بسمه تعالی

مدیریت آموزش و پروش ساوه

دبستان غیردولتی دخترانه محراب

سال تحصیلی ۱۴۰۵- ۱۴۰۴

آموزگار: فرسیو

درس: ریاضی

نام و نام خانوادگی:

پایه: سوم

تاریخ: 1404/10/07

(۱) جاهای خالی را کامل کنید.

- بهترین وسیله برای کشیدن دایره ..... است.
- مکعب ..... وجه دارد.
- ۳۵۰۰ متر یعنی ..... کیلومتر و ..... متر.
- ۹۰۷۲ گرم یعنی ..... کیلوگرم و ..... کیلوگرم.
- ۴۶ میلی‌متر یعنی ..... سانتی‌متر و ..... سانتی‌متر.
- عدد بعد از ۲۸۹۹ عدد ..... است و عدد قبل از ۵۰۰۰ عدد ..... است.
- اگر یک طرف خط تقارن، ۱۵ مربع وجود داشته باشد، کل شکل شامل ..... مربع است.

(۲) گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

- اتوبوسی ساعت ۶ صبح از تهران حرکت کرده و بعد از ۷ ساعت به شمال رسیده است چه ساعتی از بعد از ظهر رسیده است؟

الف) ساعت ۱۳ ب) ۱ بعد از ظهر ج) ساعت ۱۲ د) گزینه الف و ب صحیح است.

- کدام شکل زاویه ندارد؟

الف) مربع ب) مستطیل ج) دایره د) مثلث

- طول یک مداد ۹۰ میلی متر و $\frac{6}{10}$ سانتی‌متر است. طول این مداد چند میلی‌متر است؟

الف) ۹۶ میلی متر ب) ۹۶۰ میلی متر ج) ۶۹ میلی متر د) ۶۹۰ میلی متر

www.kanoon.ir

(۳) بزرگترین و کوچک‌ترین عدد چهار رقمی را بنویسید که رقم صدگان آن ۵ باشد. (تکراری نباشد.)

(۴) الهام یک اسکناس هزار تومانی، یک اسکناس ۵۰۰۰ ریالی و ۵ اسکناس ۲۰۰ تومانی دارد. مجموع پول او چقدر است ؟

الف) جدول ارزش مکانی آن را رسم کنید.

ب) بزرگترین رقم دارای چه مرتبه‌ای است؟

ج) کدام رقم دارای بیشترین ارزش مکانی است؟

۵) اعداد ۷۸۹۲، ۶۵۰۲ ، ۳۲۵۷ هر کدام بین کدام هزارتایی‌ها قرار دارند و به کدام نزدیک‌تر هستند؟

(۶) سه کسر مساوی $\frac{1}{3}$ را بنویسید.

(۷) عددهای زیر را روی محور با پیکان نشان دهید.

الف) $\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۳

ب) $\frac{1}{2}$ واحد بعد از عدد ۲

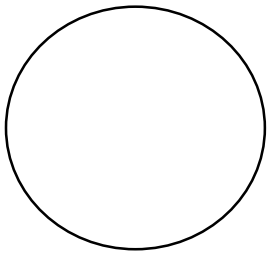
www.kanoon.ir

(۸) مقایسه کنید و علامت مناسب قرار دهید.

خمس ◯ ثلث　　۷۸۰۰ متر ◯ ۷ کیلومتر　　۸۲۰ میلی متر ◯ ۸۲ سانتی متر

۵۰۰ گرم ◯ نیم کیلوگرم　　$\frac{1}{5}$ ◯ $\frac{1}{7}$　　$\frac{3}{4}$ ◯ $\frac{4}{4}$

(۹) سارا ساعت ۱۶:۱۵ به کلاس زبان می‌رود. روی ساعت نشان دهید.



الف) چه کسری، از ساعت ۱۶ گذشته است؟

ب) چه کسری از ساعت، به ۱۷ مانده است؟

(۱۰) حاصل جمع و تفریق زیر را با رسم شکل به دست آورید.

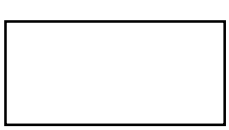
۱۲۳۳+ ۲۰۱۵ =

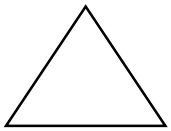
۶۱۵۸- ۳۰۴۳=

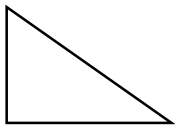
(۱۱) یک دایره به قطر ۲ سانتی‌متر رسم کنید سپس به ۶ قسمت مساوی تقسیم کنید $\frac{2}{6}$ آن را رنگ کنید. چه کسی از شکل رنگ نشده است؟

www.kadoon.ir

(۱۲) زاویه راست را در شکل‌های زیر نشان دهید.







" موفق باشی دختر عزیزم "

www.kanoon-ir

بسمه تعالی

مدیریت آموزش و پروش ساوه
دبستان غیردولتی دخترانه محراب
سال تحصیلی ۱۴۰۵- ۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی:
پایه: سوم

آموزگار: فرسیو
درس: ریاضی
تاریخ:

(۱) جاهای خالی را کامل کنید.

- بهترین وسیله برای کشیدن دایره ..... است.
- مکعب ..... وجه دارد.
- ۳۵۰۰ متر یعنی ..... کیلومتر و ..... متر.
- ۹۰۷۲ گرم یعنی ..... کیلوگرم و ..... کیلوگرم.
- ۴۶ میلی‌متر یعنی ..... سانتی‌متر و ..... سانتی‌متر.
- عدد بعد از ۲۸۹۹ عدد ..... است و عدد قبل از ۵۰۰۰ عدد ..... است.
- اگر یک طرف خط تقارن، ۱۵ مربع وجود داشته باشد، کل شکل شامل ..... مربع است.

(۲) گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

- اتوبوسی ساعت ۶ صبح از تهران حرکت کرده و بعد از ۷ ساعت به شمال رسیده است چه ساعتی از بعد از ظهر رسیده است؟
  الف) ساعت ۱۳ ب) ۱ بعد از ظهر ج) ساعت ۱۲ د) گزینه الف و ب صحیح است.
- کدام شکل زاویه ندارد؟
  الف) مربع ب) مستطیل ج) دایره د) مثلث
- طول یک مداد ۹۰ میلی متر و $\frac{6}{10}$ سانتی‌متر است. طول این مداد چند میلی‌متر است؟
  الف) ۹۶ میلی متر ب) ۹۶۰ میلی متر ج) ۶۹ میلی متر د) ۶۹۰ میلی متر

(۳) بزرگترین و کوچک‌ترین عدد چهار رقمی را بنویسید که رقم صدگان آن ۵ باشد. (تکراری نباشد.)

بزرگترین ۹۵۸۷
کوچکترین ۱۵۰۲

(۴) الهام یک اسکناس هزار تومانی، یک اسکناس ۵۰۰۰ ریالی و ۵ اسکناس ۲۰۰ تومانی دارد. مجموع پول او چقدر است ؟

۱۰۰۰ + ۵۰۰ + ۱۰۰۰ = ۲۵۰۰ تومان

الف) جدول ارزش مکانی آن را رسم کنید.

ه	ص	د	ی
۲	۵	۰	۰

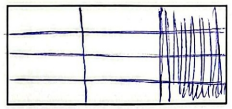
ب) بزرگترین رقم دارای چه مرتبه‌ای است؟ ۵ در مرتبه ی صدگان .

ج) کدام رقم دارای بیشترین ارزش مکانی است؟ ۲ در مرتبه ی هزارگان

(۵) اعداد ۷۸۹۲، ۶۵۰۲ ، ۳۲۵۷ هر کدام بین کدام هزارتایی‌ها قرار دارند و به کدام نزدیک‌تر هستند؟

۳۰۰۰ ۴۰۰۰ ۶۰۰۰ ۷۰۰۰ ۷۰۰۰ ۸۰۰۰

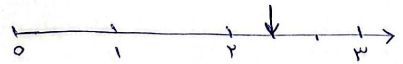
(۶) سه کسر مساوی $\frac{1}{3}$ را بنویسید.



$\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{3}{9} = \frac{4}{12}$

(۷) عددهای زیر را روی محور با پیکان نشان دهید.

الف) $\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۳



ب) $\frac{1}{2}$ واحد بعد از عدد ۲



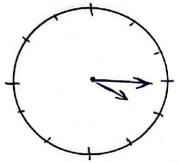
www.kanoon.ir

(۸) مقایسه کنید و علامت مناسب قرار دهید.

خمس ◻ ثلث　　۷۸۰۰ متر ◻ ۷ کیلومتر　　۸۲۰ میلی متر ◻ ۸۲ سانتی متر

۵۰۰ گرم ◻ نیم کیلوگرم　　$\frac{1}{5}$ ◻ $\frac{1}{7}$　　$\frac{3}{4}$ ◻ $\frac{4}{4}$

(۹) سارا ساعت ۱۶:۱۵ به کلاس زبان می‌رود. روی ساعت نشان دهید.

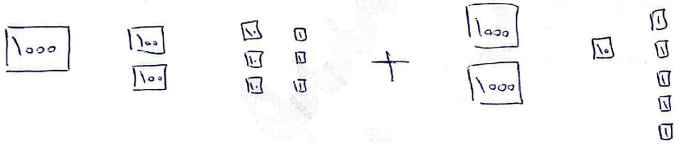


الف) چه کسری، از ساعت ۱۶ گذشته است؟ $\frac{1}{4}$

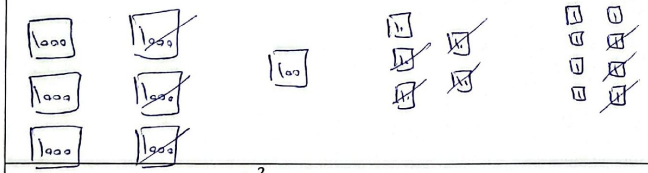
ب) چه کسری از ساعت، به ۱۷ مانده است؟ $\frac{3}{4}$

(۱۰) حاصل جمع و تفریق زیر را با رسم شکل به دست آورید.

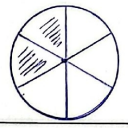
۱۲۳۳+ ۲۰۱۵ = ۳۲۴۸



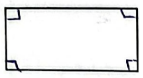
۶۱۵۸- ۳۰۴۳= ۳۱۱۵

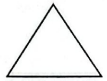


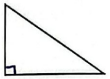
(۱۱) یک دایره به قطر ۲ سانتی‌متر رسم کنید سپس به ۶ قسمت مساوی تقسیم کنید $\frac{2}{6}$ آن را رنگ کنید. چه کسی از شکل رنگ نشده است؟ $\frac{4}{6}$



(۱۲) زاویه راست را در شکل‌های زیر نشان دهید.







" موفق باشی دختر عزیزم "