با ایران توشه
یک قدم جلوتر
باش!

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت




# ایران توشه، مرجع دانلود فایل های کمک آموزشی دانش آموزان و کنکوری ها

همه چیز
برای موفقیت
تو!

- دانلود رایگان آزمون های آزمایشی قلمچی، خیلی سبز، گاج و ...
- دانلود رایگان گام به گام تمامی دروس
- دانلود رایگان نمونه سوالات امتحانی (نوبت اول و دوم) و امتحانات نهایی
- دانلود رایگان جزوه های کمک آموزشی و شب امتحانی

کافیست هر فایلی که نیاز دارید را در گوگل به این صورت جستجو کنید:

**فایل مورد نیاز + ایران توشه**

مثال:

دانلود گام به گام دوازدهم تجربی ایران توشه




irantooshe.ir

t.me/irantooshe

# گام به گام منطق دهم
# درس چهارم

عنوان فصل: اقسام و شرایط تعریف

**از صفحه‌ی ۲۹ تا صفحه‌ی ۳۸ کتاب**

در این فایل پاسخ فعالیت‌ها، کارهای کلاسی، تمرین‌ها و پرسش‌های فصل اقسام و شرایط تعریف آمده است.

مباحث فصل: اقسام تعریف (لغوی، مصداقی، مفهومی) و شرایط تعریف صحیح

**این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.**

irantooshe.ir

تهیه‌شده در ایران‌توشه، توشه‌ای برای موفقیت

irantooshe.ir

# فهرست پرسش‌ها


۱ صفحه ۲۹ · فعالیت — معرفی یک مفهوم (۲ پرسش) ۴

۳ صفحه ۳۳ · فعالیت — اقسام تعریف ۴

۴ صفحه ۳۴ · فعالیت — شرایط تعریف صحیح ۵

۵ صفحه ۳۶ · فعالیت — اشکال تعریف ۶

۶ صفحه ۳۷ · تحقیق — اهمیت تعریف در اصطلاحات علمی ۶

۷ صفحه ۳۷ · تمرین — اقسام تعریف (۴ پرسش) ۷

۱۱ صفحه ۳۸ · تمرین — اقسام تعریف ۸

۱۲ صفحه ۳۸ · تمرین — اشکال تعریف ۹



**این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.**

irantooshe.ir

۱ صفحه ۲۹ فعالیت

**اگر از شما بپرسند که «طاس» چیست؟ چگونه می‌توانید طاس را معرفی کنید؟**

می‌توان به یکی از این سه روش عمل کرد:

1. مراجعه به کتاب لغت و بیان معنای واژه (تعریف لغوی): «طاس: طشت بزرگ، نوعی کاسهٔ مسی ...».
2. نشان دادن خود طاس یا عکس آن و گفتن اینکه به این شیء طاس می‌گویند (تعریف از طریق ذکر مصادیق).
3. بیان وجه مشترک و وجه تمایز: «نوعی ظرف مسی قدیمی است که شکل آن بخشی از یک نیمکره است و در حمام برای آب ریختن بر بدن به کار می‌رفته است» (تعریف مفهومی).

۲ صفحه ۲۹ فعالیت

**اگر دوست شما پس از خواندن معنای لغوی «طاس»، باز هم از شما بخواهد که «طاس» را بهتر به وی معرفی کنید، چگونه می‌توانید به او کمک کنید؟**

با روش‌های دیگر تعریف: یا طاسی را پیدا می‌کنیم و خود آن یا تصویرش را به او نشان می‌دهیم (ذکر مصادیق)، یا اول وجه مشابهت طاس با سایر اشیا را می‌گوییم («نوعی ظرف مسی قدیمی است») و سپس وجه تفاوت را می‌گوییم («شکل آن بخشی از یک نیمکره است و در حمام‌های قدیم برای آب ریختن بر بدن استفاده می‌شده است») که تعریف مفهومی است.

۳ صفحه ۳۳ فعالیت

**اقسام تعریف‌های زیر را مشخص کنید:**

**نبی: لفظی عربی به معنای پیام‌آور، از ریشهٔ «نبأ». ( ..... )**

**نبی: انسان‌هایی همچون حضرت ابراهیم، عیسی و موسی و حضرت محمد (ص). ( ..... )**

**نبی: کسی که از عالم غیب خبر می‌دهد؛ معجزه ارائه می‌کند و انسان‌ها را به سوی اطاعت خداوند فرامی‌خواند. ( ..... )**

**بیماری‌های ویروسی: به بیماری‌هایی همچون سرماخوردگی، آنفلوآنزا، آبله مرغان و اوریون گفته می‌شود. ( ..... )**

**سوبسید: یارانه. ( ..... )**

**مسجد: ساختمانی که مسلمانان برای دعا و عبادت و خواندن نماز به آنجا می‌روند. ( ..... )**

**خانه: ( ..... )**

**خفاش: پستانداری که پرواز می‌کند و در شب به شکار می‌رود. ( ..... )**

**انسان: حیوان متفکر ( ..... )**

**نوع تعریف**

| تعریف | نوع |
|---|---|
| نبی: لفظی عربی ... از ریشهٔ «نبأ» | لغوی (لفظی)؛ معنای لغوی و ریشهٔ واژه |
| نبی: انسان‌هایی همچون حضرت ابراهیم، ... | از طریق ذکر مصادیق |
| نبی: کسی که از عالم غیب خبر می‌دهد ... | مفهومی |
| بیماری‌های ویروسی: سرماخوردگی، آنفلوآنزا، ... | از طریق ذکر مصادیق |
| سوبسید: یارانه | لغوی (لفظی)؛ واژهٔ مترادف و آشنا |
| مسجد: ساختمانی که مسلمانان برای دعا ... | مفهومی (ساختمان: امر عام؛ جای عبادت مسلمانان: امر خاص) |
| خفاش: پستانداری که پرواز می‌کند ... | مفهومی (پستاندار: عام؛ پرواز و شکار شبانه: خاص) |
| انسان: حیوان متفکر | مفهومی (حیوان: عام؛ متفکر: خاص) |

**خانه:** این مورد را خودمان تکمیل می‌کنیم؛ نمونه‌ای از هر نوع:

- تعریف مفهومی: ساختمانی که انسان‌ها برای زندگی و سکونت در آن می‌سازند.
- تعریف از طریق ذکر مصادیق: خانهٔ ویلایی، آپارتمان و کلبهٔ چوبی را خانه می‌گویند.
- تعریف لغوی: خانه: منزل، سرا.

**۴** صفحه ۳۴ **فعالیت**

**تعریف‌های زیر را بخوانید و بگویید آیا به خوبی مفهوم مورد نظر را معرفی می‌کنند.**

**هوا: اسطقس شفافی که نور را از خود عبور می‌دهد.**

**مثلث: شکلی که دارای سه ضلع مساوی است.**

**مربع: شکل محدود به چهار ضلع**

**علت: چیزی است که معلول داشته باشد و معلول چیزی است که علت داشته باشد.**

خیر، هیچ‌یک تعریف خوبی نیست:

- **هوا:** واژهٔ «اسطقس» (به معنای عنصر) برای شنونده نامأنوس است و از «هوا» ناآشناتر است؛ تعریف واضح نیست.

- **مثلث:** جامع نیست؛ زیرا مثلث‌های قائم‌الزاویه، مختلف‌الاضلاع و متساوی‌الساقین را شامل نمی‌شود (فقط مثلث متساوی‌الاضلاع را در بر می‌گیرد).
- **مربع:** مانع نیست؛ زیرا بر مستطیل، لوزی و ذوزنقه هم که چهار ضلع دارند صدق می‌کند.
- **علت:** دوری است؛ علت با معلول و معلول با علت تعریف شده است و هر یک برای فهمیدن دیگری لازم است.

۵ صفحه ۳۶ فعالیت

**اشکال تعریف‌های زیر را بیان کنید:**

**انسان: حیوان راست‌قامت ( ..... )**

**زمان: امری که با ساعت که همان ابزار اندازه‌گیری زمان است، سنجیده می‌شود. ( ..... )**

**پرنده: حیوانی که پرواز می‌کند. ( ..... )**

**خورشید: سکهٔ طلایی آسمان ( ..... )**

**قیم: قائم‌مقام ( ..... )**

- **انسان:** نه جامع است (انسان‌های خمیده‌قامت یا زمین‌گیر را شامل نمی‌شود) و نه مانع (پنگوئن و برخی میمون‌ها هم گاهی راست‌قامت‌اند).
- **زمان:** دوری است؛ برای تعریف زمان از ساعت استفاده شده که خود ابزار اندازه‌گیری زمان است.
- **پرنده:** نه جامع است (شترمرغ، پنگوئن و مرغ خانگی پرواز نمی‌کنند) و نه مانع (خفاش، حشرات و برخی ماهی‌ها هم پرواز می‌کنند).
- **خورشید:** واضح نیست؛ از استعاره («سکهٔ طلایی») استفاده شده که تعریف علمی نیست و ممکن است شنونده را به اشتباه بیندازد.
- **قیم:** «قائم‌مقام» برای شنونده نامأنوس و غیرواضح‌تر است؛ ضمناً معنای دقیق قیم (سرپرست قانونی فرد زیر سن یا ناتوان) را نمی‌رساند و بر هر جانشینی صدق می‌کند، پس مانع هم نیست.

**این جواب ممکن است دقیق نباشد.**

۶ صفحه ۳۷ تحقیق

**تحقیق کنید که در علم حقوق چه فرقی میان اذن و اجازه وجود دارد.**

در حقوق، **اذن** رضایت و موافقتی است که پیش از انجام کار داده می‌شود (مثلاً مالک پیش از آنکه دیگری در ملکش تصرف کند، اجازهٔ آن را می‌دهد).

**اجازه** رضایتی است که پس از انجام کار داده می‌شود و کار انجام‌شده را تنفیذ می‌کند (مثلاً کسی مال دیگری را بدون اطلاع او می‌فروشد و مالک بعداً آن معامله را می‌پذیرد).

در عرف هر دو را یکی می‌دانند، ولی در حقوق «اذن» پیشینی و «اجازه» پسینی است.

۷ صفحه ۳۷ تمرین

**۱ــ کلماتی که توسط فرهنگستان زبان و ادب فارسی برای معادل‌های کلمات خارجی وضع می‌شوند، چه نوع تعریفی به شمار می‌آیند؟**

تعریف لغوی (لفظی)؛ زیرا فرهنگستان برای واژهٔ خارجی، واژهٔ مترادف فارسی و آشنا پیشنهاد می‌کند (مانند «رایانه» برای «کامپیوتر»).

۸ صفحه ۳۷ تمرین

**۲ــ تعریف لغوی این کلمات را بنویسید: شابک، نداجا، پهپاد، هما.**

- **شابک:** مخفف «شمارهٔ استاندارد بین‌المللی کتاب» (ISBN).
- **نداجا:** مخفف «نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران».
- **پهپاد:** مخفف «پرندهٔ هدایت‌پذیر از دور».
- **هما:** مخفف «هواپیمایی ملی ایران» (هما در ادبیات، نام پرنده‌ای خوش‌یمن و افسانه‌ای است).

۹ صفحه ۳۷ تمرین

**۳ــ دیزی را برای افراد زیر تعریف کنید:**

**الف) برای کسی که آبگوشت خورده است.**

**ب) برای فردی از کشوری دیگر که در زندگی خود تاکنون آبگوشت ندیده و نخورده است.**

**ج) از این تمرین چه نکته‌ای را دربارهٔ نحوهٔ تعریف کردن مفاهیم نتیجه می‌گیریم؟**

**الف)**

دیزی همان ظرف سنگی کوچکی است که آبگوشت در آن پخته و سرو می‌شود (یادآوری تجربهٔ او از آبگوشت کافی است؛ تعریف مفهومی کوتاه با اتکا به آشنایی او).

**ب)**

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

دیزی ظرفی سنگی یا سفالی به شکل کاسهٔ کوچک و گود است که در ایران غذایی سنتی به نام آبگوشت (خوراکی از گوشت، نخود، لوبیا و سیب‌زمینی که در آب پخته می‌شود، مثل نوعی سوپ) را در آن می‌پزند و در همان سرو می‌کنند. می‌توان تصویر آن را هم نشان داد (ترکیب تعریف مفهومی و ذکر مصداق).

**ج)**

تعریف باید متناسب با اطلاعات و آشنایی مخاطب بیان شود؛ برای شنونده‌ای که اطلاعات بیشتری دارد تعریف کوتاه کافی است، ولی برای ناآشنا باید از مفاهیم آشنا برای او استفاده کرد و در صورت لزوم چند نوع تعریف را ترکیب کرد.

۱۰ صفحه ۳۷ تمرین

**۴ــ اقسام تعریف‌های زیر را تعیین کنید:**

**الف) کتاب مقدس: کتاب‌هایی همچون قرآن و انجیل**

**ب) عینک دو کانونی: عینک‌هایی برای دید دور و نزدیک که در کنار هم در یک لنز قرار دارند و فرد را قادر می‌سازند که هر دو فاصلهٔ دور و نزدیک را به‌وسیلهٔ یک عینک ببیند.**

**ج) مروارید: تنها جواهری که توسط حیوانات تولید می‌شود. صدف، لایه‌هایی را به دور شیء خارجی‌ای که وارد آن شده است، ترشح می‌کند و بدین ترتیب مروارید پدید می‌آید.**

**د) مثلث: شکلی با خطوط بسته که مجموع زوایای داخلی آن ۱۸۰ درجه است.**

- **الف)** تعریف از طریق ذکر مصادیق (قرآن و انجیل نمونه‌های کتاب مقدس‌اند).
- **ب)** تعریف مفهومی (عینک: امر عام؛ دو دید دور و نزدیک در یک لنز: امر خاص).
- **ج)** تعریف مفهومی (جواهر بودن و تولید توسط حیوانات، همراه با توضیح چگونگی پیدایش).
- **د)** تعریف مفهومی (شکل: امر عام؛ خطوط بسته با مجموع زوایای ۱۸۰ درجه: امر خاص).

۱۱ صفحه ۳۸ تمرین

**۵ــ با مراجعه به کتاب‌های ریاضی و آمار (۱) و جامعه‌شناسی پایهٔ دهم، نوع تعریف‌های ذکرشده دربارهٔ «آمار» و «کنش» را مشخص کنید.**

**آمار:** در کتاب ریاضی و آمار آمده است که آمار علمی است که با گردآوری، سازمان‌دهی، تجزیه و تحلیل و تفسیر داده‌ها سروکار دارد؛ این تعریف مفهومی است (علم: امر عام؛ کار با داده‌ها: امر خاص).

**کنش:** در کتاب جامعه‌شناسی کنش رفتاری آگاهانه و هدف‌دار (دارای معنا برای کنشگر) دانسته شده است؛ این هم تعریف مفهومی است (رفتار: عام؛ آگاهانه و هدف‌دار: خاص).

ایران توشه
توشه ای برای موفقیت

**این جواب ممکن است دقیق نباشد.**

۱۲ صفحه ۳۸ تمرین

**۶ــ اشکال تعریف‌های زیر را مشخص کنید:**

**الف) عارفی را پرسیدند: جوانمردی چیست؟ گفت: ترک کامجویی. گفتند: کامجویی کدام است؟ گفت: ترک جوانمردی.**

**ب) امتداد: بُعد مُفطور در اجسام را گویند.**

**ج) نقاشی: تصویری کشیده‌شده بر پارچه با قلم‌مو**

**د) دقت: استعدادی نفسانی است که به‌وسیلهٔ آن، ذهن مطلبی را به دقت بررسی می‌کند.**

**هـ) ماهی: مهره‌داری که دارای آبشش است.**

- **الف)** دوری است؛ جوانمردی با ترک کامجویی و کامجویی با ترک جوانمردی تعریف شده است.
- **ب)** واضح نیست؛ «بُعد مُفطور» برای شنونده نامأنوس‌تر از «امتداد» است.
- **ج)** جامع نیست؛ نقاشی روی کاغذ، بوم و دیوار یا با مداد و رنگ‌های دیگر را شامل نمی‌شود.
- **د)** واضح نیست؛ «استعداد نفسانی» نامأنوس است و خود تعریف دقت را در عبارت «به دقت» تکرار کرده است (دوری هم هست).
- **هـ)** مانع نیست؛ نوزاد دوزیستان مانند قورباغه مهره‌دار و آبشش‌دار است ولی ماهی نیست.

**این فایل توسط سایت ایران‌توشه تهیه شده است.**

irantooshe.ir