



تاریخ:/...../.....

۱. در یک ظرف ۷ شکلات کاکائویی، ۳ شکلات شیری و ۱ شکلات توت فرنگی وجود دارد. اگر بدون نگاه کردن یکی از شکلات‌ها را بیرون بیاوریم:

- (الف) احتمال بیرون آمدن کدام شکلات بیشتر است؟ چرا؟ **شکلات کاکائویی زیرا تعدادش بیشتر است.**
 (ب) احتمال بیرون آمدن کدام شکلات کمتر است؟ چرا؟ **شکلات توت فرنگی زیرا تعدادش کمتر است.**

۲. در نمودار خط شکسته، علامت  به چه معناست؟ **به معنی افزایش مقادیر بین ۲ واحد است.**

۳. یک سکه را ۱۰۰ بار می‌اندازیم. انتظار داریم چند بار سکه رو بیاید؟ چرا؟ **انتظار داریم ۵۰ بار رو بیاید چون سکه ۲ حالت دارد و در هر پرتاب احتمال آمدن پشت و رو برابر است.**

۴. برای نشان دادن تغییرات آب و هوا بهتر است از چه نموداری استفاده کنیم؟

(الف) میله‌ای (ب) **خط شکسته** (ج) دایره‌ای (د) محور

۵. میانگین دمای یک شهر در طول روزهای هفته در جدول زیر آمده است. نمودار خط شکسته مربوط به آن را رسم کرده و به سوالات زیر پاسخ دهید.

روز هفته	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهارشنبه	پنجشنبه	جمعه
میانگین دما	۲۷	۲۸	۲۷	۲۹	۲۹	۳۲	۲۸

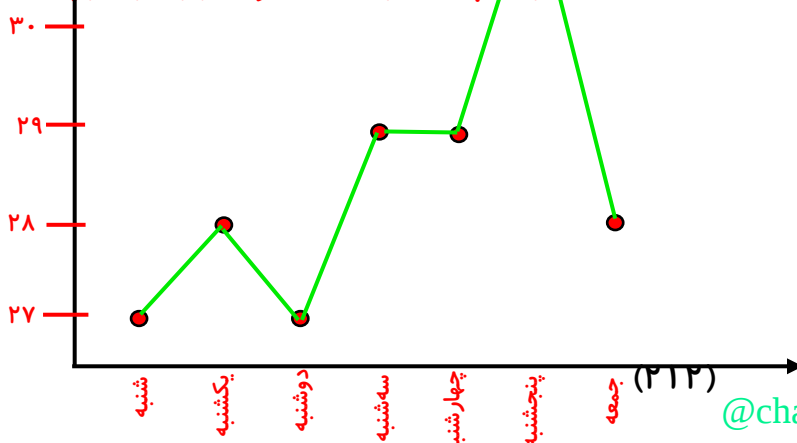
۱ درجه افزایش ۱ درجه کاهش ۲ درجه افزایش ثابت ۳ درجه افزایش ۴ درجه کاهش

(الف) در چه روز یا روزهایی کمترین و بیشترین دما را داشته‌ایم؟ **کمترین دما شنبه و دوشنبه. بیشترین پنجشنبه**

(ب) در چه روزهایی دما افزایش داشته است؟ **شنبه به یکشنبه - دوشنبه به سه شنبه - چهارشنبه به پنجشنبه**

(ج) در چه روزهایی تغییرات دما بیشتر از روزهای دیگر است؟ در این روزها دما افزایش داشته یا کاهش؟ **در پنجشنبه به جمعه دما ۴ درجه کاهش داشته است.**

(د) در چه روزهایی دمای هوا تقریباً ثابت بوده است؟ **روزهای سه شنبه و چهارشنبه دمای هوا تقریباً ثابت بوده است.**





اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد