ریاضی فصل ۱ و ۲

نام و نام خانوادگی:

پرتوان دانش
کلاس چهارم

۵۴۰۹۳۲۱۶

۱) با توجه به عدد مقابل به سوالات پاسخ دهید.

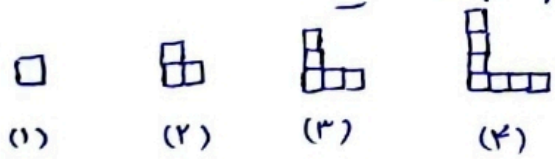
الف) عدد را به حروف بنویسید.

ب) جدول ارزش مکانی را رسم کنید.

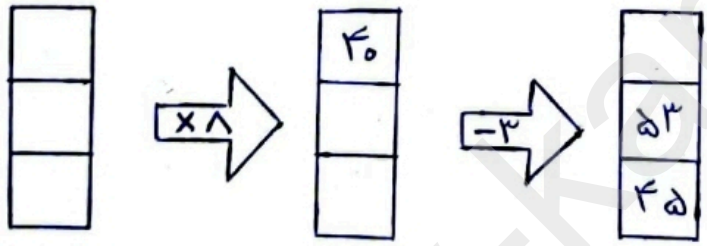
ج) کوچکترین رقم در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

د) بزرگترین رقم در چه طبقه ای قرار دارد؟

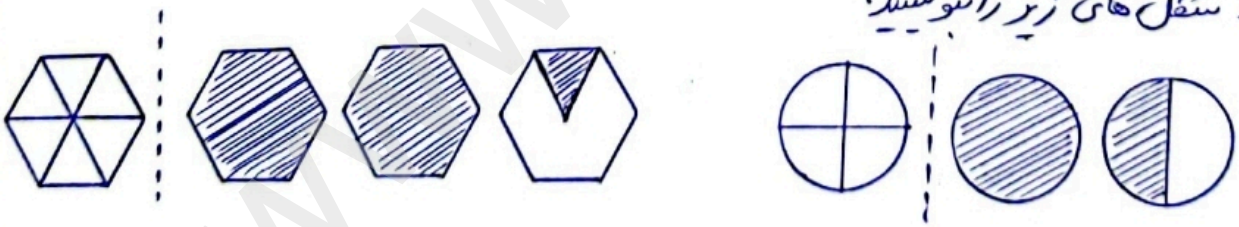
۲) رابطه الگوی مقابل را بدست آورید و تعداد مربع های الگوی هفتم را بدست آورید.



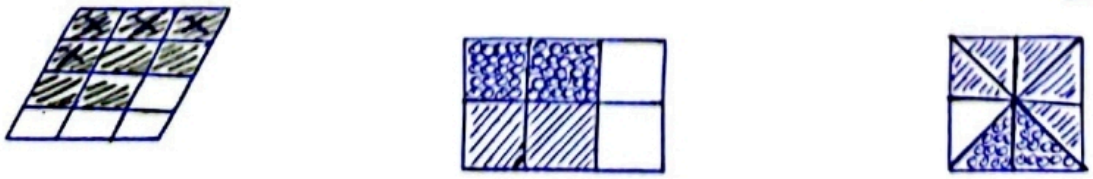
۳) ماشین های زیر را کامل کنید



۴) عدد مخلوط شکل های زیر را بنویسید.



۵) برای شکل های زیر ضرب، جمع، تفریق بنویسید.



www.kanoon.ir

۶) حاصل عبارت های زیر را بوسط آورید و حاصل را تا حای ممکن ساده کنید.

الف) $(۷ \times \frac{۴}{۵۶}) + (۳ \times \frac{۲}{۲۴}) =$

ب) $\frac{۶}{۸} - \frac{۱۲}{۴۸} =$

۷) در یک زمین کشاورزی $\frac{۳}{۵}$ گندم و $\frac{۲}{۱۵}$ جو کاشته شده است. چه کسری از زمین محصول کاشته شده است؟ چه کسری از زمین باقی مانده است؟

۸) برای کسر مقابل ۳ کسر مساوی بنویسید.

$\frac{۳}{۵} = ___ = ___ = ___$

۹) خمس دانش آموزان مدرسه برتران دانش ۵۰ نفر است. کل دانش آموزان را محاسبه کنید.

۱۰) کسرهای زیر را تا حای ممکن ساده کنید.

$\frac{۲۸}{۱۶} =$

$\frac{۲۷}{۱۸} =$

۱۱) در حای خالی علامت مناسب بنویسید. < = >

$\frac{۵}{۷} \square \frac{۳۹}{۴۲}$

$\frac{۸۳}{۱۰۰} \square \frac{۷}{۱۰}$

$\frac{۹}{۳۶} \square \frac{۱}{۴}$

۲۵۶۲۱۰۳ □ ۲۵۶۲۰۱۳

۱۲) عدد مخلوط ساعت های زیر را بنویسید.

