

۱- سه گزاره مهم در علوم تجربی ..... و ..... و ..... است.

۲- فرضیه را تعریف کنید.

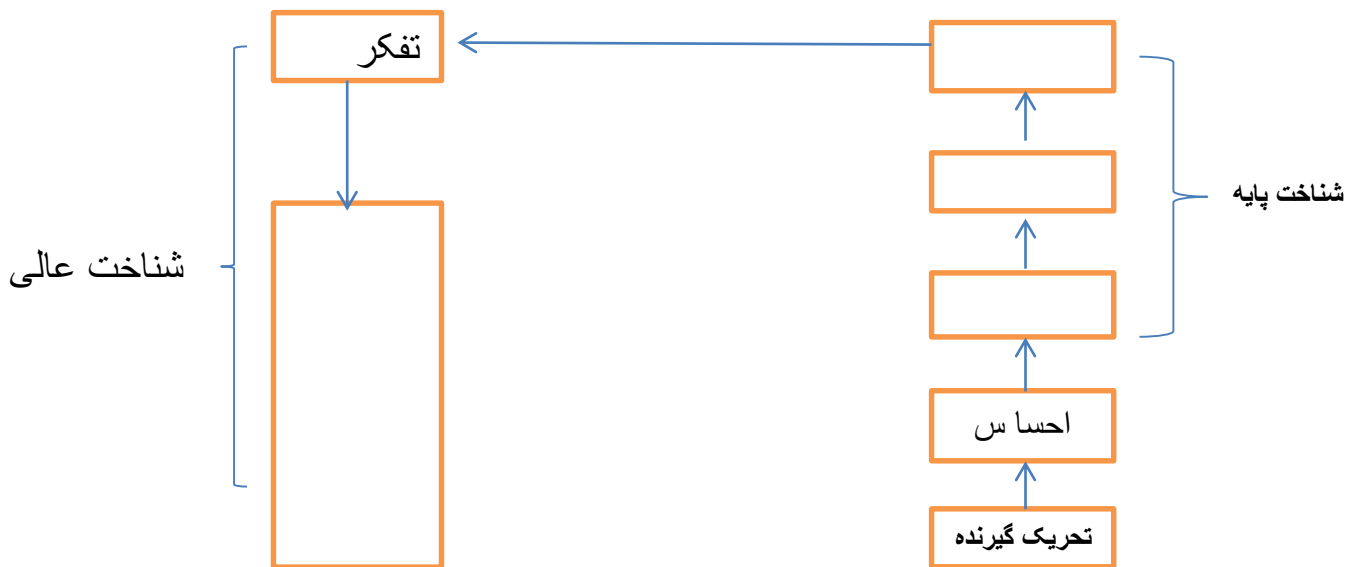
۳- هدف نهایی همه علوم ..... و ..... است

۴- توصیف را با تبیین مقایسه کنید

۵- علم روانشناسی را تعریف کنید

۶- چگونگی شکل گیری سطوح مختلف شناخت را در تصویر نشان دهید

؟



۷- منظور از پردازش چیست. انواع آن را فقط نام ببرید

۸- مفاهیم صحیح را از سمت راست انتخاب و به سمت چپ متصل کنید

از پیشگامان روش علمی تجربی	فارابی جاحظ ابن سحنون ابن سینا کندی
اولین فیلسوفی که در اسلام به شرح نفس و اقسام آن به شیوه ارسطو پرداخت شکوفایی فطرت را از طریق آموزش می دانست شناخت راستین را از طریق شناخت عقلی می داند	

۹- نظریه های علوم تجربی را بر اساس ..... و ..... ان می سنجند

۱۰- فرضیه در صورت تایید به ..... تبدیل می شود و مجموعه ای از قوانین علمی ..... را شکل می دهند

۱۱- دستگاه عصبی بخصوص ..... اساس توانایی ما در زمینه توجه ادراک . حافظه و تعامل با دنیای اطرافمان است

۱۲- نیم کره چپ در ..... و نیم کره راست مغز در ..... نقش دارد

۱۳- برای مسایلی که بررسی آنها با کمک مشاهده مستقیم امکان پذیر نمی باشد می توان از ..... استفاده کرد

۱۴- نقش هر یک از موارد زیر را مشخص کنید

هیپو تالاموس

دستگاه لیمبیک

قشر مخ

۱-.....هر چیز است که جایگزین چیز دیگری می شود.....به یک مفهوم یا بیان علمی اشاره دارد

۲-فرضیه یک جمله..... است که به صورت خردمندانه در پاسخ به یک سوال است و منظور از خردمندانه یعنی اینکه همراه با ..... باشد

