

به نام خدایی که جان آفرید
سخن گفتن اندر زبان آفرید



نام و نام خانوادگی :

نام آموزگار :

نام کلاس :

شماره ردیف کلاسی :

صفحه ی ۱ از ۳

آزمون هماهنگ درس ریاضی پایه ششم

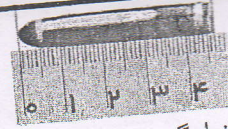
مرحله ی دوم ۱۴/اسفندماه/۱۳۹۱

نوبت : صبح ساعت شروع : ۹:۳۰

مدت زمان آزمون : ۹۰ دقیقه

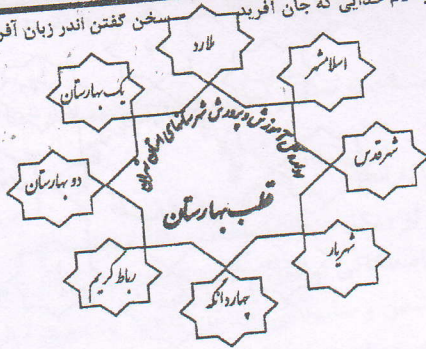
بارم	سوال	ردیف
۰/۵	اعداد کسری روبرو را روی محور اعداد نشان دهید. $\frac{1}{3}$ و $\frac{5}{2}$	۱
۱/۵	آریا با $\frac{3}{5}$ پولش ، ۵ مداد ۴۰۰ تومانی و ۴ خودکار ۱۳۰۰ تومانی خرید . مقدار کل پول او را حساب کنید.	۲
۱	حاصل ضرب روبرو را به روش مساحتی بدست آورید. $1\frac{1}{3} \times 2\frac{1}{2} =$	۳
۱/۵	عبارت کسری روبرو را به ساده ترین شکل بنویسید. $\frac{1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2}}{2\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{3}} \div \frac{1}{5} =$	۴
۲	محیط دایره ای ۱۴/۹۱۵ سانتی متر است. اندازه ی قطر این دایره را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت بدست آورید.	۵
۱	در جای خالی عدد مناسب را پس از الگویابی بنویسید. ○ - ۳۷ - ۲۰ - ۱۱ - ۶ - ۳ - ۲ - ۱ - ۰	۶





نام و نام خانوادگی :
 نام آموزگار :
 نام کلاس :
 شماره ردیف کلاسی :
 صفحه ی ۳ از ۳

به نام خدایی که جان آفرید
 سخن گفتن اندر زبان آفرید



آزمون هماهنگ درس ریاضی پایه
 مرحله ی دوم ۱۴/اسفندماه/۱۳۹۱
 نوبت : صبح ساعت شروع : ۹:۳۰
 مدت زمان آزمون : ۹۰ دقیقه

۱۳ حاصل عبارت زیر را بدست آورید. (با رعایت ترتیب انجام عملیات)

۱/۵ $7 - 0.36 \div 0.4 \times 20 \div 3 + 4 =$

۱۴ نسبت اندازه های دو زاویه مکمل ۱۹ به ۱۷ است. خمس زاویه ی کوچکتر چند درجه است ؟

۱۵ زهرا کتابی را با ۲۵٪ تخفیف به قیمت ۱۲۰۰۰ تومان خرید. حساب کنید او چند ریال تخفیف گرفته است ؟

۱۶ با توجه به جدول زمانبندی ساعات شبانه روز اکرم نمودار مربوط به آن را رسم کنید.

برنامه	مطالعه	تفریح	مدرسه	خواب	تلویزیون	عبادت
ساعت	۳	۳	۶	۸	۲	۲

پیروز و سریلند باشید

