

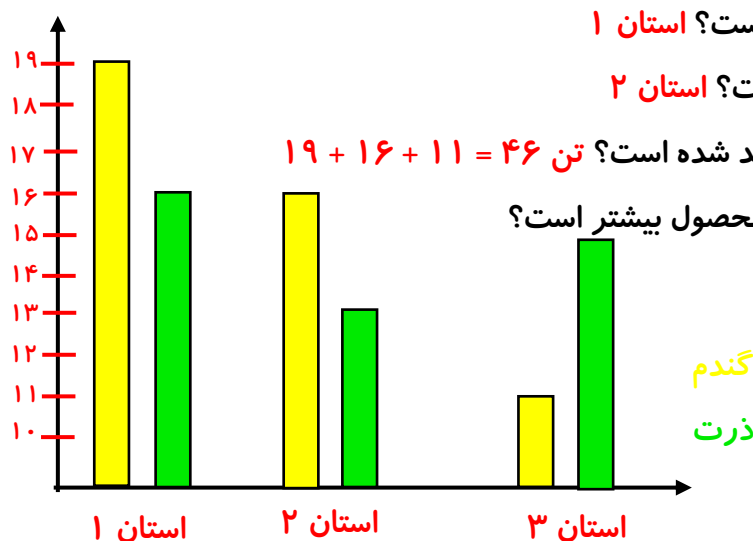


تاریخ:/...../.....

۱. میزان تولید گندم و ذرت در سه استان کشور در سال گذشته (بر حسب تن) در جدول زیر آمده است.

استان (۱)		استان (۲)		استان (۳)	
ذرت	گندم	ذرت	گندم	ذرت	گندم
۱۶	۱۹	۱۳	۱۶	۱۵	۱۱

الف) نمودار ستونی مربوط به جدول را رسم کنید.



ب) کدام استان بیشترین تولید گندم را داشته است؟ استان ۱

ج) کدام استان کمترین تولید ذرت را داشته است؟ استان ۲

د) در مجموع چقدر گندم در این سه استان تولید شده است؟ تن $۱۹ + ۱۶ + ۱۱ = ۴۶$

ه) در کدام استان مجموع میزان تولید این دو محصول بیشتر است؟

استان ۱: $۱۹ + ۱۶ = ۳۵$

استان ۲: $۱۶ + ۱۳ = ۲۹$

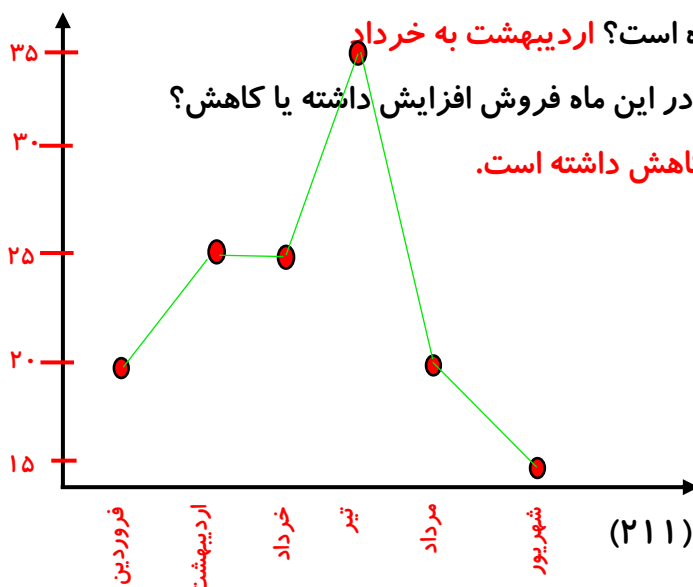
استان ۳: $۱۱ + ۱۵ = ۳۶$

استان ۳ بیشترین میزان تولید را داشته است.

۲. میزان فروش محصولات یک کارخانه در نیمه اول سال ۱۴۰۰ به صورت جدول زیر است:

ماه	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور
میزان فروش	۲۰	۲۵	۲۵	۳۵	۲۰	۱۵

الف) نمودار خط شکسته فروش محصولات را رسم کنید.



ب) در چه ماه‌هایی افزایش فروش داشته‌ایم؟ از فروردین به اردیبهشت و از خرداد به تیر افزایش داشتیم

ج) در چه ماه‌هایی میزان فروش محصولات ثابت بوده است؟ اردیبهشت به خرداد

د) در چه ماه‌هایی بیشترین تغییرات را داشته است؟ در این ماه فروش افزایش داشته یا کاهش؟

از ماه تیر به مرداد میزان فروش به مقدار ۱۵ واحد کاهش داشته است.