



تاریخ:/...../.....

۱. دانش آموزی در روز شنبه ۱۱۲ صفحه، روز یکشنبه ۱۲۴ صفحه، روز دوشنبه ۱۱۰ صفحه و روز سه‌شنبه ۱۱۵ صفحه مطالعه کرده است. این دانش آموز در کدام روز بیشتر مطالعه کرده است؟ (این مسئله را از ۴ روش مقایسه از روی ارزش مکانی، گسترده کردن، محور، نمودار ستونی پاسخ دهید)

از رقم صدگان شروع می‌کنیم. چون رقم صدگان سه عدد مساوی است به سراغ رقم دهگان می‌رویم. رقم دهگان عدد ۱۲۴ از همه بیشتر است پس این دانش آموز در روز یکشنبه بیشتر مطالعه کرده است. برای مقایسه‌های بعدی دهگان بقیه اعداد یک هست پس به سراغ مقایسه یکان‌ها می‌رویم داریم: $۱۱۰ < ۱۱۲ < ۱۱۵ < ۱۲۴$

$$۱۲۴ = ۱۰۰ + ۲۰ + ۴$$

$$۱۱۲ = ۱۰۰ + ۱۰ + ۲$$

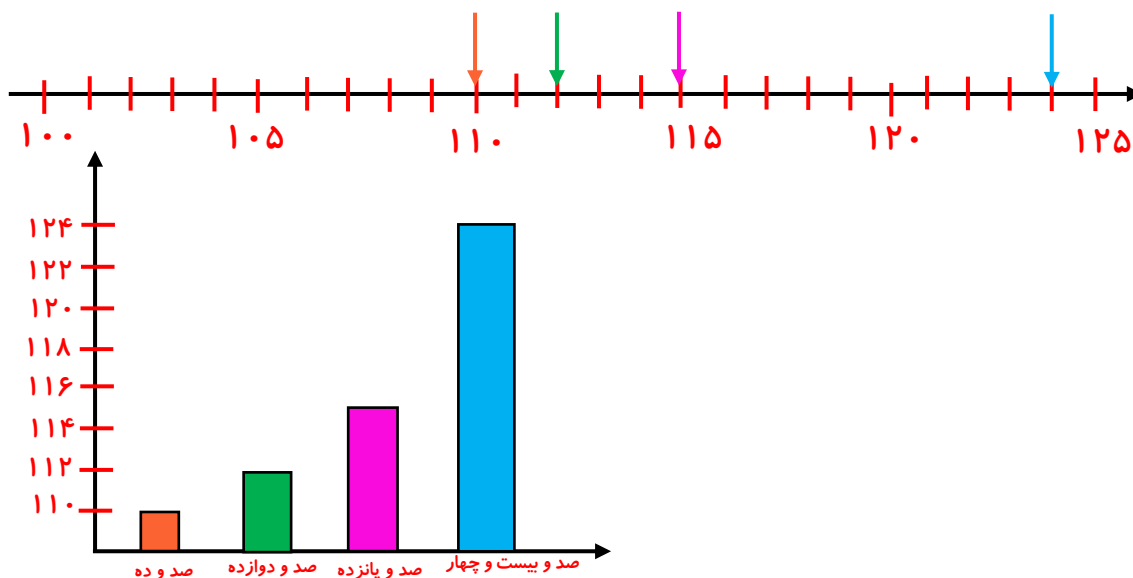
از راه گسترده‌نویسی:

$$۱۱۵ = ۱۰۰ + ۱۰ + ۵$$

$$۱۱۰ = ۱۰۰ + ۱۰$$

۱۰۰ در همه‌ی اعداد مشترک است، دسته‌ی بعدی را مقایسه می‌کنم که ۱۲۴ از بقیه بیشتر است.

از راه محور:



حالا با توجه به محور و نمودار ستونی که رسم کردید به سوالات زیر پاسخ دهید:

❁ محور را از چه عددی شروع کردید؟ چرا؟ از عدد ۱۰۰ شروع کردم. چون همه‌ی اعداد از ۱۰۰ بیشتر بودند.

❁ بر روی نمودار ستونی محور عمودی را از چه عددی شروع کردید؟ چرا؟ از عدد ۱۱۰ به دلیل بالا

❁ تقسیم‌های محور عمودی چند تا چند تا است؟ ۲ تا ۲ تا

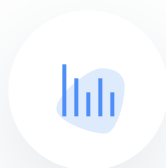
۲. یک سکه را ۱۰ بار پرتاب می‌کنیم. حدس می‌زنید که تعداد «رو»ها بیشتر می‌آید یا «پشت»ها؟ برابر هستند
حالا یک سکه بردارید و آن را ۱۰ بار پرتاب کنید و نتیجه را در جدول زیر یادداشت کنید. آیا نتیجه‌ی آزمایش با حدس شما یکسان بود؟ خیلی نزدیک بود

آزمایش	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
نتیجه	پ	پ	ر	پ	ر	پ	پ	ر	پ	ر



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد