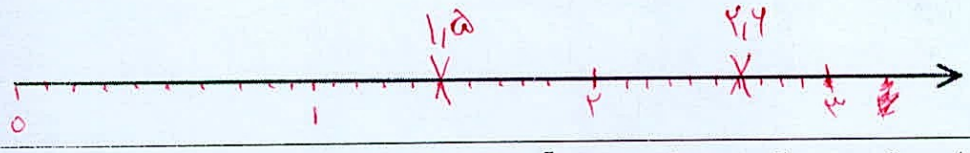
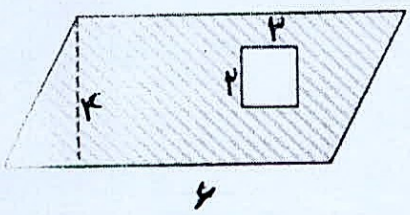
نام و نام خانوادگی: | آزمون درس ریاضی | پایه: چهارم

۱۱ عددهای مخلوط $۲\frac{۳}{۵}$ و $۱\frac{۱}{۲}$ را به صورت اعشاری بنویسید و روی محور نشان دهید.



۱۲ در شکل زیر مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



۱۳ یک باغچه مستطیل شکل به طول ۴ و عرض ۴ متر داریم. می‌خواهیم دور آن را نرده بکشیم. چند متر نرده برای دور باغچه لازم است؟

باغبان نیمی از این باغچه را گل نرگس کاشته است. چند متر مربع را هنوز نکاشته است؟

۱۴ جدول روبرو تعداد سیب هایی که به رنگ‌های مختلف در یخچال وجود دارند را نشان می‌دهد. اگر بخواهیم بدون نگاه کردن یک سیب برداریم، این احتمال که آن سیب به رنگ سبز باشد را با عبارت مناسب بیان کنید و دلیلی بیاورید.

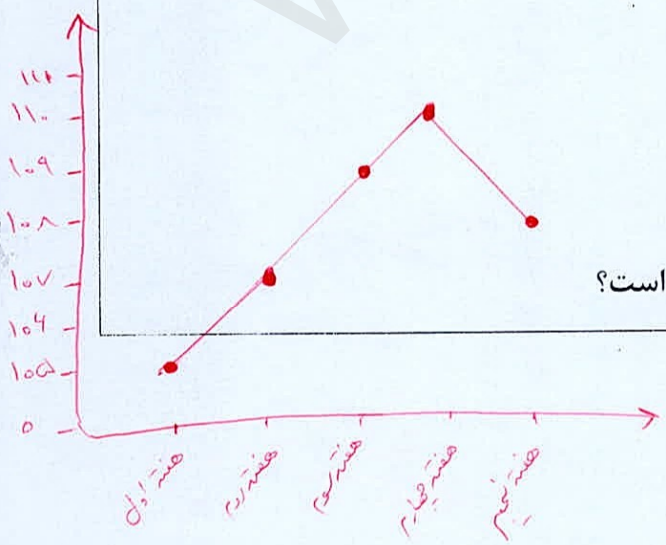
رنگ سیب	تعداد سیب
قرمز	۳
سبز	۱۰
زرد	۵

۱۵ قیمت نفت در ۵ هفته گذشته به صورت زیر بوده است:

هفته	۱	۲	۳	۴	۵
قیمت به دلار	۱۰۵	۱۰۷	۱۰۹	۱۱۰	۱۰۸

الف) نمودار خط شکسته مربوط به آن را رسم کنید.

ب) در کدام هفته ها قیمت کمترین و بیشترین مقدار بوده است؟



www.kanoon.ir

دبستان دخترانه غیر دولتی ترنج دانش

نام و نام خانوادگی : کلاس : چهارم نام درس : ریاضی

نام آموزگار: تاریخ: ۱۴۰۳/۲/۳۱

ردیف	« سؤالات»
۱	**جاهای خالی را با عبارات مناسب کامل کنید.** الف) دو خط عمود بر یک خط با هم ..... موازی ..... هستند. ب) ۱۶ میلی متر برابر است با ..... ۱.۶ ..... سانتی متر. ج) اگر یک لوزی زاویه های راست داشته باشد، ..... مربع ..... نامیده می شود. د) خمس ۵۵ تا می شود ..... ۱۱ ..... تا ۵۵ | ۵ / ۱۱ / ۰
۲	**پاسخ صحیح را علامت بزنید.** الف) کدام یک از گزینه های زیر هم بر ۲ و هم بر ۵ بخش‌پذیرند؟ ۱) ۵۴۳ ۲) ۷۰۸۰ ۳) ۱۲۵۸ ۴) ۳۶۷ ب) کشاورزی $\frac{۱}{۳}$ زمین خود را گندم و $\frac{۵}{۱۲}$ آن را جو کاشته است. چه کسری از زمینش را نکاشته است؟ $\frac{۴}{۱۲}+\frac{۵}{۱۲}=\frac{۹}{۱۲}$ ، $\frac{۱۲}{۱۲}-\frac{۹}{۱۲}=\frac{۳}{۱۲}$ ۱) $\frac{۵}{۱۲}$ ۲) $\frac{۹}{۱۲}$ ۳) $\frac{۳}{۱۲}$ ۴) $\frac{۱۲}{۱۲}$ ج) هر سه دوچرخه با یک زنجیر به یکدیگر وصل شده‌اند. ۱۸ دوچرخه با چند زنجیر به هم وصل شده‌اند؟ ۱۸ | ۳ / ۱۸ / ۶ / ۰ ۱) ۷ ۲) ۶ ۳) ۲ ۴) ۸
۳	**درستی یا نادرستی جملات را مشخص کنید.** الف) عدد ۲ نشان دهنده ی ۲۰ تا ۰/۱ است. ص ☑ غ ☐ ب) در رابطه ی درستی تقسیم همیشه باقیمانده از مقسوم علیه کوچکتر است. ص ☑ غ ☐ ج) به هر چهارضلعی که فقط دو ضلع موازی دارد، متوازی الاضلاع می گویند. ص ☐ غ ☑
۴	پدر علی ۳۵ نهال سیب را به بازار برد و از فروش همه آن ها ۵۹۵۰ تومان دریافت کرد. او هر درخت را چند تومان فروخته است؟ ۱۷۰ تومان ۵۹۵۰ | ۳۵ / ۱۷۰ / ۲۴۵ / ۲۴۵ / ۰