

۱- پژوهش چیست؟

فرآیندی منظم برای یافتن پاسخ یک سؤال یا حل یک مسئله با استفاده از روش‌های علمی.

۲- هدف از انجام پژوهش چیست؟

کشف حقیقت، تولید دانش جدید، حل مسائل موجود، یا آزمون فرضیه‌ها.

۳- تفاوت بین فرضیه و سؤال پژوهش چیست؟

سؤال پژوهش، پرسشی است که پژوهش می‌خواهد به آن پاسخ دهد؛ فرضیه، حدسی علمی و قابل آزمون درباره پاسخ احتمالی همان سؤال است.

۴- مراحل اصلی یک پژوهش علمی را نام ببرید.

تعریف مسئله، بررسی پیشینه، تعیین فرضیه یا سؤال، انتخاب روش، جمع‌آوری داده، تحلیل داده، نتیجه‌گیری و گزارش‌نویسی.

۵- منظور از منابع اولیه و منابع ثانویه در پژوهش چیست؟

منابع اولیه: اطلاعات دست اول (مثلاً مقاله‌های اصلی، داده‌های تجربی)؛ منابع ثانویه: تحلیل یا تفسیر منابع اولیه (مثل کتاب‌ها، مرورها).

۶- ویژگی‌های یک مسئله پژوهشی خوب چیست؟

واضح، قابل اندازه‌گیری، قابل پژوهش، دارای اهمیت علمی یا عملی.

۷- مقدمه در یک گزارش پژوهشی چه نقشی دارد؟

بیان موضوع، اهمیت آن، پیشینه کوتاه و هدف یا سؤال پژوهش.

۸- منظور از جامعه آماری چیست؟

گروهی از افراد، اشیاء یا پدیده‌ها که پژوهش روی آن‌ها انجام می‌شود.

۹- چه نکاتی باید در ارائه شفاهی یک پژوهش رعایت شود؟
بیان واضح و روان، استفاده از اسلایدهای منظم، مدیریت زمان، تعامل با مخاطب، حفظ تمرکز بر موضوع اصلی.

۱۰- چه تفاوتی بین مقاله علمی و گزارش پژوهشی وجود دارد؟
مقاله علمی خلاصه‌ای از پژوهش برای انتشار در نشریات است؛
گزارش پژوهشی معمولاً مفصل‌تر، ساختارمندتر و برای اساتید یا سازمان‌های علمی نوشته می‌شود.