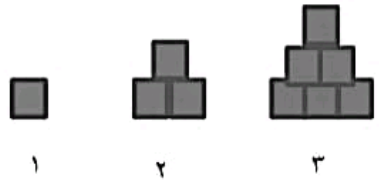
به نام خدا

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۱ اردبیل
دبستان سبحان ۲
۱۴۰۴/۲/۱۵

آزمون مداد کاغذی ریاضی چهارم

نام و نام خانوادگی :

۱– در الگوی زیر شکل ششم از چند مربع تشکیل شده است؟



۱ ۲ ۳

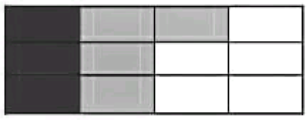
۲–با توجه به عدد " ۵۴۱۰۱۲۹۸۷"به سوالات زیر پاسخ دهید.

رقم یکان میلیون چند است ؟ ..... ارزش مکانی رقم ۹ چیست؟..... ارزش مکانی کوچک ترین رقم چیست؟.....

این عدد را به حروف بنویسید.....

۳–برای شکل های زیر جمع و تفریق مناسب بنویسید.

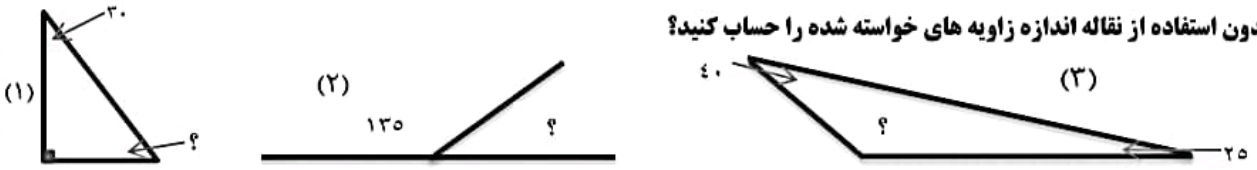
(۱) 

(۲) 

۴–در یک اردوگاه ۹۳۷ چادر ۵ نفره برپا شده است .این اردوگاه چند نفر را می تواند در چادرهای خود جا دهد؟

۵– زهرا ساعت ۶:۳۵ دقیقه صبح برای پیاده روی به پارک رفت و ساعت ۷ : ۴۵ به خانه برگشت . زهرا چه مدت در بیرون از خانه بوده است؟

۶–بدون استفاده از نقاله اندازه زاویه های خواسته شده را حساب کنید؟



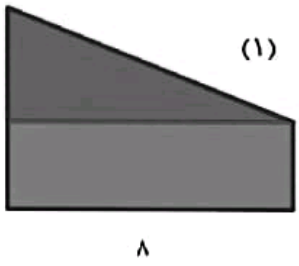
۷–علامت مناسب (< = >)قرار دهید.

$\frac{۳}{۵} \square \frac{۷}{۲۵}$ $۳\frac{۳}{۶} \square ۲\frac{۴}{۶}$ $۲/۹ \square ۱/۶$ $۶\frac{۱}{۴} \square \frac{۲}{۳}$

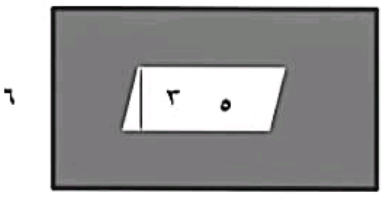
۸– $\frac{۳}{۵}$ زمینی را گندم و جو کاشته اند .اگر $\frac{۴}{۱۵}$ را گندم کاشته باشند ، چه کسری را جو کاشته اند؟ چه کسری از زمین بدون کشت مانده است؟

۹–مساحت قسمت رنگی هر شکل را بدست آورید.

(۱)

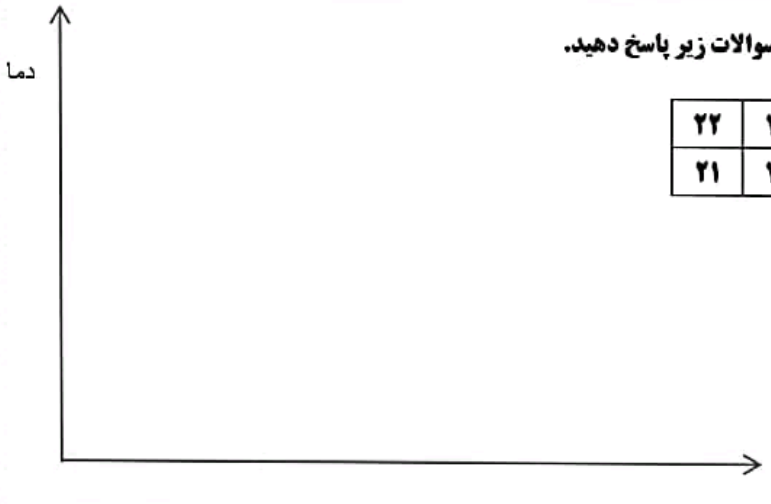


(۲)



۱۰–نمودار خط شکسته مربوط به جدول زیر را رسم کرده و به سوالات زیر پاسخ دهید.

زمان	۸	۱۰	۱۲	۱۴	۱۶	۱۸	۲۰	۲۲
دما	۱۸	۲۲	۲۹	۳۲	۳۰	۲۵	۲۰	۲۱



–بیشترین و کمترین دما مربوط به چه ساعتی است ؟

–اختلاف بین بیشترین و کمترین دما چند درجه است؟

۱۱–باغچه ای داریم به شکل لوزی که مساحت آن ۳۶ متر مربع است.اگر زاویه های باغچه راست باشند چند متر نرده نیاز است تا دور تا دور آن را حصار بکشیم؟

۱۲–از بین اعداد زیر کدام یک بر ۵ بخش پذیر است؟

۱۵ ۴۱ ۵۲ ۳۰ ۸۵ ۲۶

۱۳–گنجایش مخزن بنزین یک ماشین ۳۴ لیتر است .اگر ۱۴/۷ لیتر بنزین در آن ریخته شود پر می شود.این مخزن چقدر بنزین دارد؟

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

۱۵–تاسی را پرتاب می کنیم برای هر یک از احتمالات زیر یک جمله بنویسید و دلیل آن را بنویسید.

الف)احتمال اینکه زوج باشد

ب)احتمال اینکه عدد ۲ بیاید.

ج)احتمال اینکه عدد۷ بیاید.

موفق باشید