

آموزش نکته به نکته و مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده

# حیطه عمومی

## آزمون استخدامی آموزش و پرورش

به همراه سوالات  
آزمون ۱۴۰۳

- ✓ درسنامه کلیه دروس
- ✓ بیش از ۱۱۰۰ تست استاندارد
- ✓ پاسخنامه تشریحی

تاریخ و فرهنگ تمدن

تعلیم و تربیت اسلامی

معارف و اندیشه‌های اسلامی و انقلابی

دانش سیاسی، اجتماعی و حقوق اساسی

توانایی‌های عمومی و ذهنی

# فهرست مطالب

## چیزهای عمومی

### معارف و اندیشه‌های اسلامی و انقلابی

۹	مبحث ۱: طرح کلی اندیشه‌اسلامی در قرآن
۹	فصل ۱: ایمان
۱۱	فصل ۲: ایمان از روی آگاهی
۱۲	فصل ۳: ایمان زاینده
۱۳	فصل ۴: ایمان و پایانی به تهدیدات
۱۵	فصل ۵: تبیذا
۱۸	سوالات مبحث یک:
۲۴	پاسخنامه:

۲۸	مبحث ۲: همزمان حسین (ع)
۲۸	فصل ۶: بحث درباره امامت
۲۸	فصل ۷: اهمیت شناخته ائمه (ع)
۳۰	فصل ۸: فلسفه و هدف امامت
۳۲	فصل ۹: انسان ۲۵۰ ساله مبارز
۳۴	فصل ۱۰: دوران‌های چهار گانه امامت
۳۶	فصل ۱۱: برره آغازین دوره چهارم
۳۷	فصل ۱۲: حیات سیاسی امام صادق (ع)
۳۸	فصل ۱۳: اقدامات حاد ائمه (ع)
۴۱	فصل ۱۴: امامزادگان انقلابی
۴۲	فصل ۱۵: تقیه
۴۴	سوالات مبحث دو:
۵۱	پاسخنامه:

### تاریخ و فرهنگ تمدن

۵۵	مبحث ۳: خدمات متقابل ایران و اسلام
۵۵	فصل ۱۶: اسلام و ملت
۶۰	فصل ۱۷: خدمات اسلام به ایران
۶۸	فصل ۱۸: خدمات ایران به اسلام
۸۶	سوالات مبحث سه:
۹۷	پاسخنامه:
۱۰۵	مبحث ۴: دستاوردهای انقلاب
۱۰۵	فصل ۱۹: موانع تحقق آرمانها
۱۰۵	فصل ۲۰: اوضاع در دوران بهلوی
۱۰۷	فصل ۲۱: دستاوردهای انقلاب
۱۱۵	سوالات مبحث چهار:
۱۱۹	پاسخنامه:

۱۲۱	مبحث ۵: توسعه و مبانی تمدن غرب
۱۲۱	فصل ۲۲: مقالات شهید آوینی
۱۳۲	سوالات مبحث پنجم:
۱۳۴	پاسخنامه:

# فهرست مطالب

## چهارمین جلد

### تاریخ و فرهنگ تمدن

۱۳۵	مبحث ۶: مبانی نظری تحول بنیادین تعلیم و تربیت رسمی
۱۳۵	فصل ۲۳: مقدمه و مبانی اساسی
۱۴۲	فصل ۲۴: تبیین چیستی
۱۵۷	فصل ۲۵: تبیین پرایی
۱۶۱	فصل ۲۶: تبیین چگونگی
۱۸۵	سوالات مبحث شش:
۲۰۳	پاسخنامه:

۲۱۶	مبحث ۷: تعلیم و تربیت در اسلام
۲۱۶	فصل ۲۷: مبحث دیران تعلیمات دینی
۲۲۲	فصل ۲۸: مبحث انجمن اسلامی پزشکان
۲۳۷	سوالات مبحث هفت:
۲۴۱	پاسخنامه:

### دانش سیاسی، اجتماعی و حقوق اساسی

۲۴۳	مبحث ۸: قانون اساسی
۲۴۳	فصل ۲۹: اصول قانون اساسی
۲۵۹	سوالات مبحث هشت:
۲۶۴	پاسخنامه:

۲۶۸	مبحث ۹: بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی
۲۶۸	فصل ۳۰: متن بیانیه گام دوم انقلاب
۲۷۶	سوالات مبحث نهم:
۲۸۰	پاسخنامه:

۲۸۳	مبحث ۱۰: وصیت‌نامه الهی سیاسی امام خمینی (ره)
۲۸۳	فصل ۳۱: متن وصیت‌نامه امام خمینی (ره)
۳۰۳	سوالات مبحث نهم:
۳۰۷	پاسخنامه:

### توانایی‌های عمومی و ذهنی

۳۱۰	مبحث ۱۱: انواع هوش و توانایی‌های ذهنی
۳۱۰	فصل ۳۲: سنجش هوش
۳۱۱	فصل ۳۳: هوش کلامی - زبانی
۳۱۶	فصل ۳۴: هوش کلامی - منطقی
۳۲۲	فصل ۳۵: هوش کلامی - تحلیلی
۳۲۶	فصل ۳۶: هوش ریاضی - عددی
۳۲۱	فصل ۳۷: هوش ریاضی - هندسه
۳۲۴	فصل ۳۸: هوش تصویری
۳۲۷	سوالات مبحث بازدید:
۳۷۴	پاسخنامه:

# بحث یک

## فصل اول ایمان

متقی کیست؟

رهبانیون مسیحی، برای اینکه داماشان به گناهان آلوده نشود، رهبانیت پیشه کردند و به غارها و بیغوله‌ها پناه بردن. خداوند در مورد رهبانیون مسیحی در قرآن می‌فرماید: **(وَرَبَّاهُ أَبْدَعُوهَا مَا كَتَبْنَا هَا عَلَيْهِمْ)** رهبانیتی که آنان از خود درآورده‌اند، به صورت بدعتی آن را ایجاد کردند؛ ما بر آنان رهبانیتی را ننوشته بودیم.

عالی اسلامی رهبانیت ندارد. یک فرد آگاه مسلمان، هر انسان مسلمان - که مسلمان بودن و مسئول بودن با یکدیگر لازم و ملزم هستند - همین جور است؛ سعی می‌کند غریق را، وبازده را، بیمار را، نجات بدهد. او خودش را متقدی می‌کند. زره لازم را می‌بوشد و وارد منطقه گناه می‌شود تا از گناه کاران دستگیری کند. با این معنا، تقوی وسیله پیروزی است

**رحم خدا به چه کسی تعلق می‌گیرد؟**

**(وَاطِقُوا اللَّهُ وَالرَّسُولَ لَغُلَمَكُمْ تُرْخَمُونَ)** اطاعت از پیامبر را در کنار اطاعت از خدا آورده است تا اطاعت پیامبر را مصدق اطاعت از خدا بیان کند. و گرنه هر کسی می‌تواند ادعای اطاعت از خدا را داشته باشد. رحم خدا نیز در اینجا به ملتی تعلق می‌گیرد که عمل کرده‌اند و اطاعت کرده‌اند، نه کسانی که منظمه ممنوعه خدا را زیر پا گذاشته‌اند. اطاعت خدا نیز یعنی؛ به تمام تکالیف عمل کنیم و حجت‌های الهی را بر دشمن حمل کنیم؛ آنچه را که به عهده ما نهاده شده است، انجام دهیم.

**(ثُمَّ لَا يَجِدُوا فِي أَنفُسِهِمْ حَرَجًا مِّمَّا قَضَيْتَ)** دستوری که تو صادر کردی، کمترین کدورتی بر روح و دل آنها بر جای نمی‌گذارد. **(وَتَسْلِمُوا تَسْلِيمًا)** تسلیم فرمان تو هستند. اگر ملتی این جور بود و تحت فرمان خدا قرار گرفت، به آقایی می‌رسد و رحمت خدا شامل حال او می‌شود.

**غفران چیست؟**

**(وَسَارِعُوا إِلَى مَغْفِرَةٍ مِّنْ رَبْكُمْ)** سبقت بگیرید به سوی مغفرتی از سوی پروردگارتان. دین می‌گوید سرعت بگیر و مسابقه بده به سوی مغفرت پروردگار، بهشت بین زمین و آسمان برای تو کوچک است، از همه چیز بالاتر مغفرت است. مغفرت الهی این نیست که فرد ظلمی، جنایتی، گناهی کرده خدا در روز قیامت به خاطر قطره اشکی یا توجه و تسلی او را ببخشد. غفران یعنی، التیام و پرکردن یک خلا. غفران یعنی پر کردن جراحت و التیام بخشیدن به آن. هر گناهی، ضریتی بر روح وارد می‌کند. گناه، ضریتی است که روح را از تعالی باز می‌دارد. گناه شکافی در پیکره روان وارد می‌کند، روح را زخمی می‌کند، از کمال که غایت الامال است، دور می‌کند، این گناه حالا باید مغفرت پیدا کند.

غفران یعنی، زخم روان و نقیصه‌ای که در نفس بوجود آمده بر طرف شود. آن وقتی این عقب‌ماندگی جبران می‌شود که یک مقداری بالا برود.

مغفرت این نیست که خدای متعال بی حساب، از روی دلخواه، یک کسی را مورد لطف بی جایی قرار بدهد، بدون اینکه خود او کوششی در راه این لطف الهی کرده باشد. **(وَسَارِعُوا إِلَى مَغْفِرَةٍ مِّنْ رَبْكُمْ)** سرعت بگیرید به سوی مغفرتی از پروردگارتان، **(وَجَّهُ وَبَهْتَی،** **(غَرْضُهَا السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضُ)** که پهنا و گستردگی آن به قدر آسمان‌ها و زمین است، **(أَعْدَثَ)** آماده شده است. **(لِلنَّقِيقِنَ)** برای مقیمان خداوند لجیاز نیست، غفار است. **(وَإِلَى لِنَفَارِ)** اما برای چه کسی؟ **(لِمَنْ تَابَ وَآمَنَ وَعَمِلَ صَالِحًا ثُمَّ اهْتَدَی)** من بخشندہام برای آنکه توبه کند. یعنی برگردد. پس حاضریم شما را ببخشیم؛ وقتی که مجدداً به راه درست برگردید

**با تقوی کیست؟**

با تقویان چه کسانی هستند؟ **(الَّذِينَ يَنْفَقُونَ فِي الشَّرَاءِ وَالضَّرَاءِ)** آن کسانی که انفاق می‌کنند در خوشی و ناخوشی، انفاق یک شرط با تقوی بودن است. انفاق با خرج کردن فرق دارد. انفاق خرج کردنی است که با آن خلاهی پر بشود، نیاز راستینی برآورده شود. انفاق کار مردمان باهوش است، آنهایی که خلاهها و نیازها را می‌فهمند و حاضرند آنها را پر کنند.

**(وَالْكَاظِمِينَ الْغَيْظَ)** و فروبرندگان خشم، یعنی بر اساس احساسات کار نمی‌کند، همه جا عقل، قرآن نمی‌گوید، خشم را

اموزش نکته به نکته و سوالات طبقه‌بندی شده حیطه عمومی آزمون استخدامی آموزش و پرورش

فروبخورید، می‌گوید بر اساس خشم کاری انجام ندهید. وقتی خشم فرونشست، انسان می‌تواند با عقل، بادرک، آنچه را که شایسته است انجام بدهد.

**(والعافينَ عَنِ النَّاسِ)** گذرندگان از مردم، عفوکنندگان از خطاهای مردم. از لغزش‌های مردم باید گذشت، از آن گناهی نباید صرف نظر کرد که لغزش نبوده است. از عملی نباید گذشت که از روی تعمد و عناد انجام گرفته است. **(وَاللَّهُ يُحِبُّ الْمُحْسِنِينَ)**

**(وَالَّذِينَ اذَا فَعَلُوا فَاحْسَنُوا اَنْفَتُهُمْ ذَكَرُوا اللَّهَ فَاسْتَغْفِرُوا لِذُنُوبِهِمْ** آن کسانی که چون گناه بزرگی انجام دهنده، یا بر خویشن ستم کنند، فوراً به یاد خدا بیافتد. با تقوی کسی است که در وادی غفلت دیر نپاید. یاد خدا حربه‌ای است در دست ما علیه شیطان

**(وَلَمْ يَصِرُّوا عَلَى مَا فَعَلُوا وَهُمْ يَعْلَمُونَ)** بر آنچه که می‌دانند گناه است، اصراری نورزند. **(أُولَئِكَ جَزَاؤهُمْ مَغْفِرَةٌ مِّنْ رَبِّهِمْ)** این چنین کسانی که از تلاش و کوشش بازنمی‌ایستند، استغفار می‌کنند برای گناهان، اصرار نمی‌ورزند در راه خطای خلاف؛ این چنین آدم‌هایی پاداششان مغفرت از سوی پروردگار است

### انفال چیست؟

**(يَسْأَلُونَكَ عَنِ الْأَنْفَالِ)** از تو می‌پرسند - ای پیامبر - در مورد انفال، پرسش می‌کنند که انفال برای کیست و حق کیست. انفال، یعنی ثروت‌هایی که به عموم مسلمانان متعلق است. مانند؛ درآمد مسلمانان از جنگ، معادن، جنگل‌ها، دشت‌ها و مراتع، به طور خلاصه، ثروت‌هایی که متعلق به یک فرد خاص یا به یک گم جمع خاص نیست و از آن تمامی ملت است

وقتی در جنگ بدر، مسلمانان بحث کردند که غنایم از آن کیست، آیه قرآن پاسخ داد؛ **(فَلِلَّٰهِ وَرَسُولِهِ الْأَنْفَالُ** انفال از آن خدا و از آن پیامبر است. مال خداست، یعنی متعلق به عده معینی از بندگان خدا نیست بلکه باید صرف چیزی بشود که از اهداف الهی است. پس آنچه مال خداست، در حقیقت مال بندگان خداست و باید در راه مصالحی که خدای متعال معین کرده است، صرف و خرج بشود.

