
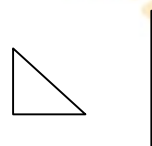
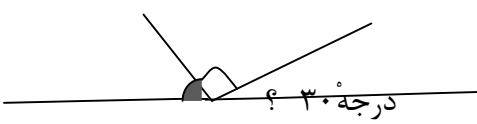


تاریخ امتحان: / / وقت لازم: ۷۵ دقیقه تعداد سوالات: ۲۲ سوال	باسمه تعالی آموزشگاه: سوالات درس: ریاضی پایه ششم ابتدایی؛ ارزشیابی تشخیصی	نام: نام خانوادگی: نام پدر: کلاس:
--	--	--

بارم	(توجه فرمائید سوالات در ۲ صفحه تنظیم شده است)	
۰/۵	<input type="checkbox"/> الف- ۲۸۰۰ <input type="checkbox"/> ب- ۱۸۰۰ <input type="checkbox"/> ج- ۲۴۰۰ <input type="checkbox"/> د- ۹۰۰	۱ جواب تقریبی $38 \times 61 =$ کدام است؟
۰/۵	<input type="checkbox"/> الف- ۲ <input type="checkbox"/> ب- ۰ <input type="checkbox"/> ج- ۵ <input type="checkbox"/> د- ۳	۲ در داخل <input type="checkbox"/> چه عددی می توان نوشت تا عدد سه رقمی حاصل بر ۶ بخش پذیر باشد؟ <input type="checkbox"/> ۷۶
۰/۵	<input type="checkbox"/> الف- مربع <input type="checkbox"/> ب- مستطیل <input type="checkbox"/> ج- لوزی <input type="checkbox"/> د- ذوزنقه	۳ به چهار ضلعی که فقط دو ضلع موازی دارد می گویند.
۰/۵	<input type="checkbox"/> الف- ۱۸ <input type="checkbox"/> ب- ۱۷ <input type="checkbox"/> ج- ۱۶ <input type="checkbox"/> د- ۱۵	۴ علی در درس ریاضی و علوم به ترتیب نمره ۱۹ و ۲۰ گرفته است؛ او در درس املا چه نمره ای باید بگیرد تا میانگین نمرات او ۱۹ شود؟
۰/۷۵	$31268745405 / 106$	۵ عدد زیر را بخوانید و به سوالات زیر پاسخ دهید. الف) این عدد را به حروف بنویسید. ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟
۰/۵	$2\frac{1}{3}$	۶ برای عدد مخلوط روبه رو شکل بکشید.
۱	$\frac{17}{8} =$ $2\frac{1}{5} =$	۷ عدد مخلوط را به کسر و کسر را به عدد مخلوط تبدیل کنید.
۱		۸ در جاهای خالی عدد یا کلمه مناسب بنویسید. ۲ تا $\frac{1}{4}$ می شود ۱ یعنی ۳ تا واحد اندازه گیری زاویه می باشد و با وسیله ای به نام اندازه می گیرند.
۰/۷۵	$\frac{54}{9} = \square$	۹ در داخل <input type="checkbox"/> عدد مناسب بنویسید. $\frac{\square}{6} = \frac{27}{\square} = 3$
۱	$\frac{180}{36} =$ $\frac{110}{220} =$	۱۰ کسر های زیر را تا جایی که امکان دارد ساده کنید.
۱		۱۱ نسبت پول علی به رضا مثل ۶ به ۴ می باشد اگر آن ها روی هم ۲۰۰۰ تومان پول داشته باشند سهم هر کدام چه قدر است؟
۱	$\frac{8}{100} =$ $2/34 =$ $\frac{7}{50} =$ $0/002 =$	۱۲ عدد های اعشاری را به کسر و کسرها را به عدد اعشاری بنویسید.

۱۳	مساحت شکل زیر را بدست آورید.	۴۰ میلی متر		۱/۵
۱۴	زمینی به شکل مستطیل می باشد اگر طول آن ۶۰۰ متر و عرض آن ۳۰۰ متر باشد . الف- مساحت آن چند متر مربع می باشد؟ ب- چند هکتار است؟			۱
۱۵	عملیات زیر را انجام دهید.			۲
			$\frac{10}{15} \div \frac{1}{3}$ $2\frac{4}{15} + 4\frac{2}{3} =$ $8 - 2\frac{2}{5} =$ $\frac{3}{5} \times \frac{1}{4} =$	
۱۶	قرینه شکل را نسبت به خط بکشید؟			۰/۵
۱۷	اندازه زاویه مشخص شده را پیدا کنید.			۱
۱۸	علی در ساعت ۲۳ ^۵ به مقصد تهران حرکت کرد مدت ۲۳ ^{۵۵} در راه بود و در چه ساعتی به مقصد رسیده است؟			۱
۱۹	علامت <=> بگذارید. ۴ ۵ ⁻ ۲۳ ^۶ <input type="checkbox"/> ۳ ۶۵ ⁻ ۲۳ ^۶ ۶/۲۰ <input type="checkbox"/> ۶/۲ ۲/۱۰۰ <input type="checkbox"/> ۰/۲۰ ۶/۱۰ <input type="checkbox"/> ۳/۲			۱
۲۰	قیمت کتابی پس از ۱۰٪ تخفیف ۳۶۰۰ تومان شده است . الف - قیمت اولیه آن چه قدر بوده است؟ ب- چند تومان تخفیف داده است؟			۱
۲۱	طرف آبی به ابعاد ۲متر، ۳متر و ۴متر می باشد . الف- گنجایش آن چند مترمکعب می باشد؟ ب- گنجایش چند لیتر می باشد؟			۱
۲۲	وزن یک لیوان پر از آب ۱ کیلوگرم است اگر وزن لیوان خالی ۰/۲ کیلو گرم باشد وزن آب درون لیوان چه قدر است؟			۱