



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

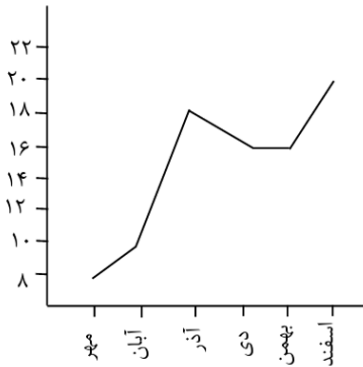
کد تهران ۰۲۱

۱.

(۱۰ نمره)

نمودار زیر نمرات یک دانش‌آموز را نشان می‌دهد. نمره این دانش‌آموز بین چه ماه‌هایی کاهش یافته است؟

(دبستان پور جندقی - رفسنجان ۱۴۰۲)



پاسخ :

آذر - دی

۲.

(۱۰ نمره)

معنی کدام خط در نمودار خط شکسته در مقابل آن نادرست آمده است؟

پاسخ :

به معنی کاهش ، — به معنی ثابت و بدون تغییر بودن ، / به معنی افزایش است.
این کاهش ، افزایش و ثابت ماندن ، ممکن است در دما ، نمره و باشد .



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۳ .

(۱۰ نمره)

از نمودار ستونی برای و از نمودار خط شکسته برای استفاده می شود.

پاسخ :

از نمودار ستونی برای مقایسه داده ها و از نمودار خط شکسته برای مقایسه میزان تغییرات استفاده می شود.

۴ .

(۱۰ نمره)

مناسب ترین نمودار برای نشان دادن رشد یک نوزاد چه نموداری است؟

پاسخ :

نمودار خط شکسته ، چون مقایسه ای است و افزایش و کاهش رشد در انسان یا گیاه و یا سرمایه و را می توان با رسم این نمودار نشان داد .

۵ .

(۱۰ نمره)



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

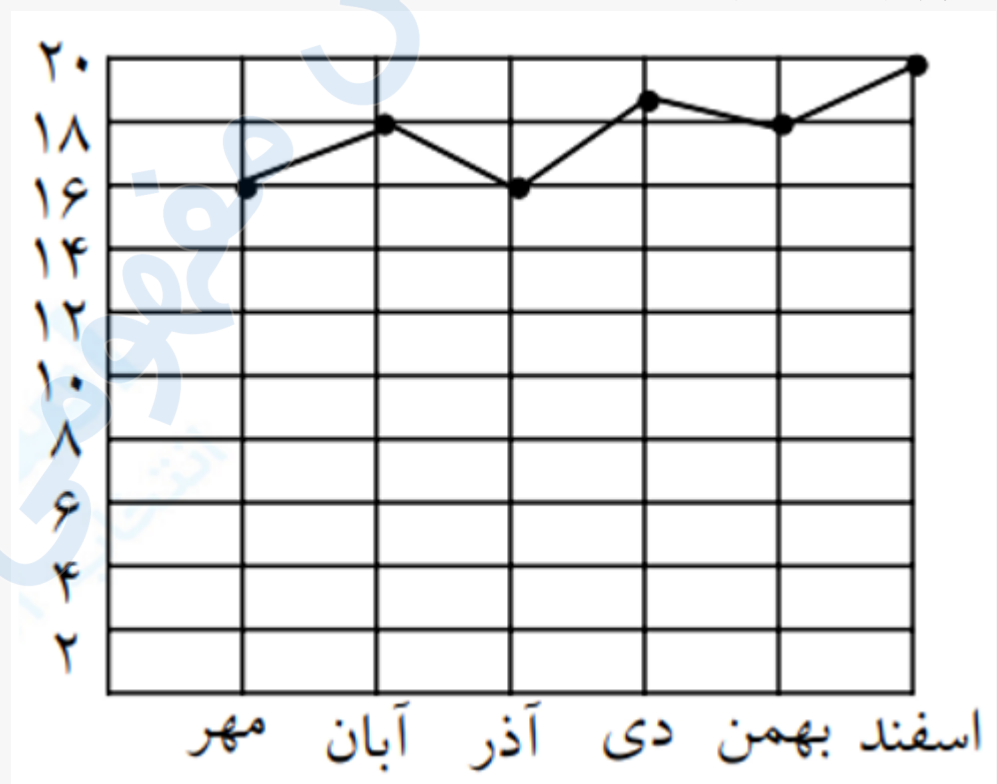
کد تهران ۰۲۱

نمرات یک دانش آموز در نوبت اول سال تحصیلی به صورت زیر است، تعیین کنید در کدام ماه ها دانش آموز پیشرفت تحصیلی نداشته است؟

اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	ماه
۲۰	۱۸	۱۹	۱۶	۱۸	۱۶	نمره

پاسخ :

با توجه به نمودار رسم شده، دانش آموز در ماه های مهر و آبان، آذر و دی، بهمن و اسفند پیشرفت و در ماه های آبان و آذر، دی و بهمن افت تحصیلی داشته است.





تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

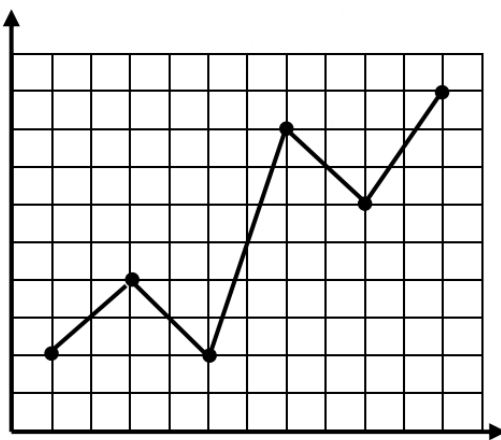
۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

۶.

(۱۰ نمره)

با توجه به نمودار زیر در چه ماهی بیشترین افزایش بارندگی را داشته ایم؟



اسفند بهمن دی آذر آبان مهر

پاسخ:

در اسفند ماه بیشترین افزایش بارندگی را داریم زیرا در ماه آذر ۲ واحد است در حالی که در اسفند ماه ۹ واحد است.

۷.

(۱۰ نمره)