پس **(وَالرَّسُولُ)** به چه معناست؟ رسول خدا در اینجا به عنوان رسالت و نبوت مطرح نیست، به عنوان حکومت الهی مطرح است. یعنی وقتی که رسول از دنیا رفت، امام همه کاره انفال است. امام یعنی حاکم الهی. بنابراین در روزگاری که امام معصوم بر مردم حکومت نمی‌کند، آن کسی که از جانب خدا می‌تواند و می‌باید بر مردم حکومت کند، همه کاره انفال است. به هر صورت، انفال در اختیار یک قدرتمند الهی یا همان حاکم اسلامی است. او در زمان وجود پیغمبر، رسول الله، پس از او امام معصوم است، اگر امام معصوم نباشد، امام عادل الهی؛ آن کسی که زمام حکومت اسلامی باید دست او باشد، و مسلط به انفال است

### عمل مومن

پس از آنکه مصرف انفال را معین نمود، می‌فرماید: **(فَاتَّقُوا اللَّهَ وَأَصْلِحُوا ذَاتَ بَيْنَكُمْ وَأَطْبِعُوا اللَّهُ وَرَسُولَهُ إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ)** اگر مومن هستید، این سه کار را انجام دهید: تقوای خدا پیشه کنید، میان خود را اصلاح کنید و فرمان ببرید خدا را و پیامبر را. مسئله ایمان به همین خلاصه نمی‌شود که در قلب، انسان این گروش و گرایش و گرویدگی را داشته باشد.

آن وقتی ایمان به صورت راستین در فرد وجود دارد که به لوازم و تعهدات ایمان پابند باشد. خدا در مورد مال، جان و عمر انسان، در مورد روابطش با خدا و سایرین وظایفی معین کرده است، اگر از خدا اطاعت کنید، مومنید.

### خصایص مومن

خداوند برای مومن پنج خصیصه معرفی کرده است. **(إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ إِذَا ذَكَرَ اللَّهَ وَجَلَّتْ قُلُوبُهُمْ)** چون یاد شود خدا، به بیم آید دل‌هایشان. این دهشت و بیمناکی، ناشی از احساس عظمت او و احساس حقارت خویشن در مقابل اوست. این چنین انسانی سعی می‌کند جز از آن خط سیر مستقیمی که خدای عالم برای او معین کرده، از راه دیگری سیر نکند

**(وَإِذَا تَلَيَّتْ عَلَيْهِمْ أَيَاثَهُ زَادَتْهُمْ إِيمَانًا)** نشانه دیگر مومن این است که وقتی آیات خدا بر او خوانده شوند، ایمانشان افزون می‌گردد. با تلاوت قرآن ایمان مومن باید زیاد شود. پس قرآن را باید ترجمه، معنا و تفسیر کرد تا با خواندن آن ایمان مان زیاد بشود

**(وَغَلَى رَبَّهِمْ يَتَوَكَّلُونَ)** نشانه دیگر این است که مومن بر پروردگار خود توکل می‌کند. توکل یعنی در همه حال اتکاء و امیدت به خدا باشد. وقتی همه درها بسته می‌شود، برای انسان با خدا در دیگری در بن‌بستها باز می‌شود؛ در توکل به خدا. در جنگ

اُخْدَ، وَقَتْنِي دُوْ گُروه از دو طرف به مسلمانان حمله کردند، وَقَتْنِي گُفْتند پیامبر کشته شده است، عده‌ای بی توکل فرار کردند، ولی علی (ع) ایستاد، این یعنی توکل. **دو بال نیرومند برای پرواز انسان در زندگی**، یکی صبر است، یکی توکل. هر امتی این دو بال را داشته باشد از تیررس دشمن‌های خاکی به دور خواهد ماند

چهارمین ویژگی مومن **(الذِّيْنَ يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ)** آنها که به پا می‌دارند نماز. **(يَقِيمُونَ الصَّلَاةَ)** از نماز گذاردن تنها، بالاتر است. یک معنا این است که نماز را به صورت کامل انجام بدهد. آدمی که نماز خوب می‌خواند، همه مشکلات برایش آسان است. پیامبر در هنگام بحران‌ها به بلال می‌گفت: **(أَرْحَنَا يَا بَلَالَ)** ما را آسوده کن، برو اذان بگو. معنی دیگر این است که در جامعه به پا دارند و جامعه را نمازخوان کنند. هر کسی که نماز خوب بخواند ولی به دیگران کاری نداشته باشد، کامل نیست. جامعه نمازخوان یعنی آن جامعه‌ای که هر روز از سردمداران فساد، یعنی **(مَفْسُوتُ عَلَيْهِ)** و از دنباله‌روان فساد، یعنی از **(ضَالِّينَ)** تبریزی می‌جوید. نماز اینهاست

**(وَمَنَا رَزَقْنَاهُمْ يَنْفِقُونَ)** نشانه دیگر مومن این است که از آنچه به آنان روزی کرده‌ایم انفاق می‌کنند. اسم مال در آن نیست، فرق نمی‌کند، از عمر، فرزند، آپرو و توان جسمی، زبان، فکر و مغز و همه امکاناتی که دادیم، انفاق می‌کنند. بعلاوه هر خرج کردنی هم انفاق نیست. انفاق باید خلنتی را پر کند، دردی را درمان کند، نیازی از این جامعه مستمند را برطرف کند. آنچه که مایه مومن بودن و شرط و نشانه ایمان است، انفاق است.

**(اولنَّكَ هُمُ الْمُؤْمِنُونَ حَقًا)** اینان مومنان راستین هستند، غفران از آن اینهاست.

## فصل ۲: ایمان از روی آگاهی

### حقایقی در مورد ایمان

اولاً ایمان خصلت بر جسته پیامبران خدا و مومنان و دنباله‌روان آنهاست. **فرق میان رهبران الهی و رهبران سیاستمدار جهانی در ایمان است.** مثلاً وقتی رهبران بی‌دین شوروی به هندوستان (بی‌اس‌تقلالش) سفر کردند، نقش تیلاک که یک رهبر مذهبی و ازادیخواه هندو بود را برابر پیشانی زدند. یعنی به چیزی تظاهر کردند که به آن ایمان نداشتند. ولی رهبران الهی، همواره همچون پیشاهمگان یک را، پرچم بدست مشغول حرکت بوده‌اند و از همه جلوتر خودشان بودند. ایمان از خصوصیات پیامبران خدا است و یعنی باور، قبول و پذیرش با تمام وجود، باور به آنچه می‌گوید. نشانه باور داشتن این است خود پیشاپیش حرکت کند. قرآن می‌فرماید؛ پیامبر به آنچه از پروردگار به سوی او نازل شده ایمان آورده است و مومنانش، همگی به خدا و ملائکه و کتب آسمانی و رسولانش ایمان آورند. پیامبران همگی ساربانان یک قافله‌اند و به سوی یک مقصد پیش می‌تازیده‌اند.

### جادبہ ایمان

**(وَقَالُوا سَمِعْنَا وَ أَطْعَنَا)** شنیدیم، فهمیدیم، نیوشیدیم. **(سَمِعْنَا)** یعنی ما با تمام وجود فهمیدیم. **(وَ أَطْعَنَا)** یعنی ما از روی روشنی و آگاهی و سمع اطاعت کردیم. **(غُرَائِنَّكَ رَبَّنَا)** پاداشی که از تو می‌خواهیم خدایما، مغفرت توست و نه چیز دیگر. ایمان یعنی باور، به وضوح مطلب را پذیرفتن و قبول کردن، یعنی دنبال یک جاذبه حرکت کردن. اگر این جاذبه در مکتب دین و قرآن دل تو را تسخیر نکرده باشد؛ یعنی اگر ایمان در این دل نباشد، این دل مرده است و به نور اسلام زنده نیست

### ایمان آگاهانه

ایمان دو جور است. یا ایمانی است از روی تقلید و تعصب؛ یعنی چون پدران ما باور داشتند، ما هم باور کردیم، یا اینکه از روی تعصب است. تعصب یعنی جانبداری بدون دلیل و از روی احساسات. این افراد چون کاری را مسلمانان انجام می‌دهند، درست و کاری که ادیان دیگر انجام می‌دهند غلط، می‌شمرند ولی دلیل و منطقی ندارند.

ایمانی که در اسلام ارزش دارد، مقلدانه و متعصبانه نیست. یک دلیلش اینکه، ایمانی که از روی تقلید یا تعصب باشد، به آسانی زایل می‌شود. (رهبر انقلاب در این جلسه (۱۳۵۳) ایمان نسل جوان را مایه امیدواری دانسته‌اند ولی نسل قبل از جوان را دارای ایمان‌های کور دانسته که از روی منطق نیست.)

اگر بخواهیم ایمان‌ها استوار باشد، اگر بخواهیم ایمان‌ها زائل نشود، ایمان آگاهانه باشد، باید دائمآً آگاهی بدھیم به آن کسانی که می‌خواهیم مومن باشند.

اموزش نکته به نکته و سوالات طبقه‌بندی شده حیطه عمومی آزمون استخدامی اموزش پرورش

این آیات از آخر سوره آل عمران ایمان آگاهانه را به ما معرفی می‌کند: **(إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاحْتِلَافِ الْلَّيْلِ وَالنَّهَارِ لِأَيَّاتٍ لِأُولَئِكَ الْأَلْبَابِ)** در آفرینش آسمانها و زمین، آمد و رفت شب و روز همانا نشانه‌هایی است، برای خردمندان. خردمند یعنی دارای نیروی فهمیدن و او همه مردمند، در صورتیکه فکر و هوششان را به کار بیناند. از نظر قرآن، خردمند، **(أَوَّلَ الْأَلْبَابِ)** آن کسی است که این عالی ترین ارزش‌ها را بیش از همه چیز و همه کس مورد نظر داشته باشد. آن کسانی خردمند هستند که در همه حال به یاد خدا بینند. **(وَيَنْفَكِرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ)** و می‌اندیشنند در آفرینش آسمان و زمین، در حال تفکرند. و می‌گویند پروردگار این را بیهوود نیافریده‌ای. این مهم‌ترین و اساسی‌ترین نقطه یک ایدئولوژی است نقطه اساسی هر ایدئولوژی زندگی ساز این است که من اینجا برای کاری هستم. اساسی‌ترین نقاط یک فلسفه فکری که الهام بخش یک زندگی فردی و اجتماعی بشود همین است: **(رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَاطِلًا)**. الهی این زمین و آسمان را بیهوود نیافریدی. **(سَبَحَنَكَ فَقَنَاعَذَابَ النَّارِ)** تو منزه‌ی، پس ما را از شکنجه آتش محفوظ بدار.

### اولی الالباب یا خردمند کیست؟

به اینجا می‌رسد که **(إِنَّا سَمِعْنَا مَنَادِيًّا يُنَادِي لِلْإِيمَانِ أَنْ أَمِنْوا بِرَبِّكُمْ فَأَمَّا)** ما شنیده‌ایم و فهمیدیم، منادی را که برای ایمان ندا می‌کرد، می‌گفت به پروردگاری ایمان بیاورید، آن وقت ما ایمان آوردیم. اینها همان اولی‌الباب هستند. منادی، به ظاهر پیامبر و در باطن، پیامبر عقل و تفکر و بینش آنهاست. پس از روی درک، بینش، شعور و با آگاهی کامل ایمان آوردن. اینجور ایمان مطلوب اسلام است.

مطلوب سوم اینکه، خدای متعال ایمان ناآگاهانه را قبول ندارد و ارزشی برایش قائل نیست، چندین جای قرآن، این چنین ایمان کورکرانه متعصبانه مقلدانه، (که غالباً هم آدم را با مغز به زمین می‌کوبد) را به شدت توبیخ می‌کند. **(وَإِذْ قَيْلَ لَهُمْ ثَعَالَوْا إِلَى مَا أَنْزَلَ اللَّهُ وَإِلَى الرَّسُولِ)** چون به آنان (کافران و مرتجعان) گفته می‌شود که به سوی آنچه فرستاده شده و به سوی پیامبر پیاید. به جای اینکه بیایند و فکر کنند، در جواب می‌گویند: **(قَالُوا حَسِبْنَا مَا وَجَدْنَا عَلَيْهِ أَبَاءَنَا)** راه و رسمی که پدران خود را بر آن یافتیم، ما را بس. ما به دنبال این حرف‌های تازه نمی‌رویم. همه جا پیغمبر، روشنفکر زمان است، حرف نو دارد، اما کافران و مخالفان، متعصبان و مقلدان و متراجران و مرتجعانی هستند که راه نوی او را نمی‌پسندند. قرآن پاسخ می‌دهد: **(أَوْ لَوْ كَانَ أَباؤُهُمْ لَا يَعْلَمُونَ شَيْئًا وَ لَا يَهْتَدُونَ)** ولو پدرهایتان هیچ چیز نمی‌فهمیدند، باز هم شما از آنها تقلید می‌کنید؟ بینید قرآن اینجا چه جور تقلید را شماتت می‌کند

### فصل ۳۷ ایمان را یعنی

ایمان بر طبق قرآن صرفاً یک امر قلبی نیست. قرآن هر باوری را به رسمیت نمی‌شناسد. اولین مومن به خدا شیطان است ایمان شیطان در زمان انتخاب به کارش نیامد، ایمانش در همان دل ماند. ایمانی که در دل می‌ماند (حتی اگر نپوسد) و به اعضاء جوارح نمی‌آید، در فرهنگ قرآنی ارزشمند نیست.

ایمان زاینده، مثل سرچشم‌های فیاض عمل می‌زاید، همراه با تعهد، باری بر دوش مومن می‌گذارد و همراهش عمل است. در قرآن دهها مورد ایمان همراه با عمل صالح آمده است. جایی قرآن می‌گوید: **(وَ لَا تَهْنِوا وَ لَا تَحْزَنُوا وَ أَنْشِمُ الْأَعْلَوْنَ إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ)** سست نشوید، غمگین نشوید، اگر مومن باشید از همه برتری. بعد در واقعیت می‌بینید مومنین به قرآن از همه برتر نیستند، بلکه جورکش همه هستند. وعده الهی حق است، اما قرآن ایمان را با عمل و تعهد همراه می‌داند. اگر فقط به تصدیق و پذیرش کلمه ایمان بود، اول مومن به پیغمبر ابولهیب یا ولید بن مغیره مخزومی بود. آن هوشمندان عرب همان اول فهمیدند که پیامبر دروغ نمی‌گوید. آنها تصدیق می‌کردند که سخن پیامبر، کلام پسر نیست، ولی تصدیقشان با تعهد مناسبی همراه نبود عمر و عاص نیز می‌دانست علی (ع) بر حق است، ولی تعهدی به علی (ع) نداشت، به این خاطر شیعه نیست

### فرار از تعهد ایمانی

ولی انسان به دنبال راحت‌طلبی است، می‌خواهد راه آسان‌تر را برود. آن راه را توجیه می‌کند، برای رسیدن به بهشت با تنبلی فرمول درست می‌کند و پایش می‌ایستد. در حالیکه امام علی (ع) می‌گوید؛ شفاعت ما نمی‌رسد مگر به جذ و جهد. قرن‌ها روی مغز مسلمانان گار شده که مومن بودن دل پاک لازم دارد، و نه عمل پاک. راحت‌طلبی‌های ما هم به این دسته‌های مزدور کمک کرده است. از بعد از پیامبر این فکرها ترویج شد. می‌گویند معاویه وصیت کرده تا یکی دو بسته کوچک حاوی تکه لباس پیامبر و مو و ناخن پیامبر را در گفنش بگذارند.

(يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا) ای کسانی که ایمان اورده‌اید، (إِكْعُوا وَ سُجِّدُوا) رکوع و سجود کنید، در مقابل خدا خضوع کنید، (وَعْبُدُوا رَبَّكُمْ) عبودیت کنید و عبادت پروردگارتان را، (وَقُلُّوا الْخَيْرُ) نیکی به جای اورید، (لَعْلَكُمْ تُفْلِحُونَ) مگر موفق گردید، رستگار شوید.

(وَجَاهِدُوا فِي اللَّهِ حَقَّ جِهَادِهِ) آنچنان که شایسته جهاد است، در راه خدا مجاهدت کنید. آن تلاشی که برای و در راه خدا باید انجام بگیرد، بایستی به نسبت عظمت خود خدا باشد

### شرط دوستی خدا

(وَجَاهِدُوا فِي اللَّهِ حَقَّ جِهَادِهِ هُوَ اجْتِبَاكُمْ) اوست که شما را برگزیده است ای ملت اسلام! آیا این یعنی مسلمانان، تافته جدا بافته هستند و هر گناهی هم کردند، بهشت مال اینهاست؟ این اشتباه یهودی‌ها هم بود. قرآن در مقابل یهودی‌ها فرمود؛ این همه دوستی، در گرو این است که به فرمان خدا عمل کنید. خدا امت اسلام را انتخاب کرد، قبل از اسلام نیز بنی اسرائیل را انتخاب کرده بود، هر دو انتخاب، به معنی انتخاب آماده‌ترین فرد است برای بزرگترین کار

این مسئولیت را چرا به شما داده؟ (لَيَكُونَ الرَّسُولُ شَهِيدًا عَلَيْكُمْ) تا پیامبر بر شما گواه و مراقب باشد، (وَتَكُونُوا شَهِيدَاءَ عَلَى النَّاسِ) و شما بر مردمان و بر بشریت و بر خلق‌ها و توده‌ها مراقب و نگهبان و دیدبان باشید. (فَاقِيمُوا الصَّلَاةَ) پس به پا دارید نماز را (وَأَتُوا الزَّكَاةَ) و بدھید زکات را. (وَاتَّصِمُوا بِاللَّهِ) و متول شوید به خدا و آیین خدایی. (هُوَ مَوْلَانُكُمْ) خدا سپرست و نگهبان شماست. در این آیه، تعهدات ایمانی دیگری از نوع زکات، نماز و اعتقام به خدا مطرح شده است.

### معنای هجرت در قرآن

(إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا) همانا آن کسانی که ایمان اوردنده، (وَهَاجَرُوا) و هجرت کردند. یعنی، یکباره از همه چیز به خاطر هدف، به خاطر پیوستن به جامعه اسلامی دست شستند. (وَجَاهُدُوا بِأَمْوَالِهِمْ وَأَنفُسِهِمْ فِي السَّبِيلِ اللَّهِ) با جان و مال، به جان و مال، در راه خدا مجاهدت کردند. (وَالَّذِينَ أَوْلَوْا) و کسانی که پناه دادند به اینها (وَنَصَرُوا) و آنها را یاری کردند، همه اینها (أَولَئِكَ بَنَفْسِهِمْ أُولَيَاءُ بَعْضٍ) اینها به هم پیوستگان یکدیگرند.

## فصل ۲: ایمان و پایبندی به تهدیات



نفع طلبان، ایمان و عمل را تا جایی می‌خواهند که به سود شخصی آنها باشد. قرآن صریحاً اعلام می‌کند که اینها ایمان ندارند. آن کسی که مومن است و می‌خواهد مومن بماند و از ثمرات مومن بودن بهره ببرد، در مقابل همه احکام خدا و در همه جا باید احساس تعهد کند. تعهد، موسی نیست. قرآن به یهودیان اشاره می‌کند که یکجا گفتند باید برادران دینی شان محفوظ بمانند و در جای دیگر وقتی پای منافع آمد، همین برادران را کشتد و اسیر کردند و فروختند. قرآن در توبیخ می‌فرماید: (أَفَتُؤْمِنُونَ بِعِنْدِ الْكِتَابِ وَ تَكُفُّرُونَ بِبَعْضٍ) به بعضی از دین ایمان دارید، به بعض دیگر بی ایمانید. امام باقر (ع) در حدیث معروفی که اولین حدیث باب امری به معروف و نهی از منکر است، به اینجور مردمی اشاره می‌کند؛ اینها کسانی هستند که به نماز و روزه که بی دردسر و کم‌مایه هست رو می‌آورند، به امر به معروف و نهی از منکر که پردردسر و به ظاهر پرضرر است اقبالی ندارند، اعتنایی نمی‌کنند. امام (ع) اینجا نمی‌گوید که اینها مومن هستند یا نیستند، ولی قرآن اینجا صریح می‌گوید، آن کسانی که آنچاکه پای منافعشان در میان است، دین را نمی‌خواهند، اینها مومن نیستند

آنچایی که اگر حق به جانبشان هست، به قضاؤت و حکومت پیامبر تن می‌دهند، اما وقتی حق به جانبشان نیست، و می‌دانند حکم علیه آنهاست، تن به حکومت پیامبر نمی‌دهند، قرآن به اینها می‌گوید، آیا تردید پیدا کردند در حقانیت و صحت دین؟ (أَمْ يَخَافُونَ أَنْ يَحِيفَ اللَّهُ عَلَيْهِمْ وَرَسُولُهُ) چیزی در حد کفر، ترسیدند که خدا و رسولش به آنها ظلم کنند؟

### آگاهی و روشنگری در دین اسلام

معاوية بن ابی سفیان، آنجایی که لازم است، حتی قرآن را به صورت ورقی بر روی نیزه‌ها می‌کند. آنجایی که باید دوست علی (ع) را به سوی خود جلب کند، دم از فضائل امیرالمؤمنین می‌زنند، وقتی فضائل علی را می‌گویند، اشک تمساح می‌ریزد. اینها جاهایی است که دین به سود اوست. اما آنجا که دین و پایبندی به احکام دین به زیان اوست، دیگر دین را نمی‌شناسد. آنجا که حساب

۶. آموزش نکته به نکته و سوالات طبقه‌بندی شده حیطه عمومی آزمون استخدامی آموزش و پرورش

به عمل آورده است. **(وَمَا جَعَلْنَا لِقَمَةً أَلَا تَعْلَمُ مِمْنَ يَنْقُلُّ غَلَى عَقْبِيهِ)** آنان که پیروی پیغمبر می‌کنند از آنان که به سوی گذشتگانشان گرایش و تمایل دارند و برمی‌گردند به گذشته، از هم مشخص و مجرزاً شوند. سپس می‌گوید که آن نمازها و طاعات روبه بیت‌المقدس به بطالت نبوده و مورد قبول است. **(وَإِنْ كَانَتْ لِكِبِيرَةً إِلَّا غَلَى الْدِيْنِ هَذِي الَّهُ وَمَا كَانَ اللَّهُ لِنَضِيعَ إِيمَانَكُمْ)** و خدا هرگز ایمان شما را ضایع نمی‌کرد. این آیه به مومنین نوید می‌دهد که شما کارتان و عمل‌تان ضایع نمی‌گردد. یعنی ثمربخش است.

### سوالات مبحث یک



(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۱. رهبانیون مسیحی به چه دلیل و به کدام صورت رهبانیت پیشه کردن؟

- ۱) برای اینکه داماشان به گناه آلوده نشود به کلیسا و معبدها پناهنه شدند.
- ۲) برای ترک نیا، گوشه‌گیری اختیار کردند و به کلیسا و معبدها پناهنه شدند.
- ۳) برای اینکه داماشان به گناه آلوده نشود به غارها و کوهها پناهنه شدند.
- ۴) برای ترک دنیا، گوشه‌گیری اختیار کردند و به غارها و کوهها پناهنه شدند.

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۲. کدام مورد، حریه‌ای در دست انسان برای مقابله با شیطان و شیطان صفت‌ها است؟

- ۱) اطعوا الله
- ۲) کتاب الله
- ۳) حب الله

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۳. در معارف اسلامی «انفال» چیست و قرآن آن را در اختیار چه کسی قرار داده است؟

- ۱) ثروت‌هایی که متعلق به عموم مسلمان است - خدا و رسولش ﷺ
- ۲) ثروت‌هایی که متعلق به عموم مسلمان است - رزم‌ندگان اسلام
- ۳) فقط غنائمی که در جنگ نصیب مسلمانان می‌شود - خدا و رسولش ﷺ
- ۴) فقط غنائمی که در جنگ نصیب مسلمان می‌شود - رزم‌ندگان اسلام

۴. قرآن کریم بعد از آنکه مصرف انفال را معین می‌کند می‌فرماید: «اگر مؤمن هستید این سه کار را انجام دهید، سه کار کدام است؟

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۱) تقوای خدا پیشه کنید، به نیازمندان اتفاق کنید و از وسوسه‌های شیطان دوری کنید.

۲) تقوای خدا را پیشه کنید، فی مابین خود اصلاح کنید و از خدا و رسولش ﷺ اطاعت کنید.

۳) نماز به پا دارید، به نیازمندان اتفاق کنید و از خدا و رسولش ﷺ اطاعت کنید.

۴) نماز را به پا دارید، فی مابین خود اصلاح کنید و از وسوسه‌های شیطان دوری کنید.

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۵. دو بال نیرومند برای پرواز انسان که او را از تیروس دشمن‌های خاکی به کلی دور خواهد کرد، کدام است؟

- ۱) صبر و توکل
- ۲) حب و دوستی
- ۳) علم و عمل
- ۴) تولی و تبری

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۶. با توجه به آیه شریفه **(إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ آيَاتٌ لَّأُولَئِكَ الْأَنْبَابِ)** خردمندان از نظر قرآن چه کسانی هستند؟

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۱) در همه حال نماز را اقامه می‌کنند و در آفرینش آسمان‌ها و زمین تفکر می‌کنند.

۲) در همه حال نماز را اقامه می‌کنند و از خدا و پیامبر ﷺ اطاعت و پیروی می‌کنند.

۳) در همه حال به یاد خدا هستند و در آفرینش آسمان‌ها و زمین تفکر می‌کنند.

۴) در همه حال به یاد خدا هستند و از خدا و پیامبر اطاعت و پیروی می‌کنند.

۷. اساسی‌ترین نقاط یک فلسفه فکری که الهام‌بخش یک زندگی فردی و اجتماعی بشود. در کدام آیه شریفه زیر بیان شده است؟

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

- ۱) (ربنا ما خلقت هذا باطلا)
- ۲) (الذين يذكرون الله قياما و قعودا)
- ۳) (ان في خلق السماوات والارض)
- ۴) (يتفكرون في خلق السماوات والارض)

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۸. با توجه به آیه شریفه **(يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا ارْكُعوا وَاسْجُدوا وَاعْبُدو وَرِبُّكُمْ...)** انسان باید چه کارهایی انجام دهد تا به فلاح و رستگاری و موفقیت برسد؟

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۱) در مقابل خدا خضوع و بندگی کند و به پیامبر ﷺ نیکی کند.

۲) در مقابل خدا رکوع و سجود کند و ایمان به خدا و معاد داشته باشد.

۳) در مقابل خدا رکوع و سجود کند و به پیامبر ﷺ نیکی کند.

۴) در مقابل خدا خضوع و بندگی کند و کارهای نیک به جا آورد.

(استفاده‌امن آموزگاری ۳۰۰۰)

۹. قرآن کریم در توصیف چه کسانی می‌فرماید: **(الذين ينفقون في النساء والفساء والكافظمين الغيف)**؟

- ۱) اتفاق کنندگان
- ۲) هدایت شوندگان
- ۳) مومنین
- ۴) متقین

## پاسخنامه سوالات مبحث یک

گزینه «۴» صحیح است.

با تقوایان چه کسانی هستند؟ (الَّذِينَ يُنْفِقُونَ فِي الشَّرَاءِ وَالضَّرَاءِ) ان کسانی که اتفاق می‌کنند در خوشی و ناخوشی.

گزینه «۱» صحیح است.

این آیات از آخر سوره آل عمران ایمان آگاهانه را به ما معرفی می‌کند: (إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالأَرْضِ وَاحِدَلَافِ اللَّيلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولَى الْالْبَابِ)، «در آفرینش آسمانها و زمین، آمد و رفت شب و روز همانا نشانه‌هایی است، برای خردمندان».

گزینه «۴» صحیح است.

کسانی که به خدا ایمان آورند و به او متمسک و متکی گردند، (یعنی به دامن خدا و آینین خدا چنگ بزنید و متمسک بشوید) خدا آنان را در رحمت و فضل خویش داخل خواهد کرد. و آنها را به سوی خود رهنمون می‌شود. در آیه معروف دیگر، (وَالَّذِينَ جَاهَدُوا فِي نَهَيَتِهِمْ سُبْلَنَا وَ إِنَّ اللَّهَ لَمَعَ الْمُحْسِنِينَ) آن کسانی که در راه ما مجاهدت کنند، بی گمان و بی تردید راه‌هایمان را به آنها نشان می‌دهیم (گمراهشان نمی‌گذاریم)، و بی گمان خدا با نیکوکاران است

گزینه «۱» صحیح است.

(الَّهُ وَلَئِنَّ الَّذِينَ أَمْنَوْا يُخْرِجُهُم مِّنَ الظُّلُمَاتِ إِلَى النُّورِ) خدا سرپرست و هم جبهه مومنان است. (دشمنان در صفت دیگر هستند). نقل از کتاب: (ولی را من، هم جبهه، پیوسته، هم سطح معنا می‌کنم و بر سرپرست و دوست و یاور و این چیزهایی که معمول است، ترجیح می‌دهم).

گزینه «۳» صحیح است.

(وَاطَّبِعُوا اللَّهَ وَالرَّسُولَ لَغُلَمَكُمْ تُرْحَمُونَ) اطاعت از پیامبر را در کنار اطاعت از خدا آورده است تا اطاعت پیامبر را مصدق اطاعت از خدا بیان کند، و گرنه هر کسی می‌تواند ادعای اطاعت از خدا را داشته باشد. رحم خدا نیز در اینجا به ملتی تعلق می‌گیرد که عمل کرده‌اند و اطاعت کرده‌اند، نه کسانی که منطقه مننوعه خدا را زیر پا گذاشته‌اند

گزینه «۴» صحیح است.

(لَقَدْ نَصَرَكُمُ اللَّهُ فِي مَوَاطِنَ كَثِيرَةٍ وَيَوْمَ حُنَيْنٍ إِذْ أَعْجَبَتُمُ الْكُفَّارَ قَلْمَنْتُمْ عَنْكُمْ شَيْئًا وَضَاقَتْ عَلَيْكُمُ الْأَرْضُ بِمَا رَحَبَتْ ثُمَّ وَلَيْسَ مَدِيرِينَ)، «خداآوند شما را در جاهای زیادی یاری کرد» (و بر دشمن پیروز شدید)؛ و در روز حنین (نیز یاری نمود)؛ در آن هنگام که فزونی جمعیتتان شما را مغفور ساخت، ولی (این فزونی جمعیت) هیچ به دردتان نخورد و زمین با همه وسعتش بر شما تنگ شده؛ سپس پشت (به دشمن) کرده، فرار نمودیدا

گزینه «۳» صحیح است.

خدا در آیاتی به مومنین می‌گوید، به این علت قبله را مدتی به بیت المقدس گرداندیم که کعبه از قبل از اسلام محل عبادت شما بود، خواستیم آن را تغییر دهیم تا بینیم چقدر حاضرید به خاطر خدا سنت‌ها را زیر پا بگذارید.

گزینه «۳» صحیح است.

رهبانیون مسیحی، برای اینکه داماشان به گناهان آلوه نشود، رهبانیت پیشه کردند و به غارها و بیغوله‌ها پناه برندند.

گزینه «۴» صحیح است.

(وَالَّذِينَ إِذَا فَعَلُوا فَاحِشَةً أَوْ ظَلَمُوا أَنفُسَهُمْ ذَكَرُوا اللَّهَ فَاسْتَغْفِرُوا لِذُنُوبِهِمْ) آن کسانی که چون گناه بزرگی انجام دهند، یا بر خویشن ستم کنند، فوراً به یاد خدا بیافتدند. با تقوی کسی است که در وادی غفلت دیر نپاید. یاد خدا حریه‌ای است در دست ما علیه شیطان

گزینه «۱» صحیح است.

انفال، یعنی ثروت‌هایی که به عموم مسلمانان متعلق است. مانند؛ در آمد مسلمانان از جنگ، معادن، جنگل‌ها، دشت‌ها و مراعات، به طور خلاصه، ثروت‌هایی که متعلق به یک فرد خاص یا به یک جمع خاص نیست و از آن تمامی ملت است. وقتی در جنگ بدر، مسلمانان بحث کرددند که غنایم از آن کیست، آیه قرآن پاسخ داد؛ (قُلِ الْأَنْفَالُ لِلَّهِ وَ الرَّسُولِ) انفال از آن خدا و از آن پیامبر است.

گزینه «۲» صحیح است.

پس از آنکه مصرف انفال را معین نمود، می‌فرماید: (فَاتَّقُوا اللَّهَ وَ اصْلِحُوا ذَاتَ بَيْنَكُمْ وَأَطْبِعُوا اللَّهَ وَرَسُولَهُ إِنْ كُنْتُمْ مُؤْمِنِينَ) اگر موند هستید، این سه کار را انجام دهید: تقوای خدا پیشه کنید، میان خود را اصلاح کنید و فرمان ببرید خدا را و پیامبر را.

گزینه «۱» صحیح است.

دو بال نیرومند برای پرواز انسان در زندگی، یکی صبر است، یکی توکل. هر امتنی این دو بال را داشته باشد از تیررس دشمن‌های خاکی به دور خواهد ماند.

گزینه «۳» صحیح است.

آن کسانی خردمند «اولی الالب» هستند که در همه حال به یاد خدایند. (وَ يَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ) و می‌اندیشند در آفرینش آسمان و زمین، در حال تفکرند. و می‌گویند پروردگارا این را بیهوده نیافریده‌ای. این مهم‌ترین و اساسی‌ترین نقطه یک ایدئولوژی است

گزینه «۱» صحیح است.

نقطه اساسی هر ایدئولوژی زندگی‌ساز این است که من اینجا برای کاری هستم. اساسی‌ترین نقاط یک فلسفه فکری که الهام بخش یک زندگی فردی و اجتماعی بشود همین است: (رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بِاطِّلَاءً).

گزینه «۴» صحیح است.

(يَا أَيُّهَا الَّذِينَ أَمْنَوْا) ای کسانی که ایمان آورده‌اید، (إِرْكِعوا وَ سُجِّدوا رکوع و سجود کنید، در مقابل خدا خضوع کنید، (وَعَبَدُوا رَبِّكُمْ) عبودیت کنید و عبادت پروردگاران را، (وَفَعَلُوا الْخَيْرَ) نیکی به جای آورید، (لَعَلَّكُمْ تُفْلِحُونَ) مگر موفق گردید، رستگار شوید

اموزش نکته به نکته و مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده

# حیطه اختصاصی

## آزمون استخدامی آموزش و پژوهش



✓ درستنامه کلیه دروس.

✓ بیش از ۱۲۰۰ تست استاندارد

✓ پاسخنامه تشریحی



روانشناسی تربیتی  
روش‌ها و فنون تدریس  
سنجهش و اندازه گیری پیشرفت تحصیلی  
روانشناسی رشد و اختلالات یادگیری  
اسناد و قوانین بالادستی آموزش و پژوهش

# فهرست مطالب

## چهاره اخناصی

۷	بحث ۱: روان‌شناسی تربیتی
۸	فصل اول: تعاریف مفاهیم و اصطلاحات مرتبط
۱۶	فصل دوم: کاربرد نظریه‌های تحولی در آموزش
۲۶	فصل سوم: کاربرد نظریه‌های یادگیری در کلاس
۴۶	فصل چهارم: کاربرد نظریه‌های انگیزش و هیجان در آموزش
۵۲	فصل پنجم: شناخت تفاوت‌های فردی در یادگیری
۶۲	فصل ششم: کاربرد نظریه‌های هوش، تفکر، خلاقیت و استعداد
۷۶	فصل هفتم: مسئولیت و سازندگی
۸۵	پاسخنامه:

۱۰۰	بحث ۲: روش‌ها و فنون تدریس
۱۰۱	فصل اول: مبانی نظری یادگیری
۱۱۷	فصل دوم: مبانی نظری تدریس
۱۲۳	فصل سوم: مدیریت فعالیت‌های آموزشی
۱۳۷	فصل چهارم: برنامه‌ریزی فعالیت‌های آموزشی
۱۴۵	فصل پنجم: طراحی فعالیت‌های آموزشی
۱۵۳	فصل ششم: مدل‌ها و الگوهای تدریس
۱۶۶	فصل هفتم: آشنایی با روش‌های تدریس و مهارت‌های اساسی معلم
۱۸۶	پاسخنامه:

۲۰۰	بحث ۳: سنجش و اندازه‌گیری پیشرفت تحصیلی
۲۰۱	فصل اول: تعاریف، مفاهیم و اصطلاحات مرتبط
۲۱۵	فصل دوم: انواع سنجش یادگیری با آزمون
۲۲۳	فصل سوم: انواع ارزشیابی (سنجش مشاهده‌ای؛ سنجش عملکردی؛ سنجش عاطفی؛ سنجش رفتاری؛ سنجش تکوینی؛ پوشه کار)
۲۴۴	فصل چهارم: تحلیل آزمون‌ها و نمرات
۲۵۲	فصل پنجم: ارزشیابی توصیفی
۲۵۹	پاسخنامه:

# فهرست مطالب

## چهاره اخناصی

۲۶۹	مبحث ۴: روان‌شناسی رشد و اختلالات یادگیری
۲۷۰	فصل اول: تعاریف، مفاهیم و نظریات رشد
۲۸۲	فصل دوم: رشد و تحول از تولد تا دو سالگی
۲۹۰	فصل سوم: رشد کودک از دو تا هفت سالگی
۲۹۴	فصل چهارم: رشد کودک از هفت تا یازده سالگی
۲۹۶	فصل پنجم: رشد در دوره نوجوانی
۲۹۹	فصل ششم: رشد در دوره جوانی
۳۰۰	فصل هفتم: تعریف مفاهیم، اصطلاحات مرتبط و نظریات اختلالات یادگیری کودکان
۳۰۸	فصل هشتم: گروه‌بندی و مراحل شناسایی و تشخیص دانش‌آموزان دچار اختلالات یادگیری
۳۱۱	فصل نهم: روش‌های درمان و رفع مشکلات آموزشی دانش‌آموزان دچار اختلالات یادگیری
۳۳۳	فصل دهم: معرفی و بررسی اجمالی اختلالات یادگیری خواندن
۳۴۸	فصل یازدهم: معرفی و بررسی اجمالی اختلالات یادگیری نوشتن (دیکته) و ریاضی
۳۵۶	پاسخنامه:

۳۶۳	مبحث ۵: اسناد و قوانین بالادستی آموزش و پرورش
۳۶۴	فصل اول: سیاست‌های کلی ایجاد تحول در آموزش و پرورش
۳۶۸	فصل دوم: سند تحول بنیادین آموزش و پرورش
۳۹۳	فصل سوم: آیین‌نامه اجرایی مدارس، مصوب سال ۱۴۰۰
۴۳۴	پاسخنامه:

توضیح: در بخش‌های مختلف کتاب در کنار مطالب، تصویر QR code قرار داده شده است. با اسکن آن QR code را مشاهده می‌کنید که مطلب مورد نظر را توضیح می‌دهد. این توضیحات به درک شما از مطلب کمک خواهد کرد. برای یادگیری نحوه استفاده از QR code توضیحاتی که در مقدمه آمده را مطالعه کنید.

## تعاریف



### ۱-۱- تعاریف

#### یادگیری



یادگیری به فرآیند ایجاد تغییر نسبتاً پایدار در رفتار یا توان رفتاری که ناشی از تجربه است گفته می‌شود و متفاوت از تغییراتی مانند اثر بیماری، خستگی یا مصرف دارویی باشد. این رفتارها شامل اعمال مفید و همچنین مضر می‌شوند پس، یادگیری یعنی ایجاد فرآیند نسبتاً پایدار در رفتار بالقوه یادگیرنده، مشروط بر آنکه این تغییر در اثر تجربه روی دهد.

**تجربه:** نوعی داد و ستد بین یادگیرنده و محیط اطراف او می‌باشد.

عناصر تشکیل‌دهنده تعريف یادگیری و عواملی که باید در این فرآیند حضور داشته باشند:

تغییر + نسبتاً پایدار + توان رفتاری + تجربه

#### رفتار چیست؟

**رفتار:** اعمال و حرکات بیرونی و درونی فرد است که به دو دسته آشکار و نهان تقسیم می‌شود.

۱- **رفتار آشکار:** اعمالی که به طور مستقیم قابل مشاهده هستند، مانند صحبت کردن، نوشتن، راه رفتن و ...

۲- **رفتار پنهان:** اعمال درونی مانند فکر و خیال که مستقیماً مشاهده نمی‌شوند و از طریق مشاهده رفتار آشکار استنباط می‌شوند

ما برای بررسی میزان یادگیری فرد به رفتار آشکار یا عملکرد او مراجعه می‌کنیم. البته تفاوتی بین رفتار و عملکرد وجود دارد. رفتار، همه اعمال شخص را دربرمی‌گیرد، ولی عملکرد، به نتیجه عمل فرد گفته می‌شود. پس برای ارزیابی یادگیری به عملکرد مراجعه می‌کنیم زیرا عملکرد محصول یادگیری است

تفاوت یادگیری و عملکرد نیز مانند تفاوت بین علم به نحوه انجام کار و خود انجام دادن کار است. البته با توجه به اینکه عملکرد فرد از عوامل دیگری همچون انگیزش، هیجان، شرایط محیطی، خستگی و بیماری نیز تأثیر می‌پذیرد، نمی‌توان همیشه آن را شاخص قطعی برای سنجش یادگیری دانست

**نکته:** هر یادگیری به تغییر می‌انجامد ولی هر تغییری یادگیری نیست. اگر پایی فردی بشکند، تغییر است ولی یادگیری نیست

## ۱-۲- انواع روش‌های پژوهشی

طبق مطالبی که بالا ذکر شد، روان‌شناسی تربیتی به عنوان شاخه‌ای از روان‌شناسی یک علم است و بر اساس روش‌های پژوهش علمی رشد و توسعه می‌یابد. در اینجا روش‌های پژوهش علمی متداول در علم روان‌شناسی تربیتی معرفی می‌شوند. از این بخش نیز تحت عناوین مفاهیم و اصطلاحات سوالاتی در آزمون‌های گذشته مطرح شده است.

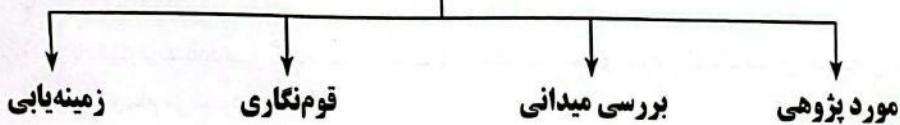
### انواع پژوهش در روان‌شناسی پژوهشی



### پژوهش توصیفی

پژوهشی است که در آن موقعیت‌ها و رویدادها فقط توصیف می‌شوند. در پژوهش توصیفی از آزمون، پرسشنامه، مصاحبه و مشاهده استفاده می‌شود تا چگونگی یا ویژگی‌های یک موقعیت یا رویداد توصیف شوند. پژوهش توصیفی درباره وضع جاری، اطلاعات مفیدی بدست می‌دهد. ولی نمی‌تواند روابط بین پدیده‌ها یا واکنش‌ها را نتیجه‌گیری نماید. این نوع از پژوهش به چهار روش قابل اجرا است.

### پژوهش توصیفی



**مورد پژوهشی:** یک شخص یا یک موقعیت، عمیقاً مورد بررسی قرار می‌گیرد. به عنوان نمونه پژوهشگر می‌تواند چگونگی و نحوه تدریس یک معلم یا عملکرد یادگیری دانش‌آموزی را مورد پژوهش قرار دهد. اغلب زمانی بکار می‌رود که به دلایل علمی یا اخلاقی نمی‌توان شرایط ویژه زندگی یک فرد را تکرار کرد یا به شکل عمومی مورد پژوهش قرار داد.

**بررسی میدانی:** در شرایط واقعی مانند یک کلاس درس صورت می‌پذیرد و غالباً از روش مشاهده طبیعی استفاده می‌کند. در مشاهده طبیعی، پژوهشگر باید تا حد ممکن به موضوع مطالعه نزدیک شود؛ مثلاً در کنار دانش‌آموزان بنشیند.

