

تاریخ:

آزمون ریاضی نوبت دوم پایه چهارم

نام و نام خانوادگی:

خاتم خردمند اردیبهشت 1400

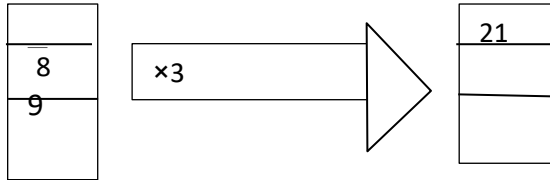
1- با توجه به عدد 47340697 به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف- به حروف بنویس

ب- ارزش مکانی بیشترین رقم چیست . ج- در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

د- رقم 3 در چه مرتبه ای است . ذ- بزرگترین عدد فرد در چه ارزش مکانی قرار دارد؟

2- دستگاه ورودی و خروجی محیط یاب را کامل کن..



3- حاصل عبارت زیر را بدست آورید؟

$$(3 \times \frac{3}{10}) - (2 \times \frac{2}{5}) =$$

$$\frac{9}{12} + \frac{2}{24} =$$

$$2/7 + 4/5$$

$$3/9 \cdot 2/6 =$$

4- در جاهای خالی علامت مناسب قرار دهید

$$2\frac{6}{8} \square 3$$

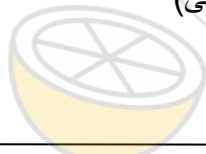
$$0/9 \square 3/9$$

$$\frac{3}{9} \square \frac{1}{3}$$

5 از تکالیف خود را دیروز و آ 2/5 امروز نوشته است ؛ الف - چه کسری از تکالیفش را نوشته است .

- محمد

ب- چه کسری از تکالیفش باقی مانده است؟ (راهبرد شکل یا عملیات ریاضی)



$$\begin{array}{r} \times 576 \\ \hline 234 \end{array}$$

$$6281 \overline{) 31}$$

6- حاصل ضرب و تقسیم زیر را بدست آورید.. و رابطه تقسیم را بنویسید .

7- محصول یک باغدار 67 کیلو گرم سیب و 58 کیلو گرم پرتقال است، اگر سیب را کیلویی 2500 تومان و پرتقال را کیلویی 3500 تومان بفروشد ، در آمد حاصل از فروش این محصول را حساب کنید؟

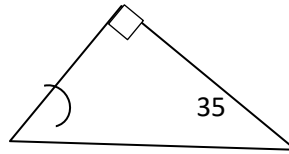
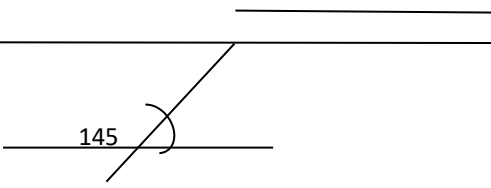
8- عبارت زیر را روی محور نشان دهید.

$$1/3 + 0/6 =$$

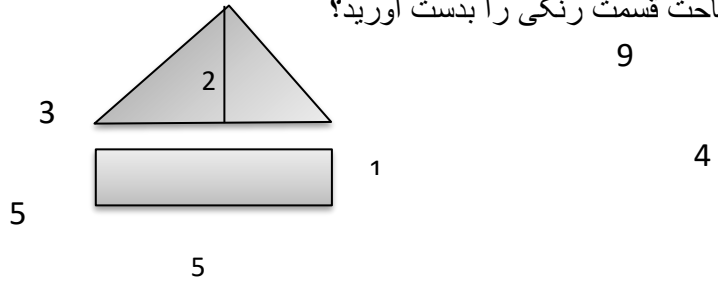
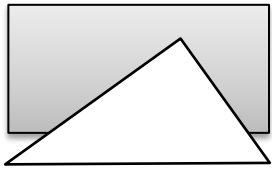
9- علی ساعت 3:30 شروع به خواندن کتاب داستان کرد و ساعت 4:20 داستان را تمام کرد علی چه مدت مشغول خواندن

کتاب داستان بوده است؟ (یا رسم نمودار زمان)

10- یک زاویه 105 درجه رسم کن.



11-انداز زاویه های خواسته شده را بنویسید.



12- مساحت قسمت رنگی را بدست آورید؟

13- در یک کیسه پر از توپ ، 2 توپ سبز ، 4 توپ قرمز- 6 توپ زرد و 12 توپ آبی است، اگر بدون نگاه کردن ، یک توپ را از کیسه بیرون بیاوریم .

الف-به احتمال بیشتر کدام رنگ بیرون می آید.

ب- به احتمال کمتر کدام رنگ بیرون می آید

ج- احتمال بیرون آمدن رنگ نارنجی چگونه است؟

15- با توجه به جدول تغییرات دمای شهر یزد نمودار خط شکسته آن را رسم کنید .

ماه	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
دما	15	24	30	33	36	32	21	19	10	10	3	0

الف- در کدام ماه دمای هوا بیشتر بوده

ب- کدام علامت نشانه تغییر نکردن دما است ؟

بازخورد معلم: