به نام خدا

نام : **ارزشیابی پایان سال ریاضی** **آموزگار: غیاثی**

۱- صحیح یا غلط بودن جملات را مشخص کنید .

* عدد ۷، عددی فرد است .

* تقریب عدد ۳۹ ، عدد ۳۰ است .

* در ساعت ، ۱۵ دقیقه را به صورت ربع هم می خوانیم .

* تعداد گوشه های یک ۵۰ ضلعی ، ۴۹ تا است .

۲- مقایسه کن و علامت > = < بگذار .

۳۲۹ ☐ ۳۰۰+۲۰+۹	۷۲۸ ☐ ۷۱۸
۲۰ میلی متر ☐ ۲۰ سانتی متر	۲۸سانتی متر ☐ ۲ سانتی متر و ۸ میلی متر

۳- - جمع و تفریق های زیر را به روش فرآیندی حل کن .

۸۴۹ − ۲۳۶

۳۶۴ + ۱۲۳

۴- حاصل جمع و تفریق های زیر را از روش تکنیکی بدست بیاور .

۸۰۰ − ۱۲۶

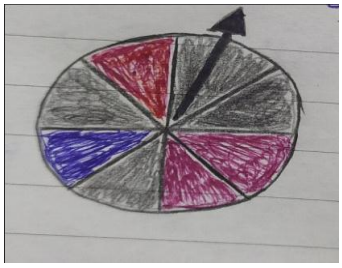
۴۹۶ + ۱۸۵

۵- در یک کوچه روی هم ۵ تا دوچرخه و سه چرخه وجود دارد . آنها روی هم ۱۲ چرخ دارند. در این کوچه چند دوچرخه و چند سه چرخه وجود دارد؟

۶- با کارت های ۳ و ۵ و ۸ چهار عدد دو رقمی و چهار عدد سه رقمی بسازید و جدول را کامل کنید .

دو رقمی			سه رقمی		
عدد	حروف	زوج یا فرد	عدد	حروف	زوج یا فرد

۷- صفحه چرخنده به شکل زیر است ، جمله ها را کامل کنید .



* ..... قسمت از ..... قسمت شکل سیاه است

* ..... قسمت از ..... قسمت شکل قرمز است

* احتمال ایستادن عقربه روی کدام رنگ بیشتر است؟ چرا؟

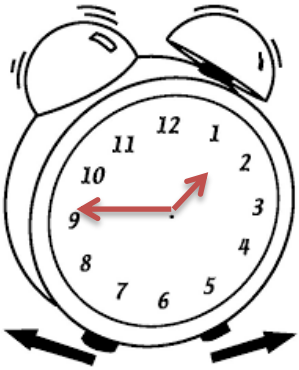
۸- برای جمله ی زیر شکل بکشید.

" ۳ تا ۵ تایی می شود .....تا "

۹- زمان ها را بنویس .



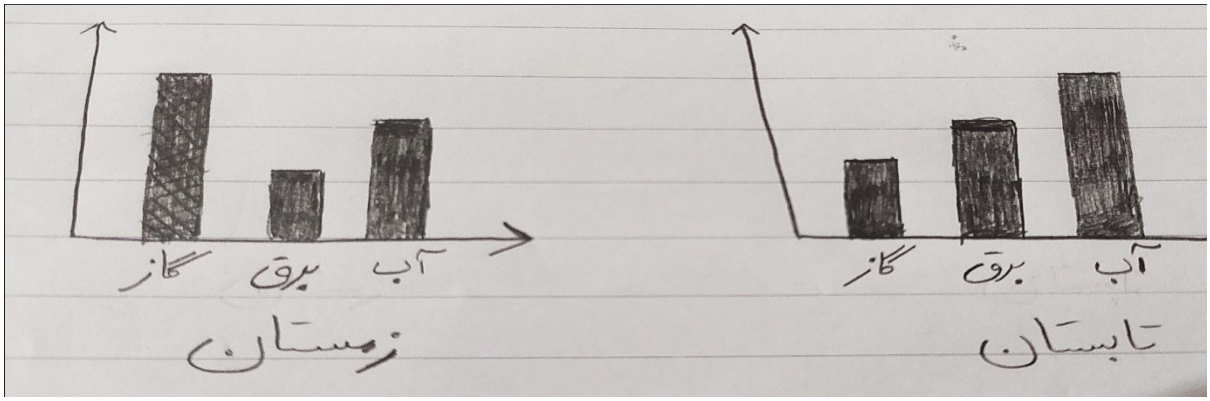
ساعت ۲۰ دقیقه مانده به ۵



ساعت ..... : .....

یا ساعت ..... مانده به .....

۱۰- نمودار مصرف آب و برق و گاز خانه سینا در دو فصل سال به شکل زیر است ، با توجه به نمودار ها به سوالات زیر پاسخ دهید .



* در خانه سینا مصرف گاز در کدام فضل سال بیشتر است؟

* در کدام فصل آب بیشتری مصرف شده است ؟

* در فصل تابستان کدام انرژی کمتر مصرف شده؟

پاسخنامه آزمون پایان سال ریاضی

۱-

* ص

*غ

*ص

*غ

۲-

۳۲۹ = ۳۲۹ ۷۲۸ > ۷۱۸ ۲۰میلی متر > ۲۰سانتی متر

۲۸سانتی متر = ۲سانتی متر و۸میلی متر

۳-

۸۴۹	۳۶۴
- ۲۳۶	+ ۱۲۳
۶۱۳	**۴۸۷**

۴-

۸۰۰	۴۹۶
- ۱۲۶	+ ۱۸۵
۶۷۴	**۶۸۱**

۵- ۲تا سه چرخه و ۳تا دوچرخه وجود دارد.

-۶

دو رقمی			سه رقمی		
عدد	حروف	زوج یا فرد	عدد	حروف	زوج یا فرد
۳۵	سی و پنج	فرد	۳۵۸	سیصدوپنجاه وهشت	زوج
۵۳	پنجاه و سه	فرد	۳۸۵	سیصدوهشتادوپنج	فرد
۳۸	سی و هشت	زوج	۵۸۳	پانصدوهشتادوسه	فرد
۸۳	هشتاد و سه	فرد	۵۳۸	پانصدوسی و هشت	زوج

-۷

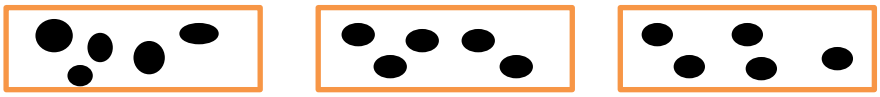
* .....۴..... قسمت از .....۸..... قسمت شکل سیاه است

* .....۳..... قسمت از .....۸..... قسمت شکل قرمز است

* سیاه- زیرا تعدادش بیشتر است

-۸

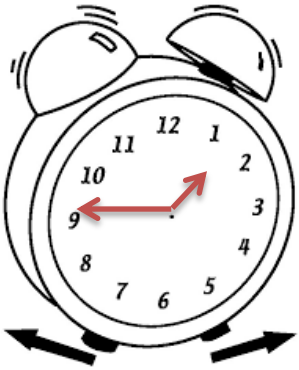
" ۳ تا ۵ تایی می شود ....۱۵....تا "



۹-



ساعت ۲۰ دقیقه مانده به ۵



ساعت .....۴۵.... : .....۱.....

یا ساعت .....یک ربع..... مانده به .....۲.....

۱۰-

* زمستان

* تابستان

* گاز