**قوم‌نگاری:** روشی در مردم‌شناسی برای بررسی عمیق ویژگی‌های گروهی از مردم مانند یک فرهنگ، یک گروه از جامعه یا یک قبیله است و اطلاعات جامعی درباره مسئله یا موضوع مورد مطالعه به منظور توصیف کامل و درک عمیق آن تولید می‌کند. در این روش، از مشاهده طبیعی و مصاحبه استفاده می‌شود و غالباً کاری درازمدت است.

**زمینه‌یابی (مصالحبه و پرسشنامه):** برای سنجش عقاید مردم درباره موضوعات مختلف یا گردآوری اطلاعات درباره مشخصات پدیده‌ها بکار می‌رود و برخلاف سایر روش‌های توصیفی، نتایج این گونه پژوهش می‌تواند به صورت کمی گزارش شود.

### پژوهش کیفی

نوعی از پژوهش است که در آن پدیده‌های پیچیده پژوهشی به صورت کلی توصیف می‌شوند. اطلاعات در این نوع پژوهش به سادگی قابل تبدیل به اعداد (کمیت) نیستند، بلکه بازبینی عمیقی از پدیده‌های پیچیده ارائه می‌کنند. این نوع پژوهش، وابسته به زمینه است و در بافت واقعی زندگی به مدت طولانی انجام شده و اطلاعاتی فراتر از رویدادهای مقطعي را نشان می‌دهد. مطالعات کیفی، قابلیت تعمیم ندارند و داده‌ها را در مورد موضوع مورد مطالعه برای برداشت و تحلیل در اختیار سایرین قرار می‌دهند.

نکته: همه پژوهش‌های توصیفی، کیفی هستند. (البته برخی از آنها (پژوهش‌های توصیفی)، کمی هم محسوب می‌شوند.)

## آموزش و پرورش

**تعريف آموزش:** آموزش از سوی معلم با هدف آسان‌سازی یادگیری طراحی و اجرا می‌شود و بین معلم و یادگیرنده(ها) به صورت کنش متقابل جریان می‌باید. توجه کنید که فعالیت‌های آموزشی با هدف تسهیل یادگیری از سوی معلم انجام می‌شوند و یادگیری عملاً توسط یادگیرنده انجام می‌شود. پس معلم تنها یک تسهیل‌کننده بوده و ملاک اثربخشی او در میزان هدایت یادگیری دانش‌آموزان است. البته فرآیند درونی در دانش‌آموز و آموزش، امری بیرونی است

**نکته:** آموزش رو در رو در کلاس از امتیاز کنش متقابل برخوردار است، ولی آموزش، تنها به محیط کلاس محدود نمی‌شود و سایر شیوه‌ها مانند روش‌های تلویزیونی و آنلاین یا آموزش مکاتبه‌ای نیز فعالیت‌های آموزشی محسوب می‌شوند. البته این شیوه‌ها قادر کنش متقابل یا رابطه دو سویه هستند

**تدريس:** فعالیت کلاسی معلم است، وقتی موضوعی را درس می‌دهد و شامل اجزای دیگر آموزش مانند گزینش مواد آموزشی، طرح آموزشی، پیش‌آماده‌سازی یادگیرنده‌گان و غیره نمی‌شود

**پرورش:** فرآیند منظم و مستمر هدایت رشد جسمانی، روانی و همه جانبه شخصیت فرد در جهت درک علوم، هنجرهای متدالو و کمک به شکوفا شدن استعدادهای اوست.



**کارآموزی (حرفة‌آموزی):** توسعه دانش، مهارت و الگوهای رفتاری مورد نیاز فرد برای انجام شغلی معین است. از آنجا که حرفة‌آموزی معطوف به نتیجه مشخص و محدود در ارتقاء قابلیت‌های رفتاری فرد است، معنایی بسیار محدودتر نسبت به پرورش، آموزش و تدریس دارد. هدف از آن برخلاف پرورش، شکوفا ساختن استعدادهای همه جانبه افراد یا رشد شخصیت آنان نیست، بلکه به ارائه فنون و مهارت‌های لازم به کارآموزان برای انجام شغل یا حرفة‌ای معین گفته می‌شود.

حرفة‌آموزی، یک فرآیند یادگیری و یاددهی کوتاه‌مدت است و با هدف آماده کردن افراد برای حرفة‌ای معین با حضور معلم یا بدون حضور معلم انجام می‌شود.

### تفاوت‌های پرورش و کارآموزی:

- ۱- حوزه پرورش گسترده است و تمام جنبه‌های زندگی را در بر می‌گیرد، ولی کارآموزی محدود است.
- ۲- هدف‌های پرورش، کلان و جامع هستند، ولی کارآموزی اهداف محدود و مشخص دارد.
- ۳- دوره‌های پرورشی طولانی هستند مدرسه و دانشگاه، ولی کارآموزی کوتاه و مقطعی است مانند دوره فتوشاپ.
- ۴- پرورش، توسط نهادهای رسمی مانند مدرسه و دانشگاه انجام می‌شود ولی کارآموزی توسط شرکت‌ها، موسسات صنعتی، خدماتی، یا حتی دولتی برای تأمین نیروی متخصص اتفاق می‌افتد.
- ۵- در نظام‌های پرورشی به فرد امکانات داده می‌شود تا استعدادهای خود را بر پایه علاقه‌اش پرورش دهد، در حالیکه در دوره کارآموزی، فرد موظف است جدا از استعداد یا علاقه‌اش، بر اساس اهداف برنامه کارآموزی حرکت کرده و مهارت‌های تعیین شده را یاد بگیرد. پس نظام پرورش، تأمین‌کننده نیاز یادگیرنده است، ولی دوره کارآموزی به دنبال تأمین نیاز برگزار کننده دوره است.

### روان‌شناسی پرورشی

**تعريف روان‌شناسی:** روان‌شناسی، علم مطالعه رفتار، و همچنین فرآیندهای شناختی و ذهنی زیربنای رفتار است و شاخه‌های تخصصی گوناگون مانند رشد، تفاوت‌های فردی، فیزیولوژی روانی و... را شامل می‌شود.

**تعريف روان‌شناسی پرورشی:** در آغاز تأسیس، همه موضوعات روان‌شناسی را شامل می‌شد اما با گسترش شاخه‌های روان‌شناسی و تخصصی شدن آنها، روان‌شناسی پرورشی نیز به مطالعه ویژگی‌های یادگیرنده‌گان، یادگیری و آموزش محدود شد. به عبارتی روان‌شناسان پرورشی، ماهیت یادگیری و یادگیرنده‌گان، ویژگی‌های آموزش مؤثر و چگونگی تأثیر شرایط کلاس بر یادگیری را بررسی می‌کنند. البته هنوز در مورد اینکه روان‌شناسی پرورشی یک شاخه مستقل است یا صرفاً اصولی از روان‌شناسی در رابطه با آموزش، اختلاف نظر وجود دارد

## پژوهش کمی

پژوهش کمی، وابسته به اعداد است و اطلاعاتی به دست می‌دهد که جنبه کمی یا عددی دارند یا قابل تبدیل به عدد هستند.

نکته: پژوهش‌های همبستگی و آزمایشی، کمی هستند.

## پژوهش همبستگی

در پژوهش همبستگی، رابطه میان دو یا چند متغیر تعیین می‌شود و ارتباط زمانی و قابلیت پیش‌بینی میان متغیرها را نشان می‌دهد. میزان و جهت این روابط با یک ضریب عددی (حرف  $\alpha$  و بین اعداد  $+1$  و  $-1$ ) نشان داده می‌شوند. ضریب  $+1$  رابطه کامل مشبت و مستقیم بین دو متغیر، عدد  $-1$  - رابطه کامل منفی و معکوس بین دو متغیر و عدد صفر عدم وجود رابطه را نشان می‌دهند.

## پژوهش آزمایشی



پژوهش آزمایشی فراتر از توصیف و پیش‌بینی است و به رابطه علت و معلولی بین امور می‌پردازد. برای ریشه‌یابی علت و معلول در یافته‌های پژوهش‌های توصیفی یا همبستگی یا آزمایش استفاده می‌کنیم. دقیق‌ترین و معتبرترین نوع پژوهش در حوزه آموزش و یادگیری آزمایش است که به دو صورت سروی و انفرادی قابل انجام است.

**پژوهش آزمایشی گروهی:** در آزمایش گروهی تمام شرایط پژوهش زیر نظارت و کنترل دقیق آزمایشگر در می‌آیند تا امکان ارزیابی تأثیرات ناشی از ایجاد تغییرات یا اصطلاحاً دخل و تصرف در یک متغیر (متغیر مستقل) بر متغیر دیگر (متغیر وابسته) فراهم آید. برای این کار، دو گروه آزمودنی به طور تصادفی از گروهی وسیع انتخاب می‌شوند و یکی گروه آزمایش و گروه دیگر گواه (کنترل) نامیده می‌شوند. سپس متغیر مستقل در گروه آزمایشی اجرا می‌شود (دستکاری می‌شود)، ولی در گروه گواه به اجرا درنمی‌آید. پس از پایان آزمایش، تغییرات ایجاد شده در متغیر وابسته (منتج از دستکاری‌ها در متغیر مستقل) در گروه آزمایشی را با وضعیت متغیر وابسته در گروه گواه قیاس می‌کنند تا میزان تأثیر دستکاری در متغیر مستقل مشخص شود.

**پژوهش آزمایشی انفرادی (تک‌آزمونی):** در صورتی که مشکل آموزشی، منحصر به فرد باشد و امکان ایجاد گروه‌های آزمایشی و گواه نباشد، این روش بکار می‌رود. در این حالت، یک فرد هر دو نقش را دارد و نتایج آزمایش با خود او قیاس می‌شوند.

## اقدام پژوهی

نوعی پژوهش کاربردی است که برای حل کردن مشکلات ویژه مربوط به یک کلاس درس یا آموزشگاه به وسیله معلمان یا سایر مسئولان آموزشگاه طرح و اجرا می‌شود. از آنجا که اقدام پژوهی (پژوهش عمل‌نگر) بوسیله معلمان در مدارس اجرا می‌شود، پشتونه آن معلمان پژوهشگر هستند. این پژوهش بر مشکلات و تصمیمات خاص یک معلم یا گروهی از معلمان متمرکز است

### اهداف اقدام پژوهی:

- ۱) رفع یا بهبود مشکلی مربوط به موقعیتی خاص
  - ۲) آموزش ضمن خدمت و توانمند ساختن معلمان با مهارت‌ها و روش‌های جدید، نیروی تحلیل‌گرانه، و افزایش خودآگاهی آنها
  - ۳) افزودن رویکردهای جدید آموزش و یادگیری به نظام جاری که به طور معمول دافع نوگرایی و تغییر است.
  - ۴) بهبود ارتباط بین معلم عملگرا و پژوهشگر دانشگاهی و رفع نواقص پژوهش سنتی در تولید دستورالعمل صریح برای معلمان
  - ۵) فراهم آوردن یک روش حل مسئله در کلاس درس که از روش غیرعینی و مشخص کنونی برتر باشد.
- نکته: اقدام‌پژوهی یک روش ویژه پژوهشی نیست، بلکه از همه روش‌های پژوهشی از جمله توصیفی، همبستگی، آزمایش و حتی کیفی بهره می‌برد.

## مقایسه پژوهش کمی و کیفی

در پژوهش کمی، داده‌ها و روش جمع‌آوری داده‌ها هردو کمی هستند، ولی در پژوهش کیفی داده‌ها و روش جمع‌آوری شان کیفی هستند. به عبارت دیگر پژوهش کمی بر اعداد، اندازه‌گیری و استدلال استقرایی مبتنی است، ولی پژوهش کیفی به ادراک و فهمیدن از طریق ابزارهای کلامی و استدلال قیاسی وابسته است.

از دیدگاه فلسفی، روش‌های کمی به فلسفه اثبات‌گرایی و استهاند و روش‌های کیفی از فلسفه پسا اثبات‌گرایی<sup>۱</sup> سرچشمه می‌گیرند.

**فلسفه اثبات‌گرایی:** محیط طبیعی و اجتماعی را مستقل از پژوهشگر فرض می‌کند و واقعیت اجتماعی را نسبتاً ثابت می‌داند که باید بدون تعصب، مشاهده و مطالعه شود. این روش در آموزش و پرورش بسیار متداول است.

**فلسفه پسا اثبات‌گرایی:** پدیده‌های اجتماعی به معنی‌هایی که افراد برای آنها می‌سازند، وابسته‌اند. بدین شکل، دانش مستقل از دانشمند وجود ندارد، بلکه دانش بوسیله دانشمند ساخته می‌شود. این گروه، واقعیت را نسبی می‌انگارند، بنابراین پژوهش علمی باید واقعیت‌های چندگانه ساخته شده توسط افراد را در نظر بگیرد. این کار با تحلیل کمی امکان‌پذیر نیست و نیازمند مطالعه کل نگرانه و توصیفی می‌باشد.

## مراحل انجام پژوهش

اصلًا یک سوال یا مسئله، آغازگر پژوهش است. سپس پژوهشگر براساس دانش و نظریه‌های موجود و با توجه به پژوهش‌های قبلی به طرح فرضیه اقدام می‌کند. فرضیه، نیز یک حدس علمی است که درست و غلط بودن آن پس از انجام پژوهش و جمع‌آوری داده‌ها و تجزیه و تحلیل آنها معلوم می‌شود.

پس از بیان فرضیه، مرحله بعدی جمع‌آوری داده‌ها است که روش پژوهش یا روش تحقیق نام دارد. روش پژوهش، نقشه و نحوه جمع‌آوری داده یا اطلاعات لازم برای آزمون فرضیه را مشخص می‌کند.

پس از جمع‌آوری داده‌ها اگر نتایج، درستی فرضیه را تأیید کردند و این فرضیه در پژوهش‌های مشابه دیگر مورد تأیید قرار گرفت، به صورت قانون علمی در می‌آید. با کشف چند قانون علمی در زمینه‌ای مشخص و ترکیب و ادغام آنها، قانون جامع‌تری به نام نظریه علمی تولید می‌شود.

اصل: رابطه بین دو متغیر که از لحاظ علمی هنوز اثبات نشده است.

قانون علمی: رابطه اثبات شده بین دو یا چند متغیر. مثال: وقتی دانش‌آموزان بسیار مضطرب‌اند، عملکردشان کاهش می‌یابد.

نظریه: مجموعه‌ای از اصول و قوانین به هم مرتبط که جنبه‌های وسیع یادگیری، رفتار یا هر زمینه دیگر را تبیین می‌کند. مثال: اضطراب، دقت افراد را مختل می‌کند و همین سبب کاهش یافتن عملکرد تحصیلی آنان است.

