



کلاس سوم

آزمون ریاضی

دی ماه ۹۸

نام و نام خانوادگی :

"به نام خداوند بخشنده ی مهربان"

۱. سارا یک تراش را ۴۵۰ تومان خرید و ۵۰۰ تومان فروخت.

الف) اگر او ۵ تراش بفروشد، چقدر سود می کند؟

ب) او چند تراش باید بفروشد تا ۱۵۰ تومان سود کند؟

ج) او چند تراش باید بفروشد تا بتواند با سود آن برای دوستش یک تراش بخرد؟

تراش									
سود									

۲. بزرگترین و کوچکترین عدد چهار رقمی که یکان آن ۰ و دهگان آن ۳ و صدگان آن ۷ و هزارگان آن ۲ باشد را

به حروف و عدد بنویس .

حروف : .....

بزرگترین : عدد : .....

حروف : .....

کوچکترین : عدد : .....

۳. اگر یک درهم کشوری ۵۰۰ تومان ارزش داشته باشد، ۵ درهم بیشتر است یا ۲۴۹۷ تومان؟ (رسم جدول)

۴. کامل کن : ۳ متر و ۷۵ سانتی متر یعنی ..... متر و ..... متر .

..... کیلوگرم و ..... گرم . ۳۵۰ تومان همان ..... ریال است .

۵. فرهاد یک خط کش به قیمت ۲۲۰ تومان و یک مداد تراش به قیمت ۴۲۵ تومان خرید. او یک اسکناس ۱۰۰۰

تومانی به فروشنده داد . فروشنده چند تومان به فرهاد پس داد ؟

۶. مریم ساعت ۵ بعد از ظهر به بازار رفت و ساعت ۲۱ برگشت . او چند ساعت در بازار بوده است ؟

۷. یک مثلث بکش که یک زاویه راست و یک دایره بکش که شعاع آن ۱ سانتی باشد و قطر دایره را مشخص کن.

$$\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$$



۸. تساوی زیر را روی شکل نشان بده.

۹. عددهای زیر را با حذف رقم یکان و دهگان، به صورت تقریبی بنویس.

۳۵۶۰ :

۹۸۷۱ :

۳۲۴۳ :

۱۰. جاهای خالی را با عدد مناسب و شکل ها را با رنگ کردن کامل کنید.



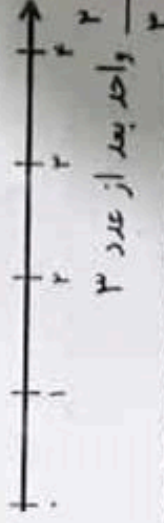
..... واحد و ..... واحد



..... واحد و ..... واحد



..... واحد و ..... واحد



..... واحد بعد از عدد ۳

۱۱. امیر  $\frac{2}{8}$  و رضا  $\frac{3}{8}$  از پولشان را صدقه داده اند. با کشیدن شکل دو کسر را مقایسه کنید.

بازمده تلاش	قابل قبول	خوب	خیلی خوب	توضیحات	رتبه
				کسب مهارت در شمارش اعداد به صورت های مختلف ( تریبی، چندتا چندتا )	۱
				درک اعداد چهار رقمی، کسب مهارت در خواندن و نوشتن اعداد چهار رقمی	۲
				کسب مهارت در تبدیل واحدها	۳
				توانایی خواندن و تبدیل ساعت	۴
				درک مفهوم کسر و اعداد کسری	۵
				کسب مهارت در نمایش کسر و مقایسه کسرها	۶
				توضیحات:	۷