوران عزیزی
که در تهیه این مجموعه‌ی با ارزش ما را پاری نمودند.

كتاب معرفی مشاغل

كتاب هدایت تمصیلی راهنمای والدین

كتاب هدایت تمصیلی راهنمای دانش آموز

www.find1.eqiq.ir سایت

گردآوری: ایوب ذکری

(کارشناس ارشد (وانشناختی)

