



۱. فرایند پردازش اطلاعات که مسئله ای نوین در مقیاس تاریخ علم را مورد مطالعه قرار می دهد و در صورت اثر بخشی به نظریه ای نوین و تولید علم در مقیاس تاریخ دانش می انجامد چیست؟

الف: بازپژوهی ب: پژوهش اصیل ج: مطالعه توصیفی د: زمینه یابی علمی

۲. به پژوهشی که بدون توجه به کاربردهای عملی، سعی در بررسی و اثبات یا نفی کامل یا جزئی یک فرضیه یا اصل اساسی آن علم دارد و به منظور گسترش مرزهای دانش صورت می گیرد پژوهش می گویند

الف: بنیادی ب: کاربردی ج: توسعه ای د: نظری

۳. در تحقیقات رابطه علت و معلول بین دو متغیر بررسی می شود.

الف: اکتشافی ب: توصیفی ج: تاریخی د: آزمایشی

۴. فرایند گرد آوری و پردازش نظام مند اطلاعات که متعلق به گستره خاصی از علوم و برخوردار از هویت جمعی است که به نوآوری منجر می شود است.

الف: نوآوری علمی ب: پروژه تحقیقاتی ج: پژوهش د: طرح پژوهشی

۱. فرایند تحقیق همانند پروژه ساختمانی است که از سه مرحله اساسی تکون می یابد، سه مرحله را نام ببرید.

۲. طرح تحقیقاتی را توضیح دهید و سه عنصر اساسی آن را بنویسید.

۳. شاخص هایی که محقق بایستی در انتخاب یک عنوان مناسب و خوب رعایت کند را نام ببرید.

۴. فرضیه تحقیق، پاسخ حدسی و اولیة محقق به مسئله است که محتاج آزمون و بررسی است و فرضیه سازی فرایندی دارد که باید مراحل آن به ترتیب طی شود. این فرایند را توضیح دهید.

۵. شیوه یادداشت برداری نقش مهمی در کارایی تدوین پایان نامه دارد. در این خصوص شرایط یادداشت برداری شایسته و مناسب را نام ببرید.

۶. مراحل سه گانه تجزیه و تحلیل و پردازش اطلاعات را که مرحله فرجامین پروژه تحقیقاتی و پایان نامه می باشد، بنویسید.

۷. ادبیات چکیده هیچ تفاوتی با ادبیات پایان نامه و رساله ندارد. با توجه به این نکته برخی مواضع اشتباه در تدوین چکیده را بنویسید. (چهار مورد)

۸. مقدمه شما به خواننده این امکان را می دهد که دور نمای مختصری از اطلاعات پایان نامه در اختیار او قرار گیرد. مباحثی که در نگارش مقدمه بایستی اشاره شوند، کدامند؟ (چهار مورد)

۹. پایان بخش مقدمه رساله و پایان نامه چیست و چه نکات و مطالبی در آن لازم است رعایت شود؟