### ۱-۳- سوالات فصل یک

۱) تفاوت بین «دانستن چگونه انجام دادن کاری» و «انجام دادن آن کار» به ترتیب بیانگر تفاوت بین دو مورد زیر است؟

(استفاده‌ای آموزگاری ۱۱۶۰۲)

۱) رفتار و عملکرد      ۲) عملکرد و تفکر  
۳) یادگیری و عملکرد      ۴) تفکر و یادگیری

۲) تفاوت بین «دانستن چگونه انجام دادن کاری» و «انجام دادن آن کار» به ترتیب بیانگر تفاوت بین دو مورد زیر است؟

(آموزگار ابتدایی ۱۱۶۰۲)

۱) رفتار و عملکرد      ۲) عملکرد و تفکر  
۳) یادگیری و عملکرد      ۴) تفکر و یادگیری

۳) رابطه‌ای که به طور کامل آزمون شده و معلوم گشته که در موقعیت‌های گوناگون قابل کاربرد است، از کدام نوع است؟

(آموزگار ابتدایی ۱۱۶۰۱)

۱) فرضیه      ۲) قانون      ۳) نظریه      ۴) اصل

(آموزگار ابتدایی ۹۹)

۱) کدام مورد در خصوص مفهوم «یادگیری»، صحیح است؟

۱) یادگیری، همیشه جنبه عمدى دارد و اتفاقی رخ نمی‌دهد.

۲) هر نوع یادگیری به تغییر می‌انجامد.

۳) کدام مورد، از اهداف اقدام پژوهی نیست؟

(آموزگار ابتدایی ۹۹)

۱) رفع مشکلاتی که در موقعیت‌های خاص تشخیص داده شده‌اند یا بهبود دادن آنها

۲) افزودن رویکردهای تازه آموزش و یادگیری به نظام جاری

۳) بررسی و رفع مسائل زیربنایی و بنیادی نظام آموزشی یک کشور یا منطقه

۴) فراهم آوردن یک روش حل مسئله در کلاس درس که از روش کنونی برتر باشد.

۴) کدام نوع پژوهش توسط معلم کلاس برای حل مشکلات حاوی آموزش یا یادگیری دانش‌آموزان در کلاس طراحی می‌شود؟

(آموزگار ابتدایی ۹۷)

۱) موردی      ۲) تک آزمودنی      ۳) اقدام پژوهی      ۴) کدام مورد یک نظریه علمی است؟

(آموزگار ابتدایی ۹۶)

۱) وقتی که در افراد این انتظار ایجاد می‌شود که برای رفتارشان تقویت دریافت خواهند کرد.

رفتارشان افزایش می‌یابد.

۲) هنگام خواندن داستان برای کلاس، دانش‌آموزان را تشویق کنید تا شخصیت‌ها و موقعیت‌هایی

را در ذهن خود مجسم کنند.

۳) زمانی که به دانش‌آموزان گفته می‌شود مطالبی را که می‌آموزند در ذهن خود مجسم کنند، آن

مطالب را بیتر یاد می‌گیرند.

۴) زمانی که دانش‌آموزان خیلی مضطرب هستند، عملکردشان کاهش می‌یابد.

۵) کدام مورد در خصوص روش اقدام‌پژوهی درست نیست؟

۱) شرکت‌کنندگان و پژوهشگر برای ایجاد تغییر با یکدیگر همکاری می‌کنند.

۲) براساس نتایج می‌توان بلافضله به تغییر و تعدیل شرایط پرداخت.

۳) به دنبال دستیابی به قوانین عینی و تعیین‌پذیر است.

۴) هدف، بهسازی و رفع مشکلات آموزشی و شغلی است.

۵) در مقایسه تدریس با آموزش، می‌توان گفت ..... .

۱) تدریس و آموزش دو اصطلاح هم‌معنا هستند.

۲) تدریس کلی تر از آموزش است.

۳) آموزش هم تدریس معلم و هم سایر فعالیت‌های غیر کلامی او را شامل می‌شود.

۴) تدریس، اصطلاح جاافتاده‌تری از آموزش است و فعالیت‌های همه جانبه معلم را بهتر نشان می‌دهد.

۵) کدام کلمه از سایرین جامع‌تر است؟

۱) آموزش      ۲) تدریس

۳) پژوهش در قیاس با کارآموزی ..... .

۴) کارآموزی

۳) پژوهش

۲) اهداف معین‌تر دارد.

۴) برای اهداف شغلی کارفرما مطلوب‌تر است.

۱) حیطه مشخص‌تری دارد.

۲) معمولاً طولانی‌تر است.



منابع محتوای مطلب (۱۱)



## فصل یک

**۱۵** گزینه «۱» صحیح است.  
بهسازی و اعلای منابع آموزش و پرورش به عنوان محور تحول در نظام تعلیم و تربیت کشور و بهبود مدیریت منابع انسانی با تأکید بر ..

## فصل دو

**۱۶** گزینه «۲» صحیح است.  
نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی؛ نهادی است اجتماعی و فرهنگی و سازمان یافته که، به عنوان مهمترین عامل انتقال، بسط و اعتلاء فرهنگ در جامعه اسلامی ایران، مستولیت آماده‌سازی دانش‌آموزان چهت تحقق مرتباً از حیات طبیه در همه ابعاد را بر عهده دارد که تحصیل آن مرتبه برای عموم افراد جامعه لازم یا شایسته باشد.

**۱۷** گزینه «۲» صحیح است.  
هویت: برآیند مجموعه‌ای از بینش‌ها، باورها، ... حاصل تلاش و توفيق شخص و تا حدودی متأثر از شرایط اجتماعی است.

**۱۸** گزینه «۳» صحیح است.  
مدرسه در افق چشم انداز ۱۴۰۴ بر پایه این چشم‌انداز، مدرسه جلوه‌ای است از تحقق مراتب حیات طبیه، ... که دارای ویژگی‌های زیر است:

- نقطه انکای دولت و ملت در رشد، تعالی و پیشرفت کشور و کانون تربیت محله
- برخودار از قدرت تصمیم‌گیری و برنامه‌ریزی در حوزه‌های عملیاتی در چارچوب سیاست‌های محلی، منطقه‌ای و ملی
- نقش‌آفرین در انتخاب آگاهانه، عقلانی، مسئولانه و اختیاری فرآیند زندگی فردی، خانوادگی و اجتماعی دانش‌آموزان براساس نظام معیار اسلامی ...

**۱۹** گزینه «۳» صحیح است.  
راهکار ۵-۵ - اختصاص حداقل ۱۰ درصد و حداقل ۲۰ درصد از برنامه‌های آموزشی به معرفی حرفة‌ها، هنرها، ...

**۲۰** گزینه «۲» صحیح است.  
راهبرد کلان شماره: ۱۱ - ارتقاء معرفت و بصیرت دینی، انقلابی و سیاسی برای رشد و تعالی معنوی و اخلاقی معلمان و دانش‌آموزان و مشارکت برای ارتقاء معنوی خانواده.

**۲۱** گزینه «۱» صحیح است.  
بيانیه ارزش‌ها شماره ۵-زمینه سازی کسب شایستگی‌های پایه - با تأکید بر خصوصیات مشترک اسلامی - ایرانی و انقلابی، در راستای تکوین و تعالی پیوسته هویت دانش‌آموزان در ابعاد فردی، خانوادگی و اجتماعی.

**۲۲** گزینه «۱» صحیح است.  
راهکار ۲-۶ - طبقه‌بندی و مناسبسازی مقولات و موضوعات تربیتی و اخلاقی با مراحل رشد و ویژگی‌های دانش‌آموزان و اهداف و نیازهای نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی و جامعه.

**۲۳** گزینه «۲» صحیح است.  
راهکار ۳-۱۹ - ایجاد نظام رتبه‌بندی مدارس و مؤسسات آموزش

**۱** گزینه «۱» صحیح است.  
۴-۳- تبیین اندیشه دینی - سیاسی امام خمینی(ره)، مبانی جمهوری اسلامی و ولایت فقیه و اصول ثابت قانون اساسی در مقاطع مختلف تحصیلی.

**۲** گزینه «۴» صحیح است.  
**۳** گزینه «۱» صحیح است.  
۴- ایجاد تحول در نظام برنامه‌ریزی آموزشی و درسی با توجه به ... ۵- تحول بنیادین شیوه‌های ارزشیابی دانش‌آموزان برای شناسایی نقاط قوت و ضعف و پرورش استعدادها و خلاقیت دانش‌آموزان. ...

**۴** گزینه «۲» صحیح است.  
پاسخ سوال قبل را ببینید.  
**۵** گزینه «۳» صحیح است.  
تحول در نظام آموزش و پرورش مبتنی بر فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی در جهت رسیدن به حیات طبیه (زندگی فردی و اجتماعی مطلوب اسلامی) و رشد و شکوفایی استعدادهای فطری و ارتقاء کیفی در حوزه‌های بینش، دانش، ...

**۶** گزینه «۲» صحیح است.  
۵-۳- استقرار نظام ارزیابی و سنجش صلاحیت‌های عمومی، تخصصی و حرفه‌ای معلمان مبتنی بر شاخص‌های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی و تربیتی برای ارتقاء.

**۷** گزینه «۳» صحیح است.  
۶-۴- رعایت رویکرد فرهنگی و تربیتی در برنامه‌ریزی‌های آموزشی و درسی.

**۸** گزینه «۱» صحیح است.  
۴-۵- تحول بنیادین شیوه‌های ارزشیابی دانش‌آموزان برای شناسایی نقاط قوت و ضعف و پرورش استعدادها و خلاقیت دانش‌آموزان.

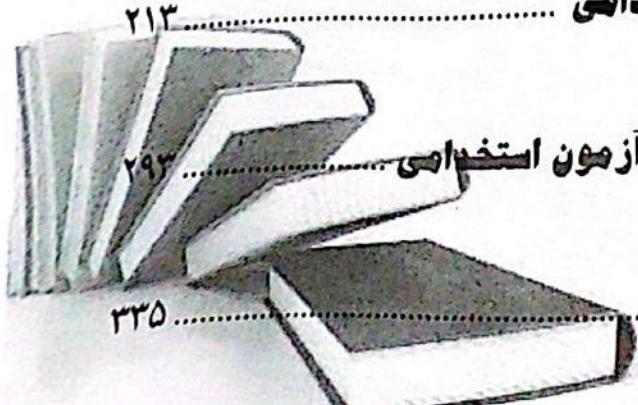
**۹** گزینه «۱» صحیح است.  
**۱۰** گزینه «۳» صحیح است.  
۵-۴- تحول بنیادین شیوه‌های ارزشیابی دانش‌آموزان برای شناسایی نقاط قوت و ضعف و پرورش استعدادها و خلاقیت دانش‌آموزان.

**۱۱** گزینه «۳» صحیح است.  
متن سیاست‌های کلی « ایجاد تحول در نظام آموزش و پرورش کشور » که به رؤسای قوای سه گانه و رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام ابلاغ شده است.

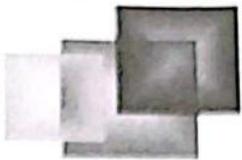
**۱۲** گزینه «۴» صحیح است.  
**۱۳** گزینه «۲» صحیح است.  
**۱۴** گزینه «۳» صحیح است.  
تحول در نظام آموزش و پرورش مبتنی بر فلسفه تعلیم و تربیت اسلامی در جهت رسیدن به حیات طبیه - انجام می‌پذیرد.

## فهرست مطالب

□ بخش هنرهای تجسمی	۵
▷ شرح درس و معرفی نکات برتر	۶
□ بخش عکاسی	۲۷
▷ شرح درس و معرفی نکات برتر	۲۸
□ بخش طراحی و تصویر سازی	۶۳
▷ شرح درس و معرفی نکات برتر	۶۴
□ بخش کارگاه گرافیک (خط در گرافیک، چاپ دستی و.....)	۱۰۹
▷ شرح درس و معرفی نکات برتر	۱۱۰
□ بخش کاربرد کامپیوتر و چاپ در گرافیک	۱۸۹
▷ شرح درس و معرفی نکات برتر	۱۹۰
□ بخش سوالات ادوار گذشته‌ی آزمون استخدامی	۲۱۳
▷ بخش سوالات تأثیفی و شبیه‌سازی شده‌ی آزمون استخدامی	۲۹۵
□ بخش ویژه‌نامه‌ی تخصصی شب امتحان	۳۳۵



A  
R  
A  
H



## مبانی هنرهای تجسمی

### مبانی هنرهای تجسمی چیست؟

■ آنچه در روزگار ما در قالب هنرهای تجسمی جای می‌گیرد عبارت است از: عکاسی، گرافیک، نقاشی، طراحی و مجسمه‌سازی. معماری و طراحی صنعتی نیز اگرچه به طور سنتی جزو گرایش‌های هنر تجسمی به شمار می‌آیند، اما به دلیل کاربرد خاص آنها و ارتباط با صنایع و علوم به صورت مستقل و کاربردی یا در ارتباط با صنایع از آنها یاد می‌شود. به طور کلی می‌توان گفت همه هنرهایی که به صورت بصری ارائه یا دیده می‌شوند و با تصویر سروکار دارند اصول و مبانی مشترکی دارند که «مبانی هنرهای تجسمی» یا «مبانی هنرهای بصری» نامیده می‌شوند. بنابراین، در مبانی هنرهای تجسمی الفبای تجسم یا تصویر کردن و همچنین درک آثار هنرهای تجسمی را تجربه خواهیم کرد.

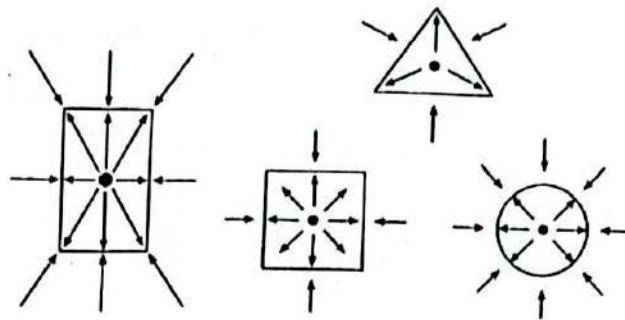
### عناصر و کیفیت نیروهای بصری:

#### آنکات برتر

عناصر و کیفیت نیروهای بصری در هنرهای تجسمی به دو بخش کلی تقسیم می‌شوند: بخشی که با آنها به طور فیزیکی و ملموس سروکار داریم و همان عناصر بصری محسوب می‌شوند: مثل: نقطه، خط، سطح، رنگ، شکل، بافت، اندازه و تیرگی- روشنی. بخش دیگر کیفیات خاص بصری هستند که بیشتر حاصل تجربه و ممارست هنرمند در به کار بردن عناصر بصری می‌باشند، از قبیل تعادل، تناسب، هماهنگی و کنتراست که به نیروهای بصری یک اثر تجسمی استحکام می‌بخشدند.

