

همین الان عضو کنال سخت کوشان شوید  
ویه روز ترین فایل های اول تا ششم را دانلود کنید

@SAKHTKOSHAN.COM

معرفی کانال



به روزترین مطالب آموزشی  
با بهترین اول تا ششم



کانال تلگرام @skhtkoshancom

سایت sakhtkoshan.com

سخت کوشان

## سخت کوشان

قدیمی ترین و تخصصی ترین وبلاگ و سایت آموزشی کشور

به روزترین و جدیدترین فایل های آموزشی را در سخت کوشان دانلود کنید

SAKHTKOSHAN.COM

سایت سخت کوشان

@SAKHTKOSHANCOM

کانال تلگرام سخت کوشان

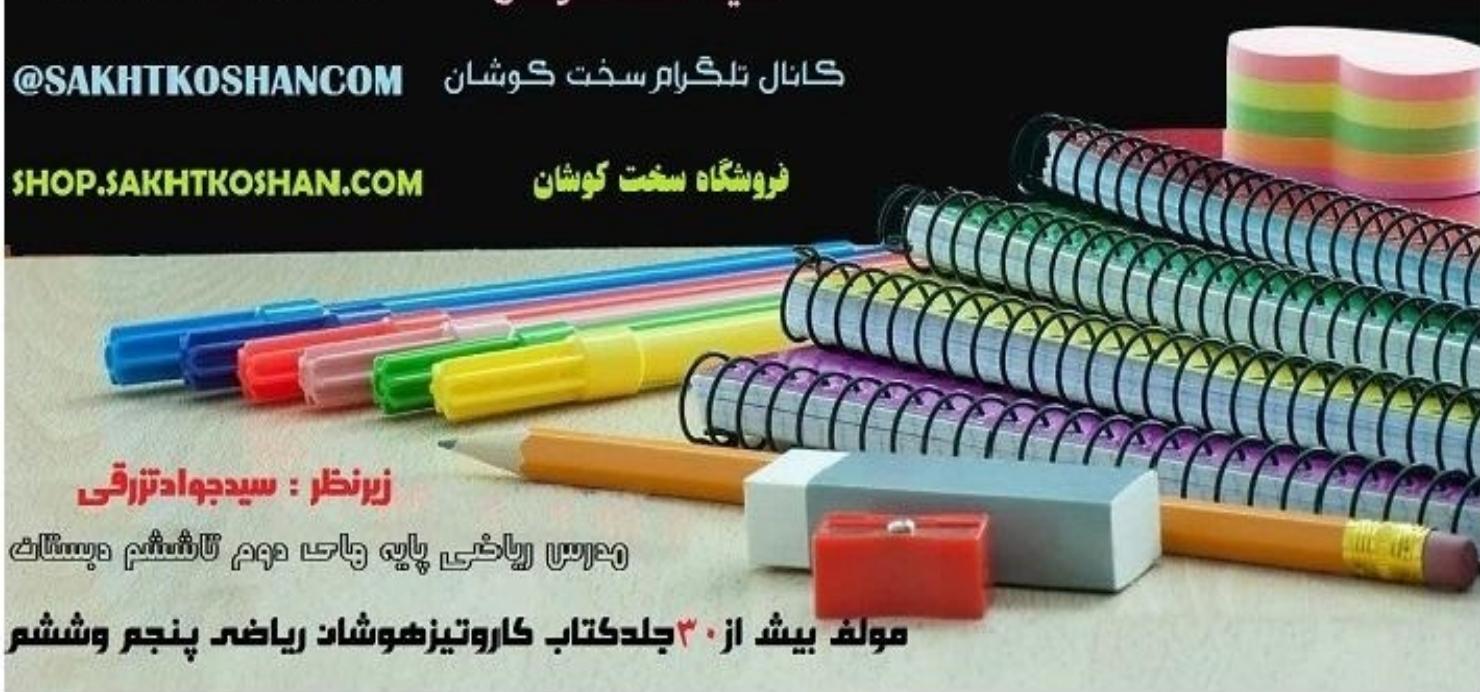
SHOP.SAKHTKOSHAN.COM

فروشگاه سخت کوشان

زیرنظر : سید جواد ترقی

۷۰درس ریاضی پایه چهارم دهم ۳۷ششم دبستان

مولف بیش از ۳۰ جلد کتاب کارو تیزهوشان ریاضی پنجم و ششم





## آزمون های جامع ششم ابتدایی

کanal تیز هوشان تهران

کanal تیز هوشان تهران @PRIMARYSCHOOL6

مدت پاسخگویی: ۰۰ دقیقه

سوالات مواد امتحانی، تعدادشماره‌ی سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سوالات	از شماره	تا شماره
۱	قرآن و هدیه‌های آسمانی	۱۰	۱	۱۰
۲	ادبیات فارسی	۱۵	۱۱	۲۵
۳	مطالعات اجتماعی	۱۰	۲۶	۳۵
۴	علوم تجربی	۲۰	۳۶	۵۵
۵	ریاضیات و هوش	۲۰	۵۶	۷۵

طرح سوال: زهرا پیرنیا کان



## سوالات جامع پایه‌ی ششم ابتدایی



هدیه‌های آسمانی و قرآن

۱	((وَخَادُونَدْ شَكْسَتْ نَاضِيرْ وَحَكِيمْ أَسْتْ)) تَرْجِمَهُ كَدَامْ عَبَارَتْ قَرَآنِي مَى باشَدْ؟	
	ب) وَكَانَ اللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمًا	الف) وَكَانَ اللَّهُ عَزِيزًا حَكِيمًا
	د) وَكَانَ اللَّهُ فُؤَيْيَا عَزِيزًا	ج) وَكَانَ اللَّهُ غَفُورًا رَّحِيمًا
