

<b>سرگردانی</b> واحد (حافظ)	مدرسه متوسطه دوره اول پسرانه غیر دولتی	آموزش و پرورش منطقه ۱۲
شماره :	امتحانات ترم اول ( -۹۶ )	نام و نام خانوادگی:
زمان: ۵۰ دقیقه	تاریخ امتحان: /۱۰/۱۳	نام دبیر: آقای قاسمی امتحان: فکر پایه: هفتم کلاس:

نمره به عدد:	نمره به حروف:	امضاء دبیر:
--------------	---------------	-------------

بارم	پاسخ کامل دهید
۱	۱. مهمترین گام در انجام یک پژوهش پژوهشی چیست؟
۱	۲. مشاهده را در یک تعریف جغرافیایی تعریف کنید؟
۱	۳. مهمترین مواردی را که در نوشتمن یک طرح پژوهشی باید به آن توجه کنیم را بنویسید.
۱	۴. طراحی ابزار گردآوری اطلاعات به چه چیزهایی بستگی دارد؟
۱	۵. در مشاهده و نظر سنجی چه نکاتی را باید مد نظر داشت؟

باور داریم موفق خواهد شد...



Edited with the demo version of  
Infix Pro PDF Editor

To remove this notice, visit:  
[www.iceni.com/unlock.htm](http://www.iceni.com/unlock.htm)

## پاسخ سوالات تفکر هفتم

- ۱- مهمترین گام در انجام پروژه پژوهشی، طرح سؤال پژوهشی مناسب، شیوه گردآوری اطلاعات و مسیر پژوهش را برای ما روشن می‌سازد.
- ۲- مشاهده یعنی دریافت و درک هدفمند محیط اطراف یا یک موضوع خاص، از طریق حواس پنجگانه و ثبت این دریافت‌ها. مشاهده، نگاهی است دقیق، بدون تفسیر و برداشت از سوی مشاهده گر. مشاهده صرفاً به اطلاعاتی که از طریق حس بینایی بهدست می‌آید، محدود نمی‌شود؛ بلکه شامل اطلاعات به دست آمده از حواس دیگر هم می‌شود.
- ۳- عنوان یا پرسش پژوهش چیست؟ هدف یا اهداف ما از انجام پژوهش چیست؟ از چه شیوه‌های برای گردآوری اطلاعات استفاده می‌کنیم؟ برای ثبت اطلاعات از چه ابزار و وسیله‌ای استفاده می‌کنیم؟
- ۴- طراحی ابزار گردآوری اطلاعات به سؤالات پژوهش و خلاقیت پژوهشگر بستگی دارد.

احترام به حریم شخصی افراد مشاهده یا نظرسنجی برای افراد مزاحمت ایجاد نکند و.... امانتداری در ارائه اطلاعات آنچه را که مشاهده کرده ایم و نظرات افراد را، بدون دخالت نظر خود ارائه کنیم. حفظ اطلاعات شخصی دیگران ارائه گزارش بدون نام بردن از افرادی که مورد مشاهده و نظرسنجی قرار گرفته اند.