بســـــمه تعالی

نام و نام خانوادگی :	اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجان غربی	تاریخ آزمون : ۱۴۰۲/۳/۶
کلاس : سوم	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب	مدت آزمون : ۶۰ دقیقه
ماده درسی : ریاضی نوبت دوم	دبستان شهیـــــد فراهیم حیدرزاده	سال تحصیلی :۱۴۰۲ - ۱۴۰۱

۱ درست یا نادرست بودن جمله های زیر را مشخص کنید .

الف) مثلثی که دو ضلع آن برابر باشد مثلث متساوی الساقین می گویند. .

ب) خطی که از یک طرف باز و از طرف دیگر بسته باشد پاره خط می گویند.

۲ جاهای خالی را با عدد یا کلمه های مناسب کامل کنید.

الف) اگر یک تاس را پرتاب کنیم ..... حالت ممکن است اتفاق بیفتد.

ب) وسیله اندازه گیری زاویه راست ..... نام دارد.

ج) ۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳دلار ..... تومان ارزش دارد.

د) خط های ..... یکدیگر را قطع نمی کنند.

۳ اگر سه شنبه اولین روز ماه باشد سه شنبه های بعد ، چه روزهایی از ماه هستند؟

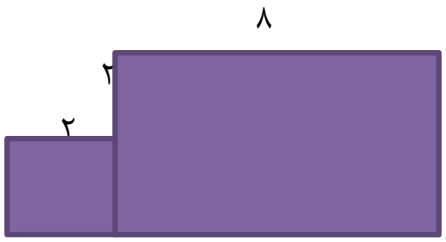
۴ تمام عددهای سه رقمی را بنویسید که رقم یکانش ۵ و۲ ، رقم دهگانش ۳ و ۴ و رقم صدگانش ۶ باشد.(نمودار درختی)

۵ جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کن.

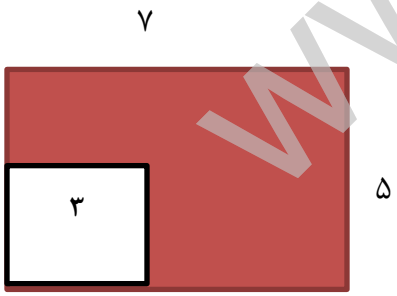
۸ = ... ÷ ۶۴ ..... = ... + ... = (..... × ۶) + (..... × ۶) = ۶ × ۹

..... = ۴ ÷ ۳۶ ..... = ... + ... = (×) + (×) = ۸ × ۹

۶ الف) محیط شکل زیر را بدست آورید.



ب) مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.



۷ جمع و تفریق های زیر را به روش فرآیندی بنویسید.

۸۳۰۶ + ۱۳۵۹

۹۷۵۴ - ۴۲۸۳

www-kanoon-ir

ادامـــــــــــه ســـــــــــــوالات ریاضـــــــــــی صفحه ۲

۸ اعداد زیر را به صورت گسترده یا باز شده بنویسید.

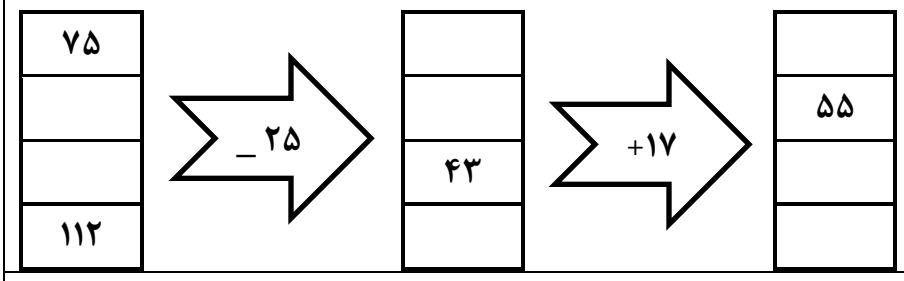
۷۰۲۶ = ۵۹۱۲ =

۹ جدول های داده شده را با دقت کامل کنید.

ریال		۷۶۰۰	۳۰۵۰	
تومان	۴۵۰			۵۸۴

زمان	۱۸:۱۰		۲۱:۲۰	
بعد از ظهر		۷:۱۵		۴:۴۵

۱۰ ماشین های ورودی و خروجی زیر را کامل کنید.



۱۱ جاهای خالی را کامل کنید.

۷ سانتی متر و ۴ میلی متر یعنی ..... میلی متر.

۲۶۵ سانتی متر یعنی ..... متر و ..... سانتی متر .

۲۰۷۳ متر یعنی ..... کیلومتر و ..... متر .

۵ کیلوگرم و ۲۸ گرم برابر است با ..... گرم.

۶۸۰۹ گرم یعنی ..... کیلوگرم و ..... گرم.

۱۵۴ میلی متر ..... سانتی متر و ..... میلی متر.

۱۲ الگوهای زیر را ادامه دهید.

..... - ..... - ۵۶۲ – ۵۴۲ – ۵۲۲

..... - ..... - ..... - ۴۰۰۰ – ۴۲۰۰ - ۴۴۰۰

۱۳ کشاورزی زمین خود را به ۶ قسمت مساوی تقسیم کرد. در سه قسمت آن سیب زمینی و در یک قسمت پیاز کاشت و بقیه را سبزی کاشت.



الف) چه کسری از زمین سیب زمینی کاشته شده است؟

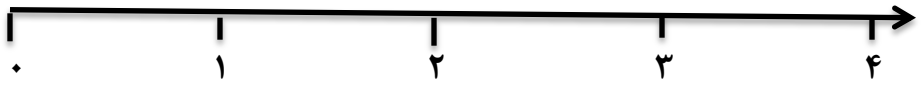
ب) چه کسری از زمین پیاز کاشته است؟

ج) چه کسری زیر کشت سبزی است؟

۱۴ عبارت های زیر را روی محور نشان دهید.

$\frac{۲}{۵}$ واحد مانده به ۴

$\frac{۱}{۳}$ واحد بعد از ۱



۱۵ برای عدد داده شده شکل کشیده ، به حروف بنویسید و در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

۳۰۵۲ : به حروف : .....

شکل :

یکان	دهگان	صدگان	هزارگان

www-kanoon-ir

ادامـــــــــــــه ســـــــــــوالات ریاضـــــــــــــی صفحه ۳

۱۶ مقدار عبارت رو به رو بین کدام دو عدد قرار می گیرد و به کدام نزدیک هست؟

□ ← ۴۲۰۰+۳۶۰۰ → □ □ ← ۸۵۰۰-۲۳۰۰ → □

۱۷ با رقم های ۰ ، ۱ ، ۵ ، ۷ کوچک ترین و بزرگ ترین عددهای چهاررقمی را بسازید.

کوچک ترین : ..... بزرگ ترین : .....

اختلاف این دو عدد را بدست آورید. .....

۱۸ مقایسه کنید.

۴۰۰۰ □ ۳۹۹۹	۵۱۰+۲۲۰ □ ۷۸۰ - ۵۰	۶۴۰ ریال □ ۵۴۰ تومان	
۵۸۲۰ □ ۵۸۰۲	۸۵۰۰ □ ۹۶۰	خمس □ ثلث	۵ × ۹ □ ۸ × ۷

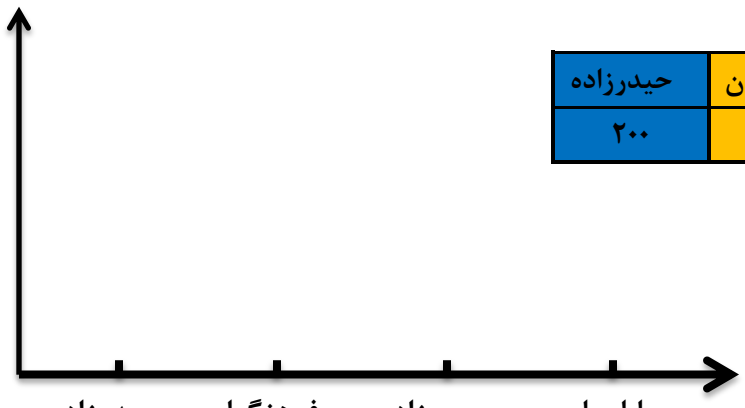
۱۹ نام اشکال زیر را بنویسید.

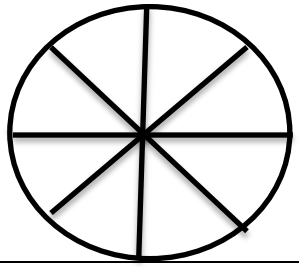


....

۲۰ با توجه به جدول نمودارهای زیر را کامل کنید.

نام مدرسه	بابا پیام	رحیم زاده	فرهنگیان	حیدرزاده
تعداد دانش آموزان	۱۰۰	۳۰۰	۲۰۰	۲۰۰





۲۱ حاصل ضرب و تقسیم های زیر را بدست آورید.

۶۳۸ × ۵ ۴۷۶ × ۸ ۳۸ ÷ ۹ ۵۷ ÷ ۶

موفق و سربلند باشید.

حسین پور