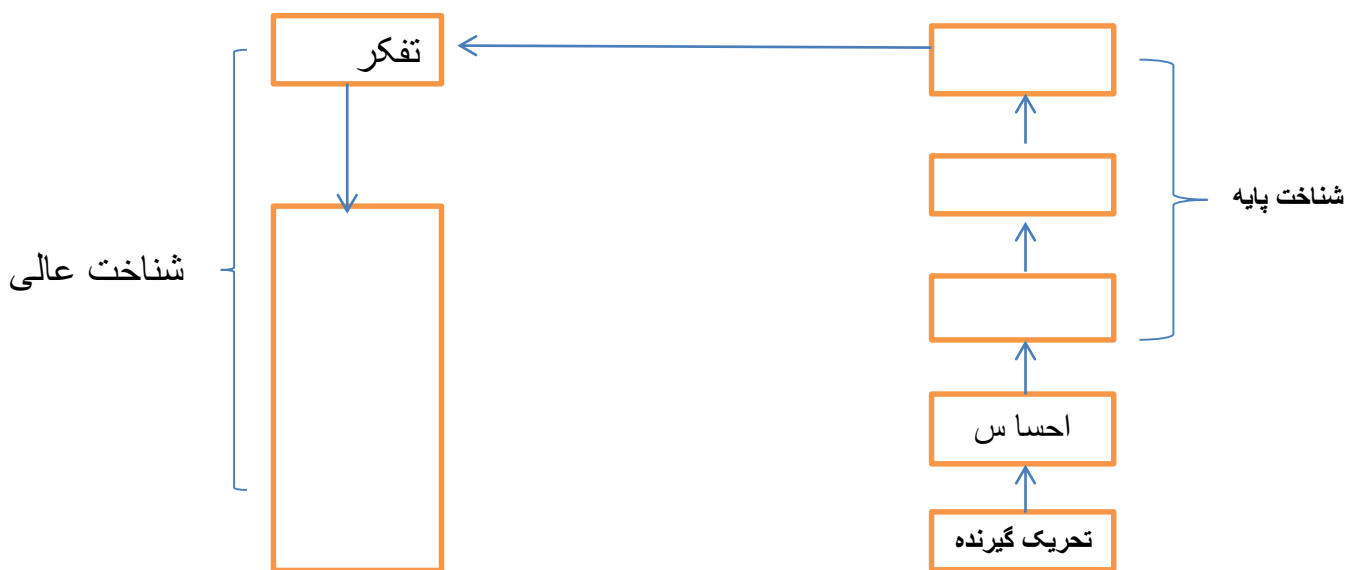
۳-هدف نهایی همه علوم ..... و ..... است

۴-توصیف را با تبیین مقایسه کنید

۵- علم روانشناسی را تعریف کنید

۶- چگونگی شکل گیری سطوح مختلف شناخت را در تصویر نشان دهید

؟



۷- منظور از پردازش چیست. انواع آن را فقط نام ببرید

۸- مفاهیم صحیح را از سمت راست انتخاب و به سمت چپ متصل کنید

هیپوتالاموس	۱- برای کنترل هیجان اخگیزش حافظه و یادگیری مهم است
قشر مخ	۲- اطلاعات حسی را به قشر مخ انتقال می دهد
مخچه	۳- در بین بخش های پیش مغز اهمیت بسیار دارد چون در تفکر و فرایند های ذهنی نقش اساسی دارد
تالاموس	۴- رفتار مربوط به بقای نوع را تنظیم میکند
پل مغزی	۵- کنترل و هماهنگی بدن . توازون و کشش عضلانی با این بخش است
دستگاه لیمبیک	۶- رشته های عصبی که علائم را از یک بخش به بخش دیگر منتقل می کند

۹- نظریه های علوم تجربی را بر اساس ..... و ..... آن می سنجند

۱۰- فرضیه در صورت تایید به ..... تبدیل می شود و مجموعه ای از قوانین علمی ..... را شکل می دهند

قانون یا نظریه - اصل      اصل یا نظریه - قانون      اصل یا قانون- نظریه

۱۱- دستگاه عصبی بخصوص ..... اساس توانایی ما در زمینه توجه ادراک . حافظه و تعامل با دنیای اطرافمان است

بصل النخاع      دستگاه لیمبیک      قشر مخ      هیپوتالاموس

۱۲- نیم کره چپ در ..... و نیم کره راست مغز در ..... نقش دارد

۱۳- برای مسائلی که بررسی آنها با کمک مشاهده مستقیم امکان پذیر نمی باشد می توان از ..... استفاده کرد

۱۴- سه مورد از روش های تربیتی ابن سینا را نام ببری