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

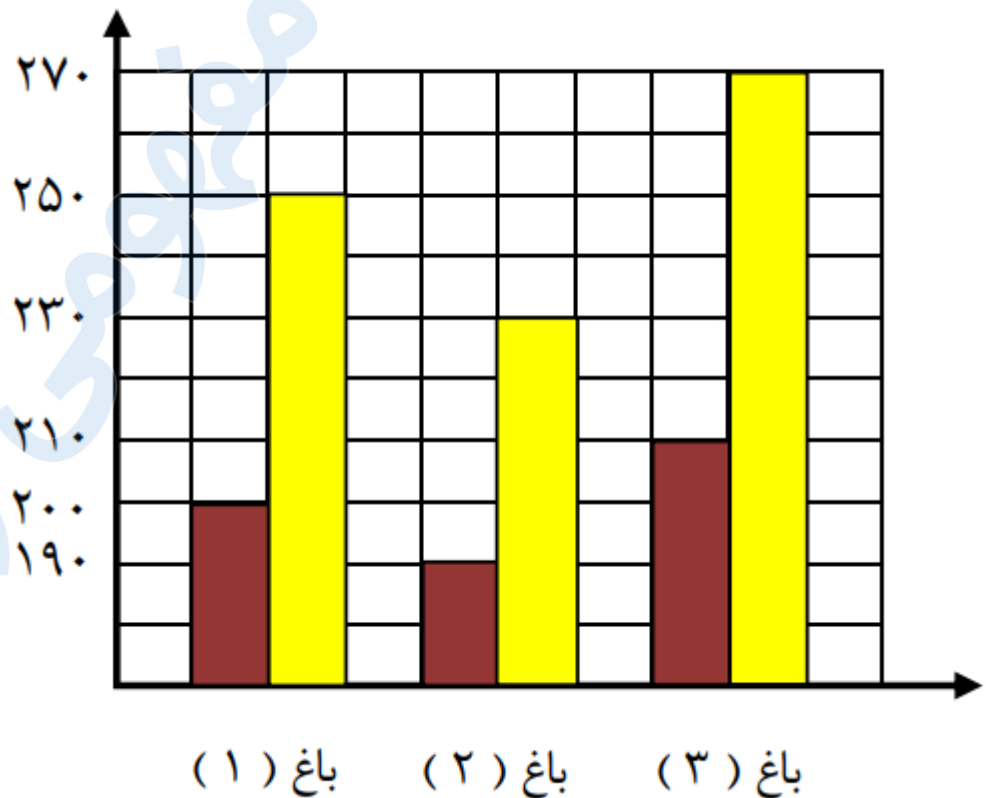
کد تهران ۰۲۱

نمودار مربوط به جدول زیر کدام گزینه است؟

باغ ۳		باغ ۲		باغ ۱	
سیب	گلابی	سیب	گلابی	سیب	گلابی
۲۱۰	۲۷۰	۱۹۰	۲۳۰	۲۵۰	۲۰۰

 سیب
 گلابی

پاسخ:





تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

. ۸

(۱۰ نمره)

تعداد کتاب های ۵ سال اخیر یک کتابخانه در جدول زیر مشخص شده است. در چه سالی تعداد کتاب ها در کتابخانه کاهش داشته است؟

سال	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
تعداد کتابها	۱۵۰	۲۱۰	۲۸۰	۲۳۰	۳۴۰

پاسخ :

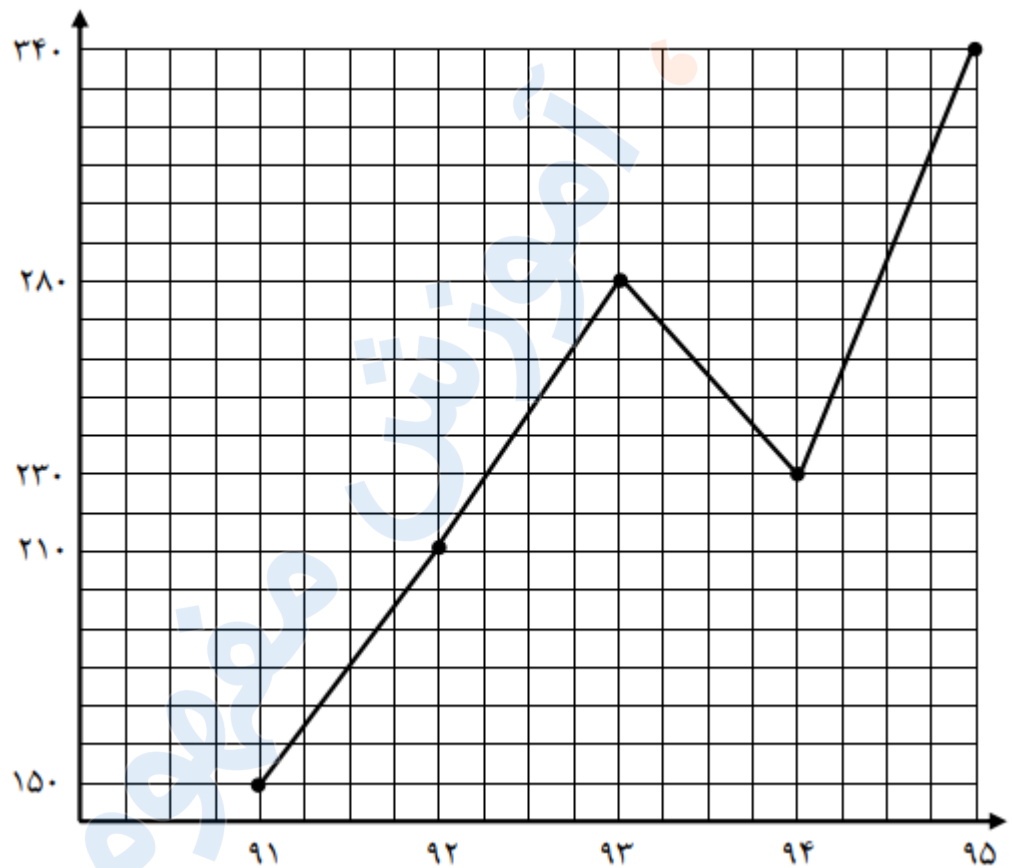
از سال ۹۱ تا سال ۹۳ تعداد کتاب افزایش پیدا کرده است و در سال ۹۴ تعداد کتاب ها کم شده است و دوباره در سال ۹۵ تعداد کتاب ها افزایش پیدا کرده است