**دیدن:** شرط دیدن اشیا و پدیده‌ها توسط عضو بینایی (چشم‌ها) وجود نور است و بدون وجود نور انسان قادر به دیدن نیست. بنابراین، عمل دیدن ارتباطی است که انسان در شرایط مساعد نوری از طریق عضو بینایی با جهان برقرار می‌کند. پیام‌های بصری شامل اطلاعاتی درباره خصوصیات ظاهری اشیا از قبیل نوع رنگ، میزان تیرگی- روشنی، اندازه و جنسیت آنها است.

**کادر در هنرهای بصری:** به طور کلی منظور از کادر در هنرهایی که با سطح سروکار دارند و بر سطح به وجود می‌آیند همان محدوده‌ای است که هنرمند برای ارائه و اجرای اثر خود برمی‌گزیند. کادر می‌تواند اندازه‌ها و شکل‌های گوناگونی داشته باشد. هنرمندان معمولاً ترکیب عناصر و نیروهای بصری کار خود را براساس کادر و فضای بصری، که در اختیار دارند سازماندهی می‌کنند. در واقع هنرمند با انتخاب بخشی از فضا و جدا ساختن آن از سایر بخش‌ها و فضای پیرامون توسط کادری مشخص دو عمل انجام می‌دهد: اول این که ارتباط کادر را با محدوده‌ی داخلی اثر برقرار می‌کند و انرژی بصری را که از درون به بیرون گرایش دارد، محصور می‌سازد. دوم این که انرژی‌های بصری بیرون از کادر را که می‌خواهد به درون آن نفوذ کنند به کنترل درخواهد آورد.



انرژی بصری عناصر درون کادر با شکل کادر هماهنگ می‌شود و در همین حال تأثیرات خارجی را بر روی اثر محدود می‌کند.

### نکات برتر

انرژی‌های بصری که از درون کادر سرچشمه می‌گیرند و نیروهای مشابهی که از بیرون به آن وارد می‌شوند، ساختار اصلی اثر و سازمان دهی عناصر بصری را در کادر تحت تأثیر قرار می‌دهند. می‌توان گفت با توجه به شکل کادر است که هنرمند عناصر بصری را در اثر خود سازمان دهی می‌کند و روابط آنها را با یکدیگر در ترکیبی مناسب برای نمایش موضوعی خاص شکل می‌دهد. فضای درونی یک کادر زمانی معنا پیدا می‌کند که یک عنصر بصری در درون کادر انرژی بصری آن رافعال کند.

## عناصر بصری

### ( نقطه، خط، سطح و حجم ) :

**نقطه:** نقطه‌ی تجسمی ممکن است به وسیله‌ی یک ابزار اثرگذار به وجود آید. مثل اثر یک مداد، یک قلم مو یا فشار و ضربه‌ی چیزی سخت به روی یک سطح یا مثل یک لکه‌ی روشن بر سطح تیره و بالعکس. نقطه‌ی تجسمی ممکن است به وسیله‌ی جسمی که دارای حجم نسبتاً کوچکی است در فضا شکل بگیرد و یا بخش فرورفته یا برجسته‌ی یک اثر حجمی باشد.

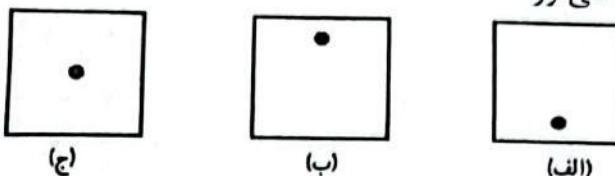
### نکات برتر

بنابراین، نقطه در زبان هنر تجسمی چیزی است کاملاً ملموس و بصری که بخشنی از اثر تجسمی را تشکیل می‌دهد و دارای شکل و اندازه‌ی نسبی است. نقطه‌ی تجسمی نه تنها در آثار هنرمندان دیده می‌شود، بلکه در طبیعت و محیط پیرامون ما نیز قابل تشخیص است. ستاره‌های روشن یا لکه‌ی سفید ماه در پهنه‌ی آسمان تیره‌ی شب، یک تک درخت در پهنه‌ی دشتی وسیع، جای پاهایی که بر ساحل شنی کنار دریا برجای می‌ماند، یک پرنده و یا یک لکه‌ی ابر در پهنه‌ی آسمان می‌توانند به عنوان نقاط تجسمی در طبیعت تصور شوند.

■ با این مثال‌ها روشن می‌شود که نقطه‌ی تجسمی شکل خاصی ندارد و اندازه‌ی آن نیز نسبی است. بنابراین محدوده‌ی فضا یا یک سطح که همان کادر است نقش تعیین‌کننده‌ای در تشخیص دادن نقطه‌ی تجسمی و معنا پیدا کردن آن دارد. در صورتی که اندازه لکه یا عنصر بصری نسبت به کادر به قدری کوچک باشد که بهطور معمول نتوانیم جزئیات آنها را به صورت سطح یا حجم تشخیص بدھیم، می‌توانیم به آن نقطه تجسمی یا بصری بگوییم.

**موقعیت های مختلف نقطه:** بسته به این که نقطه‌ی بصری در کجای قادر قرار گرفته باشد

موقعیت های متفاوتی را به وجود می‌آورد.



(ج)

(ب)

(الف)

■ موقعیت های مختلف نقطه در قادر معانی متفاوتی مثل سبکی، سنگینی، تعليق، اوج، فرود و ... را به وجود خواهد آورد. گاهی ممکن است نقطه به عنوان کوچکترین بخش تصویر تلقی شود. در این صورت در اثر تراکم نقطه های تیره، تیرگی حاصل می شود و در اثر پراکندگی آنها روشنی دیده می شود.

■ برخی از هنرمندان نقاش از این خصوصیت برای ایجاد سایه روش در طراحی استفاده می کنند و یا در نقاشی های خود رنگ های خالص را به صورت نقطه نقطه در کنار هم قرار می دهند. تا از تلفیق آنها در چشم بیننده رنگ های ترکیبی دیده شود. در فن چاپ نیز در اثر تراکم تراکم های سیاه یا رنگی که در کنار یکدیگر قرار می گیرند تصویر با درجات خاکستری و یا تصویر رنگی ایجاد می شود.

**خط:** منظور از خط تجسمی معنایی نسبی از خط است و آن نشان دادن یک حرکت ممتد و پیوسته بر سطح یا در فضاست. بنابر این می تواند دو بعدی یا سه بعدی باشد.

■ مثلاً یک قطار در حال حرکت از فاصله‌ای دور به صورت یک خط ممتد دیده می شود. در حالی که وقتی با قطار مسافرت می کنیم و در داخل آن هستیم دیگر این برداشت بصری را نداریم. بنابراین در تعریف تجسمی خط عبارت است از حرکت یا شکل ممتد بصری خواه بدون ضخامت و به صورت دو بعدی و خواه با داشتن ضخامت و برجستگی یا فرورفتگی؛ مثل بخش هایی از یک نقش برجسته، حجم، خط و مرز پیرامون یک سطح، محل برخورد دو سطح با دو زاویه مختلف مثل دیوار کلاس و سقف، مرز حاصل از تباين دو سطح با رنگ مختلف یا با تیرگی متفاوت و اثر حرکت مداد، قلم مو یا یک شیء نوک تیز بر یک صفحه.

**جهت خط:** خطوط تجسمی براساس جهت حرکت مداوم در یک مسیر کلی به چهار دسته اصلی تقسیم می شوند که عبارتند از: ✓ خطوط عمودی که در طبیعت به شکل تنہ درختان، تیرهای برق و ساختمان های مرفوع دیده می شوند. این نوع خط در یک اثر تجسمی ممکن است به مفهوم ایستادگی، مظهر مقاومت و استحکام باشد و یا صرفاً رابطه‌ی مناسبی را از نظر بصری و زیبایی‌شناسی با سایر خطوط و اشکال یک ترکیب به وجود بیاورد. ✓ خطوط افقی که در طبیعت به صورت سطح زمین، خط افق، پهنه دریا، یا یک انسان خوابیده دیده می شود. این نوع خط در یک اثر تجسمی ممکن است برای نشان دادن آرامش، سکون و اعتدال باشد و یا صرفاً رابطه‌ی مناسبی را از نظر بصری و زیبایی‌شناسی با سایر خطوط و عناصر یک ترکیب به نمایش بگذارد. ✓ خطوط مائل که معمولاً در طبیعت به شکل کناره‌های کوه، خط رعد در آسمان و سرشاری دیده می شوند و در یک اثر تجسمی ممکن است برای نشان دادن تحرک، پویایی، خشونت و عدم سکون و ثبات اختیار شوند. با این که رابطه‌ی مناسبی را از نظر بصری با سایر عناصر یک ترکیب ایجاد کنند. ✓ خطوط منحنی که معمولاً در طبیعت به شکل تپه‌ماهور، انتشار امواج، پستی و بلندی زمین و حرکت بعضی از جانوران دیده می شوند و در یک اثر تجسمی ممکن است برای نمایش حرکت سیال و مداوم، ملایمت و ملاطفت به کار گرفته شوند با این که صرفاً رابطه‌ی مناسبی را از نظر بصری با سایر خطوط و عناصر یک ترکیب ایجاد کنند.



**حالت خط:** چهار دسته اصلی خطوط می‌توانند در مسیر حرکت خود دارای شرایط زیر باشند:

- ✓ ضخیم یا نازک، قوی یا ضعیف، تیره یا روشن شوند.
- ✓ به صورت خطوط باریک و یا ضخیم یکنواخت باشند.
- ✓ می‌توانند در جهت مسیر اصلی خود به صورت بریده‌بریده و یا ممتد باشند.
- ✓ می‌توانند در جهت مسیر اصلی خود به شکل زیگزاگ، شکسته و یا موجی درآیند.
- ✓ می‌توانند به صورت منظم و یا نامنظم در مسیر اصلی حرکت خود تغییر جهت دهند.

**کاربرد خط:**

### نکات برتر

خط عنصر اصلی طراحی است. ترسیم خطوط پیرامونی یک شکل می‌تواند تصویر اشیا را به نمایش بگذارد؛ تراکم و انبساط هاشورها حجم و سایه روشن را نشان می‌دهد؛ با ضخیم و نازک کردن خط در طراحی، قسمت‌های سایه‌دار مشخص می‌شوند و حالت خطوط جنسیت و بافت اشیاء را از لحاظ نرمی، سختی و استحکام مشخص می‌کند.

■ در نقاشی ایرانی خط همواره جایگاهی پراهمیت دارد و ضمن نمایش طرح و ترکیب اشکال و اجزای اثر، در ایجاد وحدت بصری و ارتباط میان عناصر ترکیب نقش تعیین‌کننده‌ای دارد. در هنر گرافیک استفاده از خط کاربردهای متنوعی را در طراحی نشانه، در طراحی و ساخت اعلان، تصویرسازی و صفحه‌آرایی دارد. همچنان که در طراحی لباس، نقشه‌کشی، طراحی صنعتی، مجسمه‌سازی و عکاسی نیز خط همواره پایه اصلی اجرا و ترکیب بصری اثر را به عهده دارد.

**سطح:** در هنر تجسمی سطح را به انحصار مختلف می‌توان تجسم بخشید و به وجود آورد. به عنوان مثال از حرکت یک پاره خط در فضا یا روی صفحه در یک جهت خاص سطح ساخته می‌شود. همچنین اگر نقطه‌ای را در دو بعد گسترش دهیم سطح تشکیل می‌شود و به همین ترتیب فضای تجسمی میان حداقل سه نقطه‌ی جدای از هم و یا فضای بین دو پاره خط می‌تواند سطح را تداعی کند.

### نکات برتر

عموماً در یک تابلو نقاشی همه چیز روی سطح بیان می‌شود. در نقاشی طبیعت‌گرا سطوح نمایش دهنده‌ی وجود مختلف اجسام و اشیاء در طبیعت پیرامون ما هستند و از اتصال آن‌ها به یکدیگر و تغییر شکل آن‌ها در اثر عمق نمایی توهمند حجم و دوری و نزدیکی به وجود می‌آید. اما در نقاشی انتزاعی سطوح‌ها بیانگر و نمایش‌دهنده‌ی شیء خاصی نیستند و گاه یک اثر انتزاعی فقط از طریق ترکیب چند سطح با بافت‌ها، رنگ‌ها یا تیرگی و روشنی‌های مختلف به وجود می‌آید.

■ همه‌ی سطوح‌ها از نه شکل هندسی دایره، مربع، مثلث یا ترکیبی از آن‌ها به وجود می‌آیند.

■ **دایره:** دایره شکل کاملی است که حرکت جاودانه و مداومی را نشان می‌دهد. چرخش و حرکت مدام اجزای یک ماشین در صنعت، تکرار و حرکت به صورت مستمر در طبیعت مثل آمد و شد فصل‌ها، آمدن شب و روز، هفته‌ها، ماه‌ها و سال‌ها که به عنوان گردش روزگار از آن نام برده می‌شود، آسمان بلند که شرعاً به آن دایره

مبناهای می‌گویند همه و همه نشان‌دهنده‌ی تنسابی است که میان شکل دایره و اشکال متنوع حیات و طبیعت وجود دارد. در عین حال دایره نماد نرمی، لطافت، سیالیت، تکرار، درون‌گرایی، آرامش روحانی و آسمانی، پاکی و صمیمیت و آن جهانی بودن به‌شمار می‌آید. به همین دلیل دایره همیشه به‌عنوان یک شکل کامل مورد توجه هنرمندان بوده است و بسیاری از هنرمندان در شرق و غرب سعی کرده‌اند آثار خود را بر مبنای دایره و یا ترکیب‌هایی از دایره به وجود بیاورند. مربع: مربع یکی دیگر از شکل‌های پایه و ساده‌ی هندسی است که از چهار ضلع و چهار زاویه مساوی ساخته می‌شود. مربع برخلاف دایره نماد صلابت، استحکام و سکون است. این شکل مظهر قدرت زمین و مادی و در عین حال از زیباترین اشکال هندسی است.

■ **مثلث:** مثلث متساوی‌الاضلاع نیز دارای سه ضلع و سه زاویه مساوی است. هنگامی که این شکل بر سطح قاعده‌اش قرار بگیرد پایدارترین شکل هندسی است و مثل یک کوه استوار به نظر می‌رسد. اما چنانچه بر یکی از رأس‌های خود قرار بگیرد حالتی کاملاً ناپایدار و متزلزل دارد. مثلث به واسطه‌ی زوایای تندی که دارد سطحی مهاجم و شکلی ستیزندۀ به نظر می‌رسد که همواره در حال تحول و پویایی است.

