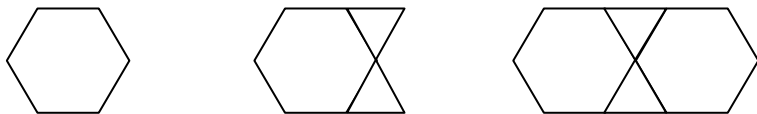


## ریاضی

۱ با توجه به الگو زیر ، شکل چهارم و پنجم را رسم کنید .



رابطه بین شماره شکل و تعداد چوب کبریت ها را بنویسید

۲ چهل و نهمین مضرب عدد ۱۷ ، عدد ..... است .

۳ ... و ۵۰ و ۴۵ و ۴۰ و ۳۵

با توجه به الگو عددی مقابل به سوالات داده شده پاسخ دهید :

الف) رابطه ی بین اعداد را بنویسید .

ب) عدد ۱۵۵ چندمین عدد است ؟

۴ برای دو عدد ۸ و ۵ چهار مضرب مشترک بنویسید .

۵ با استفاده از ارقام ۶ ، ۳ ، ۷ ، ۸ ، ۰ ، ۱ اعداد خواسته شده را ( بدون تکرار ) ارقام بنویسید .

الف) کوچک ترین عدد زوج پنج رقمی .....

ب) بزرگ ترین عدد فرد ۶ رقمی .....

۶ کوچک ترین مضرب عدد ۱۱ که از ۲۵۵ بزرگ تر باشد ، کدام است ؟

## فارسی

۷ درباره ی بیت زیر یک ضرب المثل بنویسید و مفهوم انرا توضیح دهید .

شکر کن تا خدا بیفزاید

در نعمت خدای بگشاید

۸ برای هر یک از کلمات زیر ، یک مترادف و یک متضاد بنویسید .

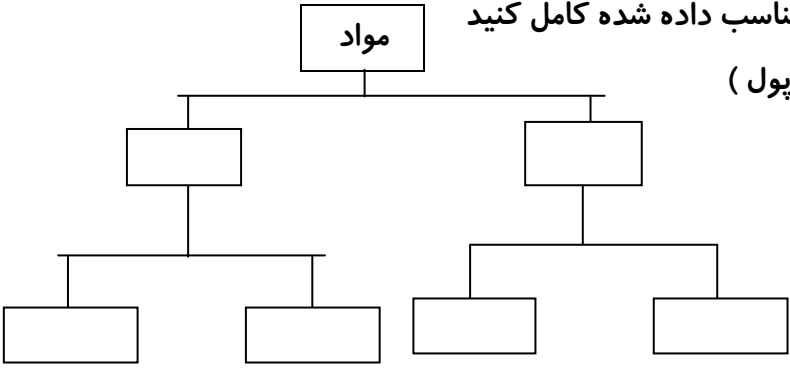
مترادف	متضاد	کلمه
		هوشیار
		فروغ

۹ در شعر ستایش کلماتی را پیدا کنید که مخالف یکدیگر هستند.

بیت های مربوط به این کلمات را با خط زیبا بنویسید

## اجتماعی

۱۰ اگر بخواهید دوستی برای خود انتخاب کنید او باید چه ویژگی هایی داشته باشد ؟ پنج مورد

۱۱	امیر مومنان حضرت علی (ع) در انتخاب دوست چه سفارشی فرمودند ؟
۱۲	جای خالی را کامل کنید . انسان موجودی ..... است و نمیتواند ..... زندگی کند. بر طبق گفته ی حضرت علی (ع) دوست کسی است که در پشت سر هم ..... زندگی کند.
<b>هدیه</b>	
۱۳	"الحمد لله رب العالمین" از کدام سوره بوده و به چه معناست ؟
۱۴	قل هو الله احد یعنی چه ؟
۱۵	نبوت به چه معناست ؟
۱۶	وظیفه پیامبران الهی چیست ؟
<b>علوم</b>	
۱۷	کدام مرحله در تهیه ی کاغذ از چوب ، بعد از کندن پوست تنه ی درخت انجام می شود و تغییر ایجاد شده در این مرحله فیزیکی است یا شیمیایی ؟ الف ) تبدیل چوب به تکه های ریز چوب فیزیکی ب) افزودن مواد رنگ بر شیمیایی ج ) حرارت دادن چپیس چوب با بخار فیزیکی د ) تهیه ی خمیر کاغذ شیمیایی
۱۸	با توجه به طرح مقابل ، جاهای خالی را با کلمات مناسب داده شده کامل کنید ( خاک ، گوشت قرمز ، طبیعی ، کیف ، مصنوعی ، پول ) 
۱۹	در انجام آزمایش « بررسی نور کافی بر رشد گیاه » ..... (مقدار آب – محل قرار دادن گیاه – نوع خاک ) باید تغییر کند .
۲۰	هر یک از جملات زیر ، کدام یک از مراحل روش علمی (کاوشگری ) را نشان می دهند ؟ الف ) چرا شکر در اب سرد سریع حل نمیشود ؟ ب ) این غذا فاسد شده است . ج ) نیروی جاذبه ی زمین ، همه ی اجسام را به طرف خود میکشد .