۲	((قطعاً مأپیروزی چشم گیر و بزرگی نصیب توکردم)) تَرْجِمَهُ كَدَامْ يَكْ از عَبَارَاتْ قَرَآنِي مَى باشَدْ؟	
	ب) إِنَّا فَتَحَّنَالَكَ فَتَحَّمَّبِينَا	الف) نَصْرٌ مِّنَ اللَّهِ وَفَتْحٌ فَرِيبٌ
	د) وَأَنْزَلْنَا إِلَيْكُمْ نُورًا مُّبِينًا	ج) وَآثَابُهُمْ فَتَحَّافَرِيَّا
۳	معنی کدام کلمه از صفات خداوند است؟	
	الف) قِسْطٌ	ب) وَضَعٌ
	ج) سَمَا	د) رَزَاقٌ
۴	حدیث شریف ((بهترین اعمال نزد خداوند نگهداری زبان است) از کدام بزرگوار است؟	
	الف) امام علی (ع)	ب) پیامبر اکرم (ص)
	ج) امام باقر (ع)	د) امام رضا (ع)
۵	مهم ترین پیام مشترک همه‌ی پیامبران دعوت به چیست؟	
	الف) کارنیک	ب) امر به معروف
	ج) یکتاپرستی	د) نبوت
۶	امام حسین (ع) هدف از قیام در مقابل یزید راچه می‌دانست؟	
	الف) رسیدن به حکومت	ب) نجات قبیله اش
	ج) اصلاح شرایط مالی مسلمانان	د) اصلاح امت جّش
۷	براساس آیه‌ی ۲۹ سوره‌ی فتح، بیاران و دوست داران پیامبر در مقابل کفار چگونه باید باشند؟	
	الف) بی توجه و بی تفاوت	ب) خشمگین و عصبانی
	ج) سرخست و استوار	د) مهربان و بردبار
۸	اولین برنامه‌ی دشمنان برای مقابله بالامام زمان (عج) چه بود؟	
	الف) کشنند امام در کودکی	ب) کشنند امام حسن عسکری (ع)
	ج) جلوگیری از ولادت امام	د) کشنند امام بعد از رسیدن به امامت
۹	اکرجایی آب نداشته باشیم، باید به جای وضوچه کنیم؟	
	الف) بدون وضونماز بخوانیم.	ب) با گلاب و ضوبگیریم.
	ج) غسل کنیم.	د) تمیم کنیم.
۱۰	کدام زندگی انسان، دائمی و همیشگی نیست؟	
	الف) زندگی در دنیا	ب) زندگی در برزخ
	ج) زندگی در جهان آخرت	د) گزینه‌های ۱ و ۲