**حجم:**

### نکات برتر

در هنر تجسمی چنانچه یک نقطه را در سه بعد گسترش دهیم و یا یک پاره خط را در جهت‌های مختلف حرکت دهیم، تجسمی از حجم به وجود می‌آید و به همین جهت در هنر تجسمی حجم ممکن است همیشه ملموس و مادی نباشد ولی از نظر بصری وجود داشته باشد که در این صورت می‌توان به آن حجم مجازی گفت.

■ **حجم‌های پایه** همان‌طور که سه شکل دایره، مربع و مثلث به عنوان اشکال پایه برای سطح نام برده شدن، کره، مکعب و هرم را نیز می‌توان به‌عنوان اجسام هندسی پایه نام برد.

**حجم نمایی در نقاشی:** در نقاشی و طراحی حجم با ترفند برجسه نمایی به وسیله‌ی سایه- روشن و رنگ و یا با تغییر‌شکل و اندازه‌ی اشکال در اثر عمق‌نمایی خطی القا می‌شود.

**حجم در مجسمه‌سازی:** حجم، عنصر اصلی کار مجسمه‌سازان است. ارزش و اهمیت حجم به تمام و کمال در مجسمه‌سازی و کار با حجم ظاهر می‌شود. به ویژه با توجه به قابلیت‌های مختلف مواد در شکل‌پذیری، رنگ، بافت و جنسیت، ارزش‌های بصری حجم‌ها در حجم‌سازی مطرح می‌شود.

**نکته برتر:** نمایش حجم در فضا و روابط متقابل آن با فضای پیرامونش اصل مهم مجسمه‌سازی است. این روابط در نقش برجسته‌سازی که از یک سو با نقاشی و از سوی دیگر با معماری در ارتباط است اهمیتی به‌سزا دارد.

**نور و حجم:** نقش نور در بازنمایی حجم و خصوصیات آن نیز شایسته توجه است. به‌طور دقیق‌تر این نور است که امکان روئیت اجسام را در فضا برای ما به وجود می‌آورد. از این جهت معمولاً هنرمندان به وسیله‌ی روابط پیچیده‌ای که حجم با فضا دارد نقش نور را در آثار خود مورد مطالعه و ارزیابی قرار می‌دهند. به ویژه این که بسیاری از مجسمه‌ها و نقش برجسته‌ها بدون رنگ‌پردازی ساخته می‌شوند و به همین نسبت توجه به میزان تیرگی و روشنی برجستگی‌ها و فرورفتگی‌ها و ایجاد سایه‌هایی که در اثر تابش نور به روی آن‌ها شکل می‌گیرد قابل اهمیت است.



## شكل، توکیب و بافت

### شكل:

■ در هنرهای تجسمی به کارگیری واژه‌ی شکل برای بیان حالت و ویژگی‌های تصویری بسیار متنوع است و به همین نسبت هم معنای متعددی از این کلمه به ذهن متبار می‌شود. واژه‌ی شکل را می‌تواند به عنوان معادلی برای واژه‌ی فرم استفاده کرد. زیرا این دو واژه کاربردهای مشابهی در هنر تجسمی دارند.

#### نکات برتر

به طور کلی، شکل هم به سطح دو بعدی و هم به حجم و هم به نمایش تصویری شکل‌ها و حجم‌ها گفته می‌شود. به بیان دیگر به تصاویری که برای نمایش دو بعدی یا سه بعدی اشبا و موضوعات به روی سطح ترسیم می‌شوند، شکل می‌گویند.

**أنواع شكل:** از نظر قیافه یا حالت، شکل‌ها یا هندسی و ساده هستند، مثل دایره، مثل و چهارگوش و یا تلفیقی پیچیده و مرکب از شکل‌های ساده می‌باشند، مثل شکل‌های آلی موجودات زنده، سنگ‌ها و درختان.

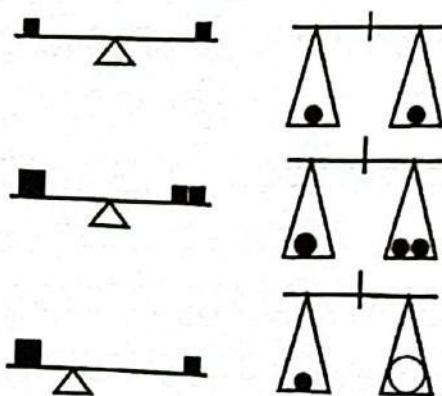
### توکیب:

■ برای سامان‌بخشیدن به یک طرح یا اثر تجسمی توجه به چگونگی ترکیب کردن عناصر بصری و اجزای آن از مهم‌ترین مراحل کار یک هنرمند است. چرا که ایجاد یک ترکیب موفق هم در جلب توجه مخاطب و بیننده مؤثر است و هم در رساندن پیام بصری مورد نظر هنرمند به مخاطب.

**نکته برتر:** در یک ترکیب موفق اجزا از کل اثر قابل تفکیک نیستند. همچنان که صورت یک اثر از محتوای آن قابل تفکیک نیست. زیرا یک اثر وحدت یافته معنایی فراتر و کلی‌تر از اجزای خود دارد.

**زمینه و کادر:** در یک ترکیب وجود زمینه برای ایجاد ارتباط بصری میان عناصر و معنی‌دار شدن شکل‌ها الزامی است. زیرا بدون وجود زمینه، شکل نخواهد توانست معنی خود را به مخاطب منتقل کند.

**نکته برتر:** علاوه بر کادر که ساختار اصلی اثر در ارتباط با آن شکل می‌گیرد، وجود سه عامل در به وجود آوردن یک ترکیب موفق بصری الزامی است: ۱- وجود تعادل بصری؛ ۲- وجود تناسب و هماهنگی میان عناصر مختلف یک ترکیب؛ ۳- وجود رابطه‌ی هماهنگ اجزا با کل و با موضوع اثر.



■ وجود محور میانی تصویر به عنوان مرکز ثقلی برای سنجیدن تعادل در ترکیب عمل می‌کند.

### نکات برتر

در بسیاری از آثار ترکیب‌ها براساس ساختارهای هندسی شکل می‌گیرند. هنرمندان دوره‌ی رنسانس ساختار ترکیب بسیاری از آثار خود را براساس اشکال هندسی مثلث، دایره و چندضلعی به وجود آورده‌اند. آن‌ها برای ایجاد یک ساختار مستحکم و متعادل زیرساخت ترکیب آثار خود را براساس شکل‌های هندسی ساخته‌اند. در آثار نقاشی قدیمی ایرانی نیز استفاده از زیرساخت منحنی و دایره مرسوم بوده است.

**آنواع ترکیب:** به طور کلی می‌توان از دو نوع ترکیب قرینه و ترکیب غیرقرینه نام برد. در ترکیب قرینه شکل‌ها و عناصر اصلی ترکیب با توجه به محورهای افقی، عمودی و مورب که قادر را به دو قسمت مساوی تقسیم می‌کنند ساماندهی می‌شوند. این ترکیب ساده‌ترین توازن بصری را به وجود می‌آورد. در ترکیب غیرقرینه عناصر و شکل‌های اصلی ترکیب نه براساس محورهای عمودی، افقی و مورب وسط کادر، بلکه براساس ارزش‌های بصری خودشان (رنگ، تیرگی، روشی، بافت و بزرگی و جهت شکل) در کادر قرار می‌گیرند.

#### آنواع دیگر ترکیب:

■ **ترکیب مواج:** این نوع ترکیب بیانگر شور جنون‌آسا و جنبش پرتحرک معاصر است و آثار اکسپرسیونیست‌ها را تداعی می‌کند. معادل روحیات طوفان‌زده و نیز نمودی عینی از نیروها و انرژی‌های طبیعی یا فردی است. اما گاه در دست هنرمندی دیگر، حرکت مواج و آرام خطوط، ممکن است تأثیری متضاد با گروه پیش گفته، ایجاد کند و تأثیری چشم‌نوازتر داشته باشد.

■ **ترکیب حلزونی:** ترکیبی است که بیشتر در روابط عناصر موجود در نگارگری سنتی دیده می‌شود.

■ **ترکیب منتشر (allover):** در ترکیب منتشر (فراگیر)، که آن را می‌توان نوعی ترکیب غیرمتمرکز دانست، نقطه‌ی عطف و توجه، فضای مثبت و منفی، نور متمرکز، ایستایی، وغیره، جایی ندارد. ولی در عوض، تداوم، گسترش، استمرار و پویایی جایگزین آن‌ها شده است. این ترکیب، بیشتر در آثار و صنایع دستی ایرانی‌ها، ژاپنی‌ها، چینی‌ها و به خصوص آثار هنرمندان مدرن دیده می‌شود.

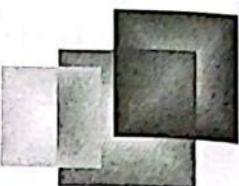
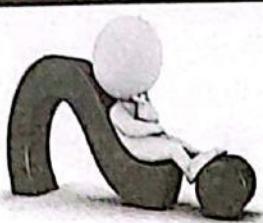
■ **ترکیب مرکز و غیرمرکز:** در برخی از ترکیب‌بندی‌ها، شاهد نوعی ترکیب «مرکز»‌ایم که هسته‌ی اصلی اش را فقط یک یا چند عنصر، شکل می‌دهند. چنانچه، عناصر دیگری در تصویر باشند، همه در جهت جلب بیننده به نقطه‌ی مورد نظر عمل می‌کنند. این ترکیب، بیشتر ویژه‌ی دوره‌ی رنسانس است. انسان در آثار این دوره در مرکز ترکیب‌بندی است و دیگر عناصر سازنده‌ی اثر، همه در جلب توجه بیننده سهیم‌اند. از مهم‌ترین آثار متمرکز، می‌توان به نقاشی دیواری شام آخر داوینچی (۱۴۵۲-۱۵۱۹ میلادی) اشاره کرد که حضرت مسیح (ع) در کانون تصویر قرار دارد.

■ **ترکیب اُریب:** این نوع ترکیب به علت پویایی، از ترکیب‌های مورد استفاده و مورد علاقه در آثار دوره‌ی باروک و نیز هنرمندان معاصر بوده است. وجود حرکت اُریب در تصاویر نمایشی از نایستایی و بی‌تعادلی است، ولی هنرمندان معاصر، از ریتم پویا در خط و حرکت اُریب بهره می‌برند و براساس آن ساختار آثارشان را تنظیم می‌کنند.

■ **ترکیب مثلثی:** این نوع ترکیب، تا حدی با ترکیب قرینه شباهت دارد، ولی از قوانین خاص قرینگی پیروی نمی‌کند. ترکیب مثلثی استحکام خوبی دارد و ترکیب عمده‌ی دوره‌ی ابتدایی رنسانس بوده است.



## سوالات ادوار گذشته‌ی آزمون استخدامی



TEST  
□□□■

؟ قوی‌ترین تضادها در چرخه رنگ بین کدام دو رنگ حاکم است؟

- (۱) آبی - نارنجی      (۲) سیاه - سفید      (۳) قرمز - سبز      (۴) زرد - بنفش

■ پاسخ: گزینه «۴» صحیح است. زرد تراکمی از رنگ سفید است. از میان تهرنگ‌ها، زرد روشن‌ترین رنگ است. رنگ زرد از نظر سمبولیک با فهم و دانایی ارتباط دارد. رنگ بنفش ترکیبی از رنگ‌های آبی و قرمز است. بنفش رنگ مقابل زرد در دایره رنگ است و با آن تضاد شدیدی دارد. زرد نماد هوش و دانایی است و بنفش نماد بی‌خبری - بی‌اختیاری و دشواری است.

؟ در نظر کدامیک از متفکران ایرانی، نور محمدی بر حقیقت ملکوتی پیام ادیان و حکمت‌های پیشینیان مثل  
TEST  
□□□■

- (۱) ابن سینا      (۲) سهروردی      (۳) ملاصدرا      (۴) فارابی

■ پاسخ: گزینه «۲» صحیح است. سهروردی میان فرهنگ ایران باستان و فرهنگ اسلامی اتصالی برقرار کده است و می‌گوید این نور به تمام و کمال در شعله فراگیر عالم، نور محمدی است. از نظر سهروردی نور محمدی بر حقیقت ملکوتی پیام ادیان و حکمت‌های پیشین می‌تابد.

؟ موضوع‌های انتخابی این نقاش، عدد، دایره‌ی نشانه‌گیری، پرچم، نقشه جغرافیا و نمودار بود؟  
TEST  
□□□■

- (۱) ژان دوبفه      (۲) گوستاو کلیمت      (۳) جاسپر جونز      (۴) امیل سورا

■ پاسخ: گزینه «۳» صحیح است. جونز اوایل دهه ۱۹۵۰ در کارش به رایت رائوشنبرک و پاپ آرت آمریکایی نزدیک بود. اما همواره از اسلوب نقاشانه اکسپرسیونیسم انتزاعی بهره می‌گرفت. موضوع آثار جونز: اعداد، دایره نشانه‌گیری، پرچم، نقشه جغرافیا، نمودار، کاملاً عینی، طنزآمیز و دوپهلو هستند.

؟ گوته، شاعر مشهور آلمانی، معتقد بود که این نوع کتراست فواید زیبایی‌شناختی رنگ را تعیین می‌کند.

- (۱) همزمان      (۲) مکمل      (۳) اشباع      (۴) تیره و روشن

■ پاسخ: گزینه «۱» صحیح است.

؟ کدام هنرمند در آثارش از ترکیب‌بندی مواج استفاده می‌نمود؟  
TEST  
□□□■

- (۱) پیرو مانزومی      (۲) وان گوگ      (۳) اندی وارهول      (۴) پیکاسو

■ پاسخ: گزینه «۲» صحیح است. رسیدن به یک معنای خاص در کادر بستگی زیادی به نوع ترکیب‌بندی آن دارد. ترکیب‌بندی انواع گوناگونی دارد مثل ترکیب‌بندی عمودی، افقی، مواج، مدور، متقطع و غیره. ترکیب‌بندی مواج: ترکیب‌های مواج به دو گونه معرفی می‌شوند: نخست ترکیبی که معرف التهاب و اضطراب درون است مثل آثار ون گوگ و دیگری ترکیب‌های مواجی که به تنظیمی موزون و حساب شده.

؟ مصریان قدیم در خط هیروگلیف برای واژه‌ی «مزروعه» یا «میدان»، از کدام شکل استفاده می‌کردند؟

- (۱) مثلث      (۲) مربع      (۳) دایره      (۴) بیضی