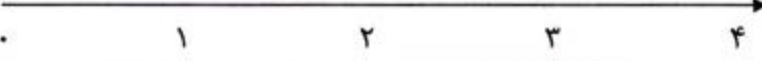




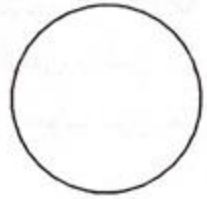
کلاس: سوم
تاریخ: ۹۶ / ۳ / ۳
آزمون: ریاضی

نام و نام خانوادگی:
شماره دانش آموز:
ردیف

۱	علی مدادی را بسته ای ۴۰۰ تومان می خرد و ۵۰۰ تومان می فروشد. با توجه به جدول ، جواب سوال های زیر را بنویسید. فروش یک بادکنک چند تومان برایش سود دارد؟ چند بادکنک باید بفروشد تا ۳۰۰ تومان سود ببرد؟
۲	در یک رستوران ۶ ردیف صندلی ۸ تایی آبی و ۵ ردیف صندلی ۴ تایی قرمز چیده اند. در این رستوران چند صندلی وجود دارد؟
۳	۳ واحد و $\frac{2}{3}$ واحد بعد از عدد ۲ را روی محور نشان دهید. 
۴	با کامل کردن شکل نشان دهید که $\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$ است. 
۵	عدد ۵۲۰۱ را در جدول ارزش مکانی قرار بده. عدد را به حروف بنویس. ارزش مکانی کدام رقم کمتر است؟
۶	حاصل جمع و تفریق زیر را به صورت فرآیندی (طولانی) به دست آورید. $\begin{array}{r} 437 \\ + 521 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 273 \\ + 32 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 9725 \\ - 3451 \\ \hline \end{array}$
۷	حاصل ضرب عبارت های زیر را بنویس. $100 \times 3 =$ $20 \times 40 =$ $6 \times \dots = 600$ $2 \times 20 \times 20 =$ $5 \times 9 =$
۸	اگر بخواهیم ۳۲ لیوان را در جعبه های ۶ تایی قرار دهیم چند لیوان باقی خواهد ماند؟

اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش بده.

نام کلاس	سوم الف	سوم ب	چهارم الف	چهارم ب
جمعیت کلاس	۴۰ نفر	۳۰ نفر	۳۰ نفر	۲۰ نفر



چهارم ب چهارم الف سوم ب سوم الف

تقسیم های زیر را انجام بده.

$$48 \div \dots = 8$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 24 \overline{) 48} \end{array}$$

$$72 \div 9 =$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 49 \overline{) 72} \end{array}$$

$$36 \div 6 =$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 58 \overline{) 36} \end{array}$$

۱۱ مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست آورید.

۱۲ با رقم های ۵، ۵، ۲، ۶ بزرگ ترین و کوچک ترین عدد چهار رقمی را بنویس.

اختلاف این دو عدد را پیدا کن.

۱۳ علی می خواهد دور تا دور یک رومیزی به طول ۳۵۰ سانتی متر و به عرض ۱۸۰ سانتی متر تور بدوزد. او به چند متر نوار نیاز دارد؟

۱۴ ضرب کنید.

$$\begin{array}{r} 253 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 103 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

توصیف عملکرد:

- ☐ خیلی خوب
☐ خوب
☐ قابل قبول
☐ نیاز به تلاش بیشتر

موفق و پیروز باشید.