۱۱	کلمه های کدام گزینه هم خانواده‌ی فارسی هستند؟	
	الف) نظر-منظار-انتظار	ب) عرف-عرفان-معروف
	ج) گویش-گوینده-گویا	د) مشهد-شهادت-شهادت
۱۲	سراینده‌ی ((نخستین سروд جمهوری اسلامی ایران)) کدام شاعر است؟	
	الف) قیصر امین پور	ب) شهریار
	ج) ابوالقاسم حالت	د) غلامعلی حداد عادل
۱۳	کدام یک از ترکیب‌های زیر ((وصفی)) نیست؟	
	الف) اندیشه‌های تازه	ب) اخلاق نیکو
	ج) رعایت اخلاق	د) عملکرد مفید
۱۴	نام دیگر کتاب ((سنبدانه‌نامه)) چیست؟	
	الف) هزار و یک شب	ب) داستان هفت وزیر
	ج) داستان پنج گنج	د) داستان سنبداد
۱۵	شعر ((ای مادر عزیز)) سروده‌ی کدام شاعر است؟	
	الف) سعدی شیرازی	ب) احمد جام
	ج) حافظ شیرازی	د) ابوالقاسم حالت
۱۶	کدام یک از دو مصraig زیر تکمیل کننده‌ی ابیات می‌باشد؟ ..... ..... ..... .....	
	.....	.....
	.....	.....
	.....	.....
۱۷	واژه‌ی (چو، چون) در کدام گزینه با بقیه فرق دارد؟	
	الف) چو آن نامور پهلوان کشته شد.	ب) چو بگشاد خفتان و آن مهره دید.
	ج) چون نداری مایه از لاف سخن خاموش باش.	د) چون پری از خلق طرف گیر بود.
۱۸	رابطه‌ی کدام دسته از کلمات زیر صحیح می‌باشد؟	
	الف) علم و عمل، هم خانواده "-صفی و شتا، هم معنی ب) فراز و فرود، متضاد-عزیزو اعزاز، هم آوا	ج) یزدیزدان مفردو جمع - سبا و صبا، هم آوا
	د) آسان و سهل، هم معنی نقطه و منقوط هم خانواده	
۱۹	ساختمان دستوری کدام واژه با بقیه فرق دارد؟	
	الف) گریان	ب) دانا
	ج) گوینده	د) گرفتار
۲۰	کدام یک از عبارتهای زیر (ضرب المثل) نمی‌باشد؟	
	الف) شتر دیدی، ندیدی	ب) هر که بامش بیش، بر فش بیش
	ج) شکم را صابون زدن	د) از تو حرکت، از خدا برکت
۲۱	در شعر زیر مفعول کدام است؟ ((گل یکی دوپیر هن / بیش تر ز غنچه پاره کرده است.))	
	الف) پیرهن	ب) گل
	ج) غنچه	د) پاره
۲۲	کدام یک از پیسوندهای زیر ((اسم مکان)) می‌سازد؟	
	الف) زار	ب) گار
	ج) گار	د) ی
۲۳	تلفظ کدام یک از واژه‌های زیر ((اسم مکان)) می‌باشد؟	
	الف) لاله زار	ب) گلستان
	ج) آسمان	د) خشمگین
۲۴	ساختمان کدام کلمه‌ی غیر ساده متفاوت است؟	
	الف) بوستان	ب) کر دگار
	ج) لاله زار	د) سیمرغ
۲۵	در کدام یک از ابیات زیر کنایه وجود ندارد؟	
	الف) مدتی می بایدش لب دوختن	ب) ریش در دست دیگری دارد
	ج) گراز عهد خردیت یادآمدی	د) هنوز از دهن بوی شیر آیدش

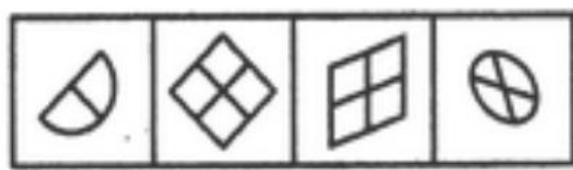
پیامبر عزیزمحضرت محمد(ص) می فرمایند: ((از دوستی بالفراد.....و.....و..... خودداری کنید.))	۲۶
<p>الف) دروغگو-بخیل-سخن چین ب) حسود- نادان- دروغگو ج) سخن چین - عاقل- نادان د) نادان- بخیل- حسود</p>	
<p>....در اخلاق و رفتار، سلامتی، وضع تحصیل و آینده‌ی ماثرمندی گذارد.</p> <p>الف) دوستان خوب      ب) هم کلاسی‌های خوب      ج) پرورمادر      د) تصمیمات مهم</p>	۲۷
<p>گیاه سبب زمینی در چه مناطقی رشد می‌کند؟</p> <p>الف) مناطق سردسیری ب) مناطق معتدل ج) مناطق گرمسیری</p> <p>د) گیاه سبب زمینی در هر منطقه‌ای به عمل می‌آید.</p>	۲۸
<p>سه گروه مهم از گیاهان زراعی کدامند؟</p> <p>الف) حبوبات- غلات- خرما ب) حبوبات - محصولات جالیزی- پرتقال ج) غلات- حبوبات - موز</p>	۲۹
<p>در کدام نیروگاه هاباسوزاندن سوخت‌های فسیلی آب را به بخار تبدیل می‌کنند؟</p> <p>الف) برق آبی      ب) برق حرارتی      ج) برق هسته‌ای      د) برق آبی و حرارتی</p>	۳۰
<p>معروف‌ترین بیمارستان دوره‌ی اسلامی توسط چه کسی بناسد؟</p> <p>الف) ابوعلی سینا      ب) زکریای رازی      ج) عضدالدوله‌ی دیلمی      د) خواجه نظام‌الملک</p>	۳۱
<p>نقابت مهم انرژی هسته‌ای با سایر انرژی هادر چیست؟</p> <p>الف) انرژی زیادتولید می‌کند. ب) معادن آن تمام شدنی نیست.</p>	۳۲
<p>ج) قابل تجدید است. د) از شکافتن اتم‌های تمام عنصر پدیدمی‌آید.</p> <p>در برچسب انرژی هرچه به رنگ ..... نزدیک تر باشد، کار آبی و سیله‌ی برقی بهتر است.</p>	۳۳
<p>الف) زرد      ب) نارنجی      ج) سبز      د) قرمز</p> <p>شهرهای ..... به ترتیب دارای نیروگاه خورشیدی و بادی می‌باشند.</p> <p>الف) تهران- یزد      ب) یزد- تهران      ج) منجیل- شیراز      د) شیراز- منجیل</p>	۳۴
<p>مهم‌ترین علت پیشرفت علمی مسلمانان چه بوده است؟</p> <p>الف) تجارت و بازارگانی ب) نیازهای جدید مسلمانان</p>	۳۵
<p>د) حمایت فرمانروایان از دانشمندان ج) تعالیم دین اسلام</p>	

۳۶	انسان های اولیه، از کدام ماده‌ی طبیعی زیر، برای ثبت و ذخیره‌ی اطلاعات استفاده نمی‌کردند؟				
۳۷	کدام یک، خاصیت اسیدی دارد؟	الف) چوب	ب) سنگ	ج) پوست	
۳۸	مهارت مشاهده یعنی، جمع آوری اطلاعات درباره‌ی محیط اطراف با استفاده از.....	ب) نوشابه‌های گازدار	الف) شامپو	د) صابون	
۳۹	کدام یک از ماشینهای زیر، در کارخانه‌ی کاغذسازی وجود دارد؟	ب) طبقه بندی کردن	الف) حواس مختلف	ج) حس بینایی	
۴۰	الف) غلتک‌های مخصوص خشک کردن	ب) دستگاه خردکن	الف) چوب	د) انجام آزمایش	
۴۱	کدامیک بیشترین دفعات قابلیت بازیافت و کدامیک کمترین دفعات بازیافت را برتریب دارد؟	ب) کاغذ؛ فلز	الف) چوب	ج) آبلیمو	
۴۲	پتاسیم پرمنگنات در حضور کدامیک سریع تربی رنگ می‌شود؟	ب) کاغذ؛ فلز	الف) چوب	د) پتاسیم پرمنگنات	
۴۳	در کلاس علوم برای نمایش چگونگی خروج مواد آتش فشان ازدهانه‌ی آن، از سوزاندن کدام مواد استفاده می‌کنیم؟	ب) آب و آب اکسیژنه	الف) آب و سرکه	ج) سرکه و آب اکسیژنه	
۴۴	هرچه به عمق زمین برویم دما.....می‌یابد و فشار.....می‌شود.	ب) چوب	الف) افزایش- کم تر	ج) کاهش - بیش تر	
۴۵	کدام یک از جمله‌های زیر نادرست است؟	<p>الف) همه‌ی زمین لرزه هادر هر صورت باعث خرابی‌های کم و بیش در سطح زمین می‌شوند.</p> <p>ب) علت آزادشدن انرژی زمین شکستن ورقه‌های سنگ کره می‌باشد.</p> <p>ج) وقتی قسمتی از زمین می‌شکند، احتمال شکستگی همان قسمت در زلزله‌ی بعدی بیش تراست.</p> <p>د) در هنگام زلزله توجه به پیام هوا راهنمایی‌های مسئولین مهم است.</p>			

۴۶	<p>مهم ترین عاملی که مانع وقوع زمین لرزه های بزرگ در زمین می شود، کدام است؟</p> <p>الف) خمیری شکل بودن گوشه های بالای زمین ب) قرار گرفتن سنگ کره بر روی خمیرکره د) محکم و مقاوم بودن پوسته های زمین</p> <p>ج) رخ دادن لرزه هایی باشد که در طول سال</p>
۴۷	<p>در یک استوانه ای شیشه ای مطابق شکل، سه مایع متفاوت و یک جسم مکعبی قرار دارد؟</p> <p>الف) مایع (م) از مایع (ص) چگالی کم تراوaz مایع (ع) چگالی بیشتری دارد. ب) مکعب چون جامد است از مایع (ص) چگالی بیشتری دارد برای همین روی آن غوطه و راست. ج) چگالی مکعب از مایع (م) بیش تراوaz مایع (ص) کم تراوaz بیش از چگالی مایع (ع) برابر است. د) چگالی مایع (ص) از مایعات دیگر بیش تراوaz مکعب کم تراست.</p>
۴۸	<p>کدام دسته از مواد زیر همگی طبیعی هستند؟</p> <p>الف) لاستیک - نی حسیر - سولفات باریم - مقوای پنبه - سنگ نمک - سنگ آهن - پوکه معدنی ب) ساقه های برج - کاغذ - شمع - اکسیژن ج) چوب - پارچه های ابریشمی - گچ - کیف</p>
۴۹	<p>از ترکیب سرکه و جوش شیرین چه گازی تولید می شود؟</p> <p>الف) آمونیاک ب) کربن دی اکسید ج) کربن منواکسید د) متان</p>
۵۰	<p>برای ساختن یک ساختمان با سقفی سبک و عایق صدا و حرارت از کدام ماده ای آتش فشانی استفاده می کنیم؟</p> <p>الف) خاکستر آتش فشان ب) توف آتش فشانی ج) سنگ پا د) پوکه های معدنی</p>
۵۱	<p>کارکدام ماده در ساخت کاغذ به درستی بیان نشده است؟</p> <p>الف) کلر (رنگبری) ب) گچ (مات کردن) ج) آب اکسیژنه (رنگبری) د) نشاسته (ضدآب کردن)</p>
۵۲	<p>((بازیافت)) فرآیندی است که طی آن مواد و محصولات مصرف شده دوباره به عمل آمده و قابل استفاده می شوند. کدام عبارت زیر از فواید بازیافت نیست؟</p> <p>الف) صرفه جویی در منابع ماده و انرژی ب) کمک به حفظ محیط زیست ج) کاهش هزینه های اقتصادی کشور د) تهیه های محصولاتی با کیفیت بالاتر</p>
۵۳	<p>بازیافت کدام ماده بیش تر باعث کاهش آلودگی هوایی شود؟</p> <p>الف) الومینیم ب) آهن ج) کاغذ د) مقوای</p>
۵۴	<p>دولیوان داریم که در هردو آب و روغن وجود دارد. در اولی کم کم آب و در دومی روغن می افزاییم. کدام جمله ای زیر درباره ای آن هادرست است؟</p> <p>الف) از لیوان اول ابتداء آب و از لیوان دوم روغن بیرون می ریزد. ب) از لیوان اول ابتداء روغن و از لیوان دوم ابتداء آب می ریزد. ج) از هر دولیوان ابتداء روغن بیرون می ریزد. د) از هر دولیوان ابتداء آب بیرون می ریزد.</p>
۵۵	<p>سرعت عبور امواج لرزه ای در کدام ماده بیش تراست؟</p> <p>الف) آب ب) الکل ج) بنزین د) روغن مایع</p>

۵۶	باتوجه به الگوی داده شده عددچهل و سوم ، کدام است؟	۱۲....	۱۵	۱۸	۲۱	۱۲
۵۷	با اعداد ۵، ۱، ۴، ۸ چند عدد دورقمی بخشیدن بر ۳ می توان نوشت؟	۱۲۹)	ج) ۸۶	ب) ۱۲۸	الف) ۱۲۹	۲۱۵)
۵۸	میانگین اعداد صحیح از ۱۸۴ + ۲۴ تا ۱۸۱ - کدام گزینه می باشد؟	۴)	ج) ۸	ب) ۶	الف) ۱۰	۴
۵۹	مجموع ارتفاع دو درخت ۴۲ متر می باشد، اگریکی از آن ها از دیگری ۶ متر کوتاه تر باشد، نسبت درخت بزرگ به درخت کوچک کدام است؟	۳)	ج) ۲۱	ب) ۱۳	الف) ۴۲	۲)
۶۰	بزرگ ترین عدد ۹ رقمی چندبرابر بزرگ ترین عدد ۳ رقمی می باشد؟	۷)	ج) ۴	ب) $\frac{7}{3}$	الف) $\frac{7}{1}$	۷
۶۱	محمد با سه چهارم پولش کیف خرد و باربع بقیه ای پولش یک جفت کفش خرد خرید. اگر باقی مانده ای پول محمد ۸۰۰۰ نومان باشد، ربع پول محمدچه قدر است؟	۱۰۱۰۱	ب) ۱۱۱	ج) ۱۰۱	د) ۱۰۱۰۱	الف) ۱۰۰۱۰۰۱
۶۲	ساده شده ای کسر رو برو کدام است؟	۴۰۰۰۰	ج) ۶۴۰۰۰	ب) ۳۲۰۰۰	الف) ۱۶۰۰۰	۲)
۶۳	در داخل مربع چه عددی قرار دهیم تا تساوی برقرار باشد.	$\frac{. / ۷۵ \times ۰ / ۸ \times ۳ / ۶}{. / ۷۲ \times ۴ / ۵ \times ۰ / ۱۸} =$	۲/۰۷	ج) $\frac{۱۸}{۵}$	ب) $\frac{۲۵}{۸}$	الف) $\frac{۱۰۰}{۲۷}$
۶۴	حاصل عبارت داده شده، کدام است؟	$\frac{۳}{۵} + \frac{۱}{۴} + \square = \frac{۶}{۵}$	۲۱	ج) $\frac{۱۵}{۱۶}$	ب) $\frac{۲۰}{۲۱}$	الف) $\frac{۱۶}{۱۵}$
۶۵	طول پارچه ای $\frac{۹}{۴}۸$ مترو عرض آن $\frac{۰}{۸}$ متر است. آن را با ۳ برش به قسمتهای مساوی تقسیم کردیم. مساحت یک قسمت کوچک از پارچه چقدر است؟	۴۸ ÷ ۴ - ۳ × ۲ + ۱ ۴ ÷ ۷ =	د) صفر	ج) ۸	ب) $\frac{۲۰}{۷}$	الف) $\frac{۳۲}{۷}$
		۲/۵۲۸)	ج) ۳/۱۶	ب) ۱/۸۹۶	الف) ۲/۳۷	

۶۶



۴)

۳)

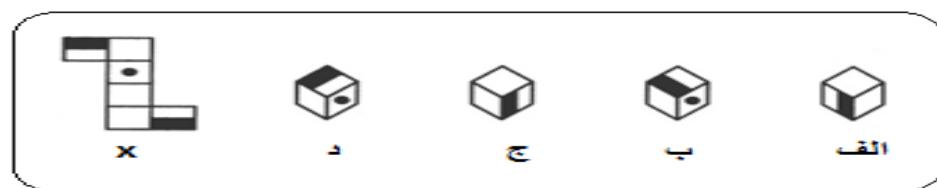
ج

د

الف

۲)

کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟  
۱) الف



۴) د و ب و الف و ج

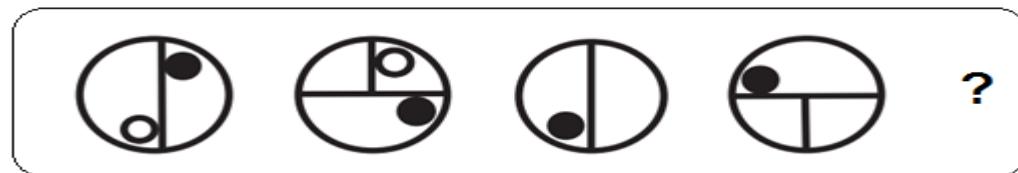
۳) فقط ج و ب و د

۲) فقط ب و ج

۱) فقط الف و ب

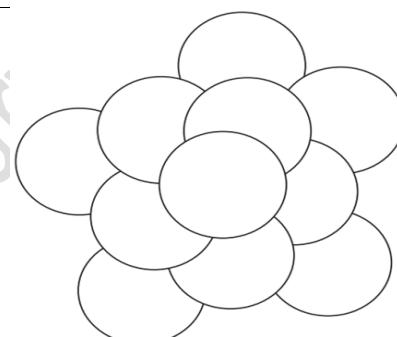
۶۷

۶۸



۶۹

@primar

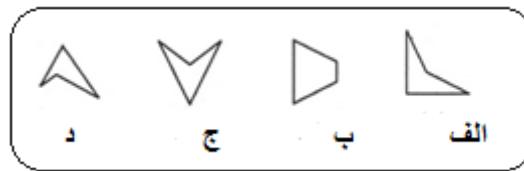


۱۳)

۱۰)

در شکل مقابل چند دایره می بینید؟  
۱) ۱  
۲) ۱۱

۷۰



۴)

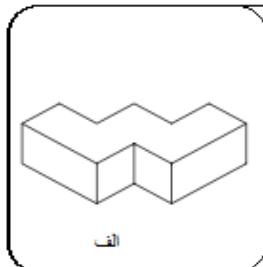
۳)

ج

برای ساخت یک مربع کامل کدام قطعه اضافی است?  
۱) الف  
۲) ب

کدام گزینه تصویر شکل الف از نمای بالا است؟

۷۱



A

B

C

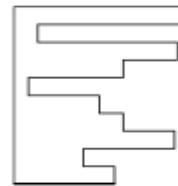
D

D(۴)

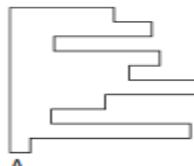
C(۳)

B(۲)

A(۱)



کدام گزینه طرح مقابل را کامل می کند؟



A



B



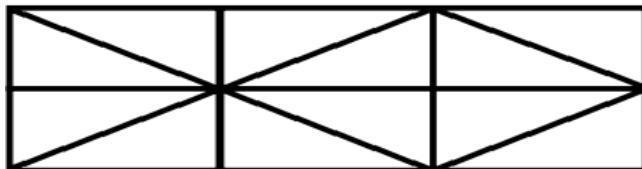
C(ج)



D(د)

B(ب)

A(الف)



۲۵(۴)

۲۴(۳)

۲۲(۲)

