



به نام خدا  
آزمون ماهانه  
ریاضی سوم دبستان

نام: .....  
نام خانوادگی: .....  
کلاس: .....

## علوی

مدارس هزاره سوم

الف: پاسخ صحیح را با علامت (x) مشخص کنید.

۱- یکان هزار عدد ۷۵۰۴، کدام رقم است؟

- (الف) ۴  (ب) ۰  (ج) ۷  (د) ۵

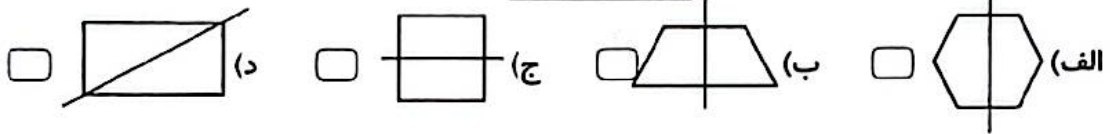
۲- با سیمی به طول ۴۰ سانتی متر یک مربع ساختیم. اندازه ی ضلع این مربع چند سانتی متر است؟

- (الف) ۱۰  (ب) ۱۰۰  (ج) ۴۰۰  (د) ۲۰۰

۳- از میان اجسام زیر، کدام به شکل مکعب مستطیل است؟

- (الف) توپ  (ب) قوطی کبریت  (ج) قوطی کمپوت  (د) قیف

۴- در کدام شکل خط تقارن درست رسم نشده است؟



ب: در جاهای خالی کلمات مناسب بنویسید.

۱- مثلثی که همه ی ضلع های آن هم اندازه باشند، مثلث ..... نام دارد.

۲- باز شده ی بدنه ی استوانه به شکل ..... است.

۳- حاصل ضرب هر عدد در صفر، برابر است با .....

۴- هر دایره یک ..... دارد.



ج: جملات صحیح یا غلط را با علامت (x) مشخص کنید.

۱- برای هر چهار ضلعی می توان دو قطر کشید.

۲- وقتی بخواهیم سطح زمینی را چمن بکاریم، باید محیط آن را بدست آوریم.

۳- سانتی متر مربع، مساحت مربعی است که هر ضلع آن یک سانتی متر باشد.

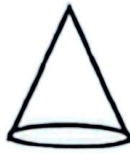
۴- بهترین وسیله برای کشیدن گوشه ی راست، گونیا است.

غلط	صحیح
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

خانم دارابی خیلی دوست داره

د: به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱- نام شکل های زیر را بنویسید.



.....

.....

.....

۲- کتاب ریاضی ملیکا ۲۵۰ صفحه دارد. او روزی ۷ صفحه از کتابش را می خواند.

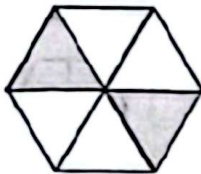
الف) او در ۳۲ روز چند صفحه می خواند؟

ب) چند صفحه از کتاب باقی می ماند؟



۳- چه کسری از شکل رنگی است؟

- چه کسری از شکل رنگی نیست؟



۴- در جاهای خالی علامت  $< = >$  بگذارید.

۲ واحد و  $\frac{1}{10}$  واحد  ۲ واحد و  $\frac{3}{10}$  واحد

۷۰ میلی متر  ۷ سانتی متر

$\frac{1}{4}$    $\frac{1}{2}$

$16 \times 1$    $16 \times 10$

$4 \times 5 \times 10$   ۲۰۰

$3 \times 9$    $9 \times 3$

۵- برای جمله های نوشته شده یکی از حالت ها را انتخاب کنید.

امکان ندارد	احتمال دارد	حتماً اتفاق می افتد	
			اگر خوب درس بخوانم، موفق خواهم شد.
			اگر این دارو را بخورم، سرماخوردگی من خوب می شود.
			اگر انسان نیکوکاری باشیم، پاداش نیکو می گیریم.
			بعد از زمستان فصل پاییز بیاید.
			یک توپ را به هوا بیاندازیم به زمین برمی گردد.

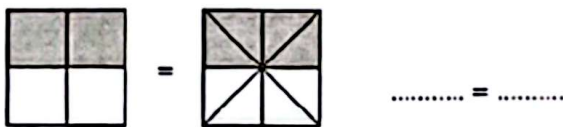
۶- محیط یک مثلث متساوی الساقین ۱۶ سانتی متر است. اگر طول هر یک از ساق های آن ۶ سانتی متر باشد، اندازه ی ضلع سوم آن چند سانتی متر است؟

۷- در یک کارخانه ی پارچه بافی ساعتی ۲۴۵ متر پارچه بافته می شود. در این کارخانه در ۷ ساعت چند متر پارچه بافته می شود؟

۸- می خواهیم ۶ بسته ی ۱۲ تایی مداد را بین ۹ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم. به هر نفر چند مداد می رسد؟

۹- طول مستطیلی ۲۷ سانتی متر و عرض آن ۹ متر است. مساحت این مستطیل چند متر مربع است؟

۱۰- برای شکل زیر یک تساوی کسر بنویسید.



۱۱- در مسجد جابری ۸۰ دختر و پسر، قرآن می آموزند. با توجه به نمودار چند دختر و چند پسر قرآن می آموزند؟

(هر قسمت نشان دهنده ی ۱۰ نفر است.)



۱۲- حاصل جمع و تفریق زیر را به صورت فرآیندی به دست آورید.

$$\begin{array}{r} ۸۹۴۷ \\ - ۵۶۳۱ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۶۰۲۴ \\ - ۲۳۵۲ \\ \hline \end{array}$$



نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب

ارزشیابی معلم :

۴