

	وقت آزمون: ۶۰ دقیقه	بسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش خراسان شمالی اداره سنجش آموزش و پرورش مدیریت آموزش و پرورش شهرستان مانه و سملقان ارزشیابی پیشرفت تحصیلی نوبت دوم - اردیبهشت ۱۴۰۰	دبستان دخترانه غیردولتی مهروماه
	ساعت برگزاری:		نام و نام خانوادگی:
	تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۲/۲۹		سوالات درس: ریاضی
تعداد صفحات: ۴ صفحه	تعداد سوال: ۱۷		پایه: سوم یاس

ما بر آنیم تا فرزندان شما فرزندان دانش و ادب شوند.

بارم	شرح سوال	ردیف										
	الگوی زیر را ادامه دهید. ۳۰ ، ۳۴ ، ۲۹ ، ۳۳ ، ۲۸ ، ، ، ،	۱										
	جدول داده شده زمان را کامل کنید. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>زمان</td> <td>۱۵</td> <td>۲۳</td> <td></td> <td>۲۰</td> </tr> <tr> <td>بعد از ظهر</td> <td></td> <td></td> <td>۵</td> <td></td> </tr> </table>	زمان	۱۵	۲۳		۲۰	بعد از ظهر			۵		۲
زمان	۱۵	۲۳		۲۰								
بعد از ظهر			۵									
	جاهای خالی داده شده را پر کنید. ۲۷۷۰ گرم یعنی کیلو و گرم . ۳۲۵ سانتی متر یعنی متر و سانتی متر. عدد ۵۳۲۱ یعنی یکی و ده تایی و صدتایی و هزرتایی.	۳										
	عددهای داده شده را به صورت گسترده بنویسید. ۵۴۲۷ = ۳۴۰۹ =	۴										
	هر کدام از کسرهای داده شده را روی شکل نشان دهید و مقایسه کنید. <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> <div style="text-align: center;"> $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{2}$ </div> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px;"></div> </div>	۵										

۶ حاصل ضرب ها را با روش خواسته شده بدست آورید.

$$7 * 6 =$$

الف) با جمع کردن

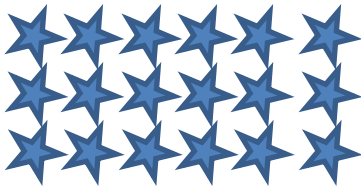
$$3 * 4 =$$

ب) به کمک محور

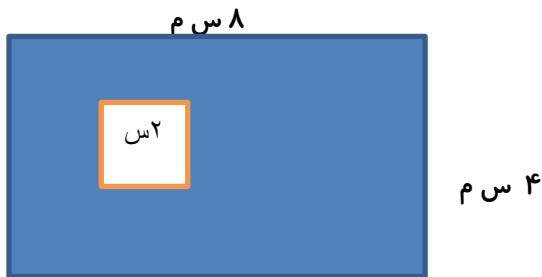
$$6 * 3 =$$

ج) به کمک رسم شکل

۷ برای شکل داده شده دو ضرب و دو تقسیم بنویسید.



۸ مساحت قسمت رنگی شکل را حساب کنید.



۹ حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

$$3 * 30 * 50 = \dots\dots\dots$$

$$8 * 10 * 40 = \dots\dots\dots$$

۱۰ جمع و تفریق های زیر را به صورت فرآیندی انجام بده.

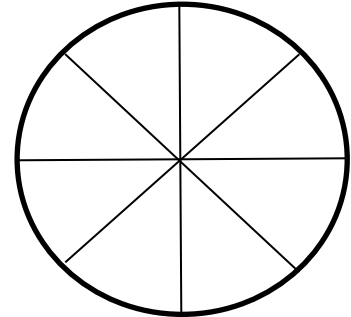
$$\begin{array}{r} 3254 \\ + 4235 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7438 \\ - 3562 \\ \hline \end{array}$$

در جدول زیر نوع درخت های یک پارک داده شده است . با توجه به اطلاعات داده شده ، نمودار دایره ای را کامل کنید.

۱۱

نوع درخت	کاج	توت	بلوط	چنار
تعداد	۲۰۰	۱۰۰	۵۰	۵۰



حاصل تقسیم های داده شده را به دست آورید. باقی مانده و خارج قسمت را نیز نشان دهید.

۱۲

$$42 \overline{) \quad}$$

$$57 \overline{) \quad}$$

$$63 \overline{) \quad}$$

ضرب روبه رو را به روش فرآیندی پاسخ دهید.

۱۳

$$423$$

$$\underline{\quad} \times 6$$

باغبانی یک باغچه ی مستطیل شکل به طول ۹ متر و عرض ۷ متر را می خواهد نرده کشی کند. چند متر نرده لازم دارد؟

۱۴

پاسخ ضرب های زیر را با استفاده از شکل به دست آورید.

۱۵

$$2 * 234 =$$

$$3 * 46 =$$

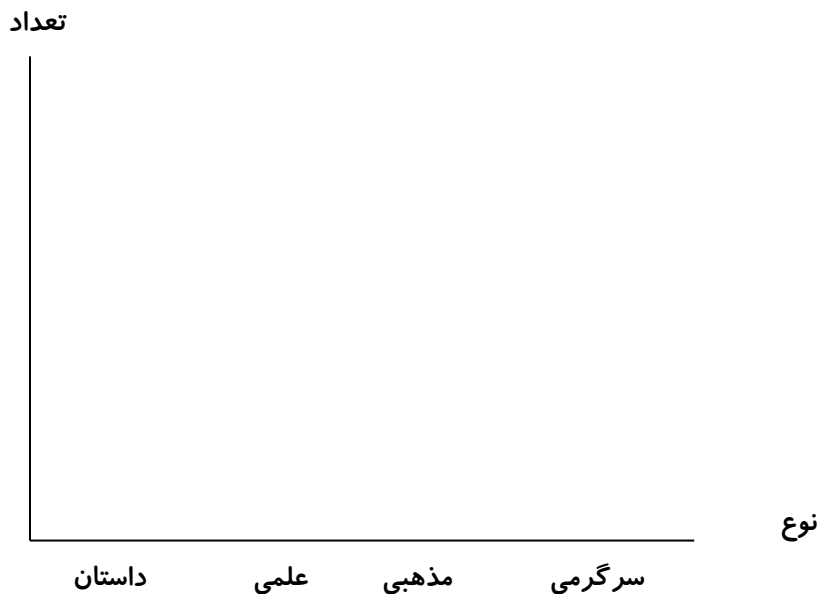
$$4 * 320 =$$

$(5+2) * (10-3) = \dots * \dots = \dots$

$7 * (9-3) = \dots * \dots = \dots$

تعداد کتاب های سارا در جدول زیر آمده است. با توجه به داده های جدول، نمودار ستونی مربوطه را تکمیل کنید.

سرگرمی	مذهبی	علمی	داستان	نوع
۱۰	۳۰	۲۰	۲۰	تعداد



فسته نباشی ریاضی دان کوچیک

ارزشیابی:

نظر معلم: