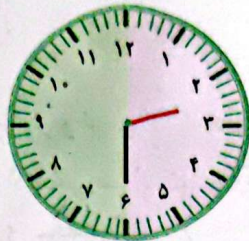




۱- با توجه به شکل ها، عقربه‌ی بزرگ از ساعت ۲ تا ساعت دو و نیم چه کسری از یک ساعت را طی کرده است؟ $\frac{1}{2}$



ساعت ۲

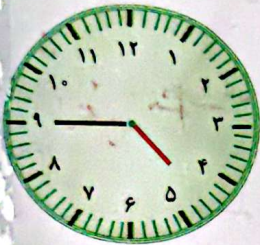


ساعت دو و نیم

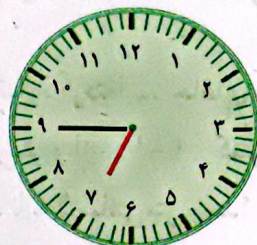
چه کسری از یک ساعت به ساعت ۳ مانده است؟ $\frac{1}{2}$

نیم ساعت همان $\frac{1}{2}$ ساعت است.

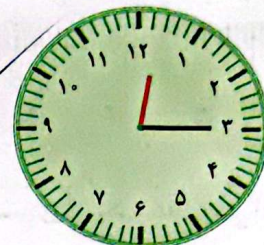
۲- با توجه به نمونه‌ی بالا ساعت‌های زیر چه زمانی را نشان می‌دهند؟



ساعت ۱ مانده به ۵ است.
(ربع)



ساعت ۱ مانده به ۷ است.
(ایم)



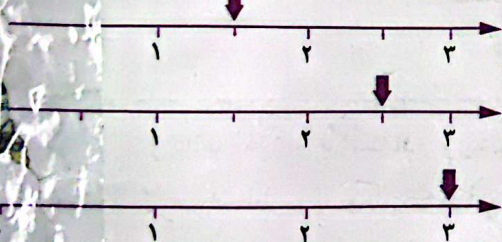
ساعت ۱ ربع است.

۳- نقطه‌های مشخص شده روی محور را مانند نمونه‌ی زیر بیان کنید.

نقطه‌ی مشخص شده عدد ۱ و نیم را نشان می‌دهد.

نقطه‌ی مشخص شده عدد ۲ و نیم را نشان می‌دهد.

نقطه‌ی مشخص شده عدد ۳ را نشان می‌دهد.



انجام بده

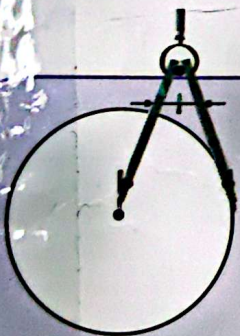
وسیله‌ی مناسب برای کشیدن دایره، پرگار است.

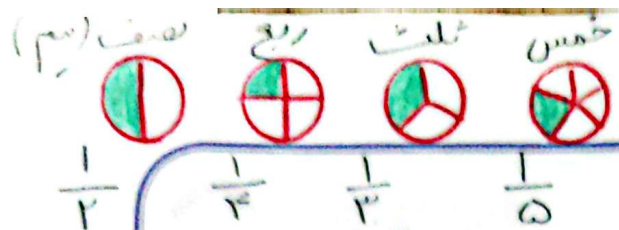
وقتی با پرگار دایره می‌کشید، جای سوزن پرگار مرکز دایره است.

پرگار به اندازه‌ی شعاع دایره باز می‌شود.

به کمک پرگار یک دایره بکشید و با خط‌کش آن را نصف کنید.

$\frac{1}{2}$ آن را رنگ کنید.

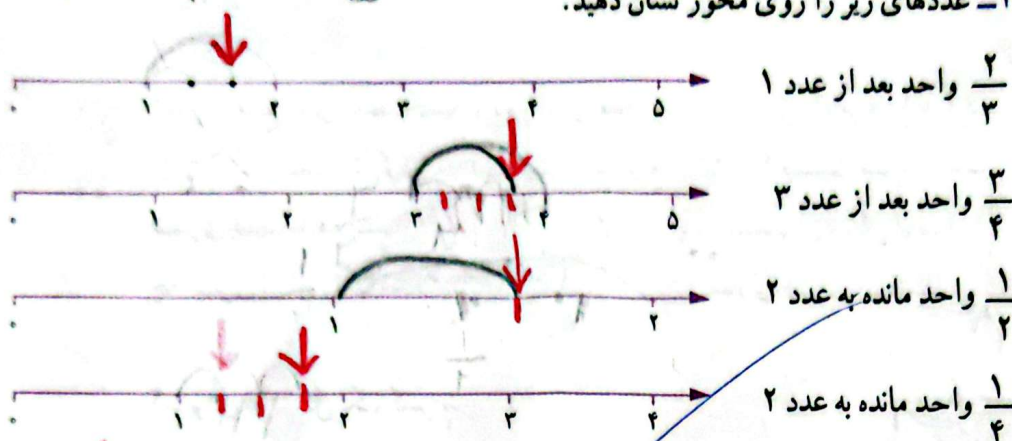




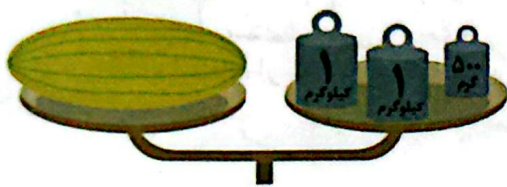
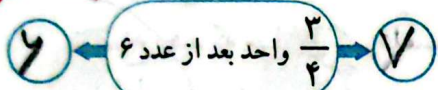
تمرین



۱- عددهای زیر را روی محور نشان دهید.



۲- مشخص کنید هر کدام از عددهای زیر بین کدام دو عدد قرار دارد و به کدام طرف نزدیک تر است.



۳- با توجه به شکل، جرم خربزه چقدر است؟

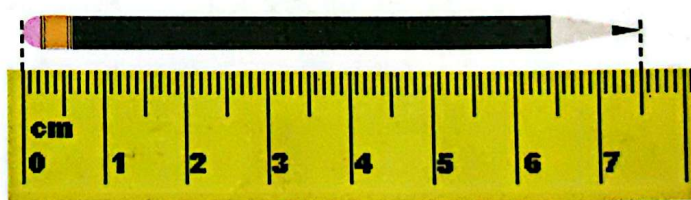
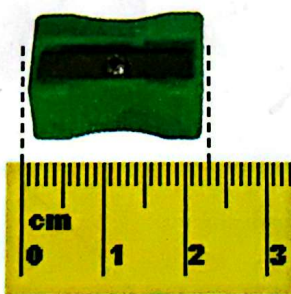
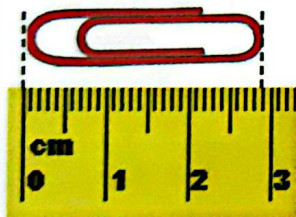
جرم خربزه ۲ کیلوگرم و $\frac{1}{10}$ کیلوگرم.

۴- اندازه‌ها را با توجه به خط کش بنویسید.

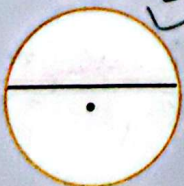
طول مداد ۷ سانتی متر و $\frac{1}{2}$ سانتی متر.

طول مداد تراش ۲ سانتی متر و $\frac{3}{10}$ سانتی متر.

طول گیره کاغذ ۲ سانتی متر و $\frac{9}{10}$ سانتی متر.



کامل کن



کدام یک از دایره‌ها به ۲ قسمت مساوی تقسیم شده است؟ دایره بالایی
برای نصف کردن دایره، خط رسم شده باید از کدام نقطه عبور کند؟ مرکز دایره
در شکل بالا قطر دایره رسم شده است.

بین قطر و شعاع دایره چه رابطه‌ای وجود دارد؟ شعاع نصف قطر است.