

۱- به کمک دو گونیا مختلف زاویه های خواسته شده را با رسم شکل بسازید

الف : زاویه ۱۳۵ درجه

ب : زاویه ۱۵ درجه

۲- از ساعت ۵:۲۰ تا ساعت ۶:۱۰ چند دقیقه فاصله است؟ با رسم نمودار

۳- محمد در ساعت سه ساعت و ده دقیقه در کلاس زبان و یک ساعت و ۵۵ دقیقه در کلاس ریاضی بوده است. او در کل چند ساعت و چند دقیقه در این دو کلاس بوده است؟

۴- هر یک از زمان ها را به صورت تقریبی بنویسید.

الف : ۶ ساعت و ۲۰ دقیقه ساعت

ب : ۷ دقیقه و ۴۳ ثانیه ثانیه

۵- در جای خالی عدد مناسب بنویسید

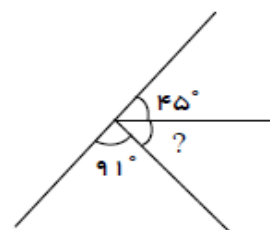
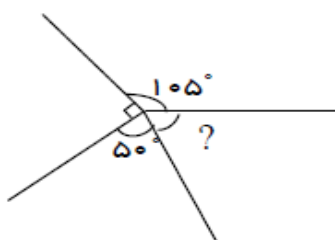
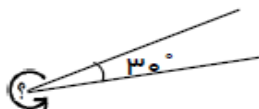
الف : ۷۲۶۰ ثانیه یعنی دقیقه و ثانیه

ب: ۳ ساعت و ۴۲ دقیقه یعنی ثانیه

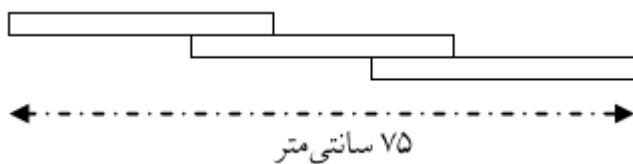
ج : ۵۲۰۰ ثانیه یعنی ساعت و دقیقه و ثانیه

د: ۹۹ میلی متر یعنی سانتی متر و میلی متر

۶- اندازه زاویه خواسته شده را بدست آورید ؟ (بدون نیاز به نقاله، اندازه ها فرضی هستند)



۷- در شکل زیر هریک از تکه چوب ها ۳۰ سانتی متر است و قسمت های مشترک بین هردو چوب برابر است طول هریک از قسمت های مشترک را حساب کنید



۸- در دایره علامت $<=>$ قرار دهید

۴۷۰۰ ثانیه ☐ ۱ ساعت و ۱۰ دقیقه

۲۰ دقیقه ☐ ربع ساعت

۹- شکل روبه رو رو چند زاویه دارد



۱۰- یک زاویه ۱۳۵ درجه و یک زاویه ۷۵ درجه با استفاده از نقاله رسم کنید

۱۱- غذایی را ساعت ۷:۲۰ دقیقه روی اجاق می گذاریم اگر برای پختن این غذا سه ربع وقت لازم باشد چه ساعتی باید آن را از روی اجاق برداریم ؟

۱۱- برای کسرهای زیر شکل و محور بکشید

$$3\frac{1}{2} - 1\frac{3}{8} =$$

$$2/4 + 1/8 =$$

۱۲- اعداد زیر را به حروف و به رقم بنویسید و در یک جدول ارزش مکانی قرار دهید

۱۱ / ۰۱ چهار صد و یک دهم.....

۱۳- یک تخته چوب $1/8$ متری داریم. اگر $0/4$ متر از این تخته را ببریم چقدر از این تخته را نبریده ایم؟۱۴- در یک بطری آب $1/5$ لیتری؛ $1/3$ لیتر آب بوده که دیانا $0/7$ لیتر آن را نوشید. چقدر آب مانده است؟

۱۵- عدد اعشاری زیر را بصورت گسترده بنویسید

$$67/34 =$$

۱۶- عبارتهای زیر را حل کنید

$$(5 - 3/2) \times 0/7 =$$

$$(1/2 \times 4/5) + 1/2 =$$

نام و نام خانوادگی:

پیش دبستان و دبستان پژوهش

درس ریاضی

$$340000 \times 2000 =$$

$$\times 348$$

$$209$$

$$3208 \overline{) 23}$$

تجهیزات آموزشی