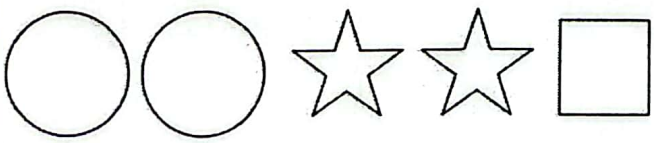
اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل

کودکستان و دبستان غیردولتی پسرانه

شهید سیّد رسول سیّد حاتمی

فعالیت مدادکاغذی ریاضی – پایه پنجم– دی ماه ۱۴۰۴

نام و نام خانوادگی : ..... تاریخ : ۱۴۰۴/۱۰/۶

۱	طول مستطیلی ۱۴ سانتی متر و عرض آن ۷۰ میلی متر می باشد، نسبت عرض این مستطیل به طول آن چیست؟
۲	محیط مربعی ۳۲ متر ... است، نسبت محیط آن به مساحتش چیست؟
۳	حسین ۸ هکتار و امیر ۵ هکتار زمین دارند، نسبت زمین حسین به کل زمینها چقدر است؟
۴	نسبت سن سعید به مجید ۸ به ۱۰ است، اگر سعید ۳۲ ساله باشد مجید چند سال دارد؟
۵	اختلاف سن امیر و علی ۲۷ سال است در صورتی که سن علی ۴ برابر سن امیر باشد، سن هر یک را حساب کنید.
۶	طول اضلاع یک مثلث به نسبت ۶، ۷، ۱۲ می باشد، اگر محیط مثلث ۴۲۵ سانتی متر باشد، طول هر سه ضلع مثلث چقدر است؟
۷	از ۵۰ نفر دانش آموزان یک کلاس ۴۰ نفر قبول شدند، چند در صد قبول شد ه اند و چند در صد قبول نشده اند؟
۸	چند در صد شکل مقابل ستاره است؟ 
۹	از یک توپ پارچه ۶۵ متری ، ۱۲۰۰ سانتی متر آن مصرف شده است ، چند در صد آن مصرف شده است؟

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

۱۰	رضا با ۲۴٪ پولش یک دفتر به قیمت ۴۸ تومان و یک خود کار به قیمت ۷۲ تومان خرید، کل پول رضا چقدر است؟
۱۱	از ۲۰۵ نفر دانش آموزان کلاس پنجم دبستان ۱۶ آذر ۱۵۵ نفر به اردو رفته اند ، چند در صد از دانش آموزان به اردو نرفته اند؟
۱۲	در ۱۰۰ گرم اکسید آهن ، ۳۰ گرم اکسیژن وجود دارد، ۲۱ گرم آهن برای اکسید شدن چه مقدار اکسیژن لازم دارد؟
۱۳	نسبت سن آرزو به مادرش مثل $\frac{1}{4}$ است و اگر اختلاف سن آنها ۳۶ باشد ، سن هر کدام را بدست آورید.
۱۴	سن پدری سه برابر سن پسرش است اگر مجموع سن آنها ۴۰ سال باشد ، سن پسر و پدر چقدر است؟
۱۵	$\frac{4}{5}$ جمعیت یک روستا با سوادند. چند درصد اهالی این روستا با سواد و چند درصد بی سواد هستند؟
۱۶	کامل کنید.

۱۵	۱
	۶

۱۸	۱۵
	۵

۲۷	۳
	۱۲

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

۱۰ رضا با ۲۴٪ پولش یک دفتر به قیمت ۴۸ تومان و یک خود کار به قیمت ۷۲ تومان خرید، کل پول رضا چقدر است؟

	۲۴	۴۸
دفتر		۷۲
خودکار		۲۰۰
کل	۶۰۰	

۱۱ از ۲۰۰ نفر دانش آموزان کلاس پنجم دبستان ۱۶ آذر ۱۵۰ نفر به اردو رفته اند ، چند در صد از دانش آموزان به اردو نرفته اند؟ ۲۵٪

رفته	۱۵۰	۷۵
نرفته	۵۰	۲۵
کل	۲۰۰	۱۰۰

۱۲ در ۱۰۰ گرم اکسید آهن ، ۳۰ گرم اکسیژن وجود دارد، ۲۱ گرم آهن برای اکسید شدن چه مقدار اکسیژن لازم دارد؟

آهن	۷۰	۲۱
اکسیژن	۳۰	۹
اکسید آهن	۱۰۰	۳۰

۱۳ نسبت سن آرزو به مادرش مثل $\frac{۱}{۴}$ است و اگر اختلاف سن آنها ۳۶ باشد ، سن هر کدام را بدست آورید.

آرزو	۱	۱۲
مادرش	۴	۴۸
اختلاف	۳	۳۶

۱۴ سن پدری سه برابر سن پسرش است اگر مجموع سن آنها ۴۰ سال باشد ، سن پسر و پدر چقدر است؟

پدر	۳	۳۰
پسر	۱	۱۰
مجموع	۴	۴۰

۱۵ جمعیت یک روستا با سوادند. چند درصد اهالی این روستا با سواد و چند درصد بی سواد هستند؟ $\frac{۴}{۵}$

با سواد $\frac{۸۰}{۱۰۰}$ بی سواد ۲۰٪ $۱۰۰ - ۸۰ = ۲۰$

۱۶ کامل کنید.

۳	۲۷
۱۲	۱۰۸

$\frac{۳}{۱} =$

۱۵	۱۸
۵	۶

۱	۱۵
۶	۹۰

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

فعالیت مدادکاغذی ریاضی - پایه پنجم- دی ماه ۱۴۰۴

کودکستان و دبستان غیردولتی پسرانه

شهید سید رسول سید حاتمی

نام و نام خانوادگی :

۱	طول مستطیلی ۱۲ سانتی متر و عرض آن ۷۵ میلی متر می باشد، نسبت عرض این مستطیل به طول آن چیست؟
۲	محیط مربعی ۳۲ متر است، نسبت محیط آن به مساحتش چیست؟
۳	حسین ۸ هکتار و امیر ۵ هکتار زمین دارند، نسبت زمین حسین به کل زمینها چقدر است؟
۴	نسبت سن سعید به مجید ۸ به ۱۰ است، اگر سعید ۳۲ ساله باشد مجید چند سال دارد؟
۵	اختلاف سن امیر و علی ۲۷ سال است در صورتی که سن علی ۴ برابر سن امیر باشد، سن هر یک را حساب کنید
۶	طول اضلاع یک مثلث به نسبت ۷، ۶، ۱۲ می باشد، اگر محیط مثلث ۴۲۵ سانتی متر باشد طول هر سه ضلع مثلث چقدر است؟
۷	از ۵۰ نفر دانش آموزان یک کلاس ۴۰ نفر قبول شدند، چند در صد قبول شده اند و چند در صد قبول نشده اند؟
۸	چند در صد شکل مقابل ستاره است؟
۹	از یک توپ پارچه ۶۰ متری، ۱۲۰۰ سانتی متر آن مصرف شده است، چند در صد آن مصرف شده است؟

Scanned with CamScanner