

روش تحقیق

- ۱- دیدگاه عقل گرایی را توضیح دهید
- ۲- دیدگاه ساختاری را توضیح دهید
- ۳- معلومات و قضایای کلی علمی را نام ببرید
- ۴- قاعده تجاوز در تحقیق را توضیح دهید
- ۵- آمپر (نام محقق) علم را به چند دسته طبقه بندی کرده است
- ۶- تحقیقات کاربردی را شرح دهید
- ۷- انواع تحقیق توصیفی را نام ببرید
- ۸- منظور از اعتبار درونی در تحقیق چیست
- ۹- متقاضیان تحقیق معمولاً چه کسانی هستند
- ۱۰- ها را نام ببرید و یک مورد را به دلخواه شرح دهید

جواب

- ۱- دیدگاه عقل گرایی بر اساس روش استدلال قیاسی استوار است و اعتقاد دارد که حواس انسان هیچگاه کلیت و ضرورت اصول و مفاهیم را در نمی یابد و لذا منشاء دیگری به نام عقل ضرورت دارد. که در آن رابطه منطقی بین کبرا و صغرا نتیجه برقرار می گردد کبری طرز مسلمی است که بر حقایق ماورا طبیعه یا قضایای بدیهی و کلی یا عقاید جزئی شناخته شده استوار است. صغرا بیانگر رابطه کوچکتری است که حالت خاصی از کبرا را شامل می شود و نتیجه نیز از رابطه این دو به صورت امری غیرقابل اجتناب به دست می آید

۲- درباره پارادایم ها و انقلابهای علمی است ویژگی عمده این نظریه ترکیبی است که به انقلابی و پیشرفت های علمی دارد به طوری که انقلاب متضمن ترد و رد یک ساختار نظری و جایگزینی آن با ساختار ناسازگار دیگر تصویر کهن از شیوه پیشرفت یک علم را می توان به وسیله طرح بی پایان ذیل خلاصه کرد

پیش علم — علم عادی — بحران علمی — انقلاب علمی — علم عادی جدید — بحران جدید علمی

۳- اصول و قوانین علمی که جزو امور مسلم و عمدتاً تبیین کننده مبانی علم و روابط علت و معلولی است ۲ حقایق علمی که جنبه توصیفی دارد و به بیان ماهیت ویژگی ها و ابعاد واقعیت ها نظیر اشیا پدیده ها و حالات افکار و خصوصیات آنها می پردازد ۳- مدلهای که منعکس کننده روابط نظام یافته متغیر ها عوامل و عناصر در عالم واقع و جهان خلقت است مدل مفهومی - مدل گرافیکی مدل ریاضی مدل ریاضی ۴ نظریه ها که ماهیت کلی و تعمیم یافته دارند حقایق و واقعیت ها را تبیین می کند و توضیح میدهند

۴- این قاعده بر این نکته تاکید دارد که محقق باید به هنگام شروع و انجام دادن تحقیق ذهنش از مسئله مورد بررسی خالی باشد و از هرگونه پیش داوری به قضاوت عجولانه و دخالت دادن تصورات و اطلاعات ناقص خود در کار تحقیق پرهیز نماید

۵- دو دسته: ۱ علوم جهانی که موضوع آن ماده است شامل علوم ریاضی فیزیک ۲ علوم عقلانی که موضوع آن ها ذهن انسانی است شامل فلسفه علوم هنری تاریخ

۶- این تحقیقات با استفاده از زمینه و بستر شناختی و معلومات ای که از طریق تحقیقات بنیادی فراهم شده برای رفع نیازمندی های بشر و بهبود و بهینه سازی ابزارها اشیا و الگو ها در جهت توسعه رفاه و آسایش و ارتقای سطح زندگی انسان مورد استفاده قرار می گیرد.

۷- تحقیق توصیفی زمینه یابی یا پهنانگر - تحقیق توصیفی موردی یا ژرفانگر - تحقیق توصیفی تحلیلی محتوا تحقیقات همبستگی یا همخوانی

۸- منظور از اعتبار درونی این است که آیا متغیر مستقل در متغیر تابع اثر می گذارد؟ آیا تغییری که در متغیر تابع به وجود آمده منحصرأ بر اثر متغیر یا متغیرهای مستقل بوده یا متغیرهای مزاحم و کنترل نشده در آن دخالت داشتند؟ پاسخگویی به این سوالات را با موضوع ارزیابی درونی آزمایش تشکیل می دهد

۹- معمولاً سازمان ها و کسانی هستند که به مشکلی برخورد نموده در جستجوی چاره ای برای حل آن هستند و برای این کار از پژوهشگران کمک می گیرند از جمله می توان از اشخاص حقیقی و نیز حقوقی نظیر سازمان های دولتی موسسات غیردولتی و کارخانه ها و موسسات تحقیقاتی دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی نام برد

۱۰- بوگاردوس - طیف لیکرت - طیف گاتمن -

طیف گاتمن دارای ویژگیهای ترتیب پذیری و تجمع پذیری است یعنی اینکه عبارت ها از ترتیب منطقی برخوردار بوده و در آغاز عبارتی قرار می گیرد که مبین شدیدترین حالت گرایش مثبت یا منفی باشد و در عبارت بعدی به تدریج از شدت آن کاسته می شود یک ویژگی این کیف این است که اگر پاسخگو با یکی از عبارت ها موافقت نمود مشخص می شود که با عبارت های ضعیف تر از آن نیز موافقت دارد.