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱



(۱۰ نمره)

.۹



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

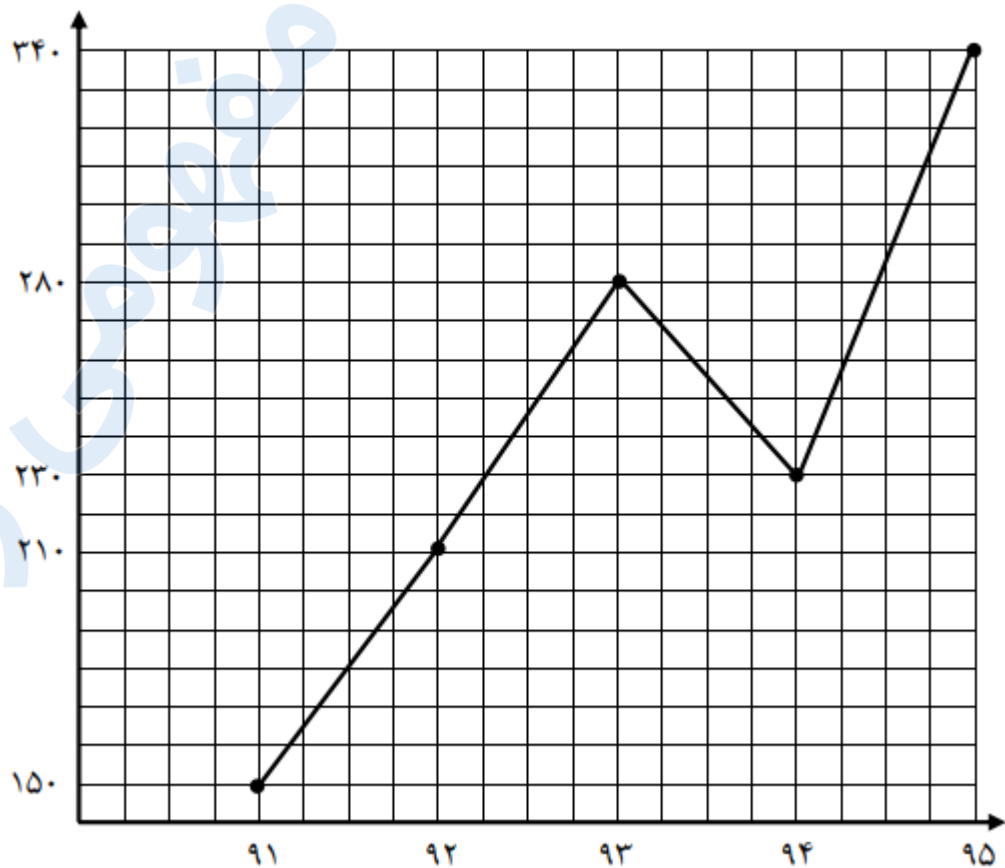
۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

تعداد کتاب های ۵ سال اخیر یک کتابخانه در جدول زیر مشخص شده است. کدام نمودار مربوط به جدول زیر است؟

سال	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵
تعداد کتابها	۱۵۰	۲۱۰	۲۸۰	۲۳۰	۳۴۰

پاسخ :





تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

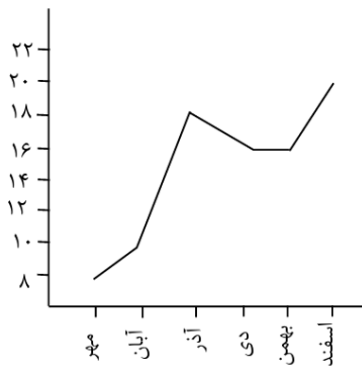
کد تهران ۰۲۱

۱۰.

(۱۰ نمره)

نمودار زیر نمرات یک دانش‌آموز را نشان می‌دهد. بین چه ماه‌هایی نمره او ثابت مانده است؟

(دبستان پور جندقی - رفسنجان ۱۴۰۲)



پاسخ:

دی - بهمن