

مدت زمان آزمون:	ساعت شروع آزمون:	نوع آزمون: مداد کاغذی نام آزمون: ریاضی	دبستان غیردولتی ره آورد حویق سال تحصیلی ۱۳۹۹-۱۴۰۰
۴۵ دقیقه			
پایه: ششم	تاریخ آزمون: ۱۴۰۰/۳/۸	نام و نام خانوادگی آموزگار: اسماء رسول پور	نام و نام خانوادگی:

آموختن علم بر هر انسانی واجب است. همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد. حضرت رسول اکرم (ص)

۱\_ صحیح یا غلط بودن جملات زیر را مشخص کنید؟

- الف ( عددی که بر ۳ بخشپذیر باشد، بر ۹ بخشپذیر است .  
 ب ( همه ی اعداد صحیح منفی از صفر کوچکتر هستند .  
 ج ( حاصل تفریق  $2/37 - 5$  عدد  $3/37$  می شود .

۲\_ گزینه درست را انتخاب کنید (با نوشتن راه حل )

الف ( کوچکترین مخرج مشترک دو کسر و کدام عدد می باشد؟

۳۶                      ۱۲                      ۱۸                      ۲۷

ب ( اگر حجم مکعب مستطیلی ۴۰ متر مکعب باشد، طول و عرض آن ۴ و ۵ متر باشد ، ارتفاع آن چند متر است؟

۸                      ۵                      ۲                      ۴

۳ - نسبت طول یک زمین مستطیل شکل به عرض آن ۵ به ۲ است . محیط این زمین ، ۲۸۰ متر است .

الف) طول و عرض زمین را محاسبه کنید.

ب) مساحت زمین را به دست آورید.

۴ - کتابفروشی کتاب هایش را با ۱۵ درصد تخفیف می فروشد.

الف ( قیمت کتابی قبل از تخفیف ۱۷۰۰۰ تومان است. قیمت آن بعد از تخفیف چقدر است ؟

۵- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید .

۳/۲ متر مکعب :..... دسی متر مکعب ۵۰۰۰ سی سی :..... لیتر

۱۴۵ سانتی متر :..... متر ۷ هکتار :..... متر مربع

۶- هریک از کسرها را به صورت اعشار و اعشار را به صورت کسر بنویسید.

۷ - در پرتاب تاس احتمال آمدن :

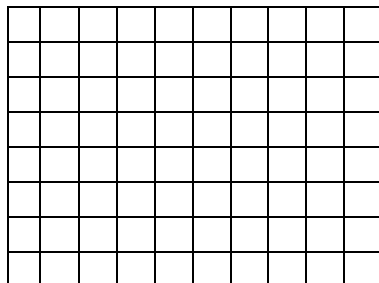
الف) عدد زوج (ب) عدد بخشپذیر بر ۳ (ج) عدد فرد

۸ - هریک از اعداد داده شده را با تقریب خواسته شده ، تقریب بزنید.

عدد	۵/۲۳۴	۵۶/۷۴۵	۵۶/۴۸	۵/۳۷
کمتر از ۰/۱ گرد				
کمتر از ۰/۱ قطع				

۹- اگر مختصات سه راس مستطیلی ، ، ، باشد. مختصات راس چهارم را به دست آورید.

نقاط را روی شکل نشان دهید.

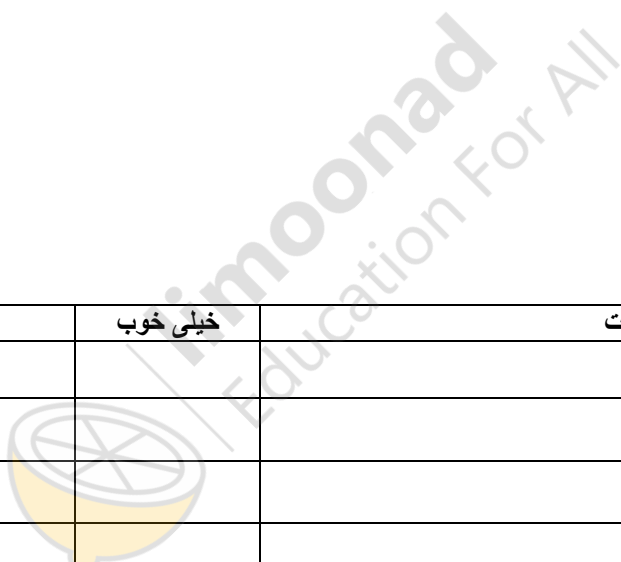


نیاز به تلاش بیشتر	متوسط	خوب	خیلی خوب	انتظارات
				عبارت درست و نادرست را به درستی تشخیص می دهد.
				محیط و مساحت را می تواند بدست بیاورد
				به سوالات درصد تخفیف پاسخ میدهد
				تبدیل کسر به اعشار و برعکس را میتواند انجام دهد
				به سوالات احتمال پاسخ درست می دهد
				تبدیل واحد را به درستی انجام میدهد
				به سوالات تقریب جواب می دهد
				به سوالات مختصات جواب درست می دهد

بازخورد آموزگار :







ضعیف	متوسط	خوب	خیلی خوب	انتظارات

بازخورد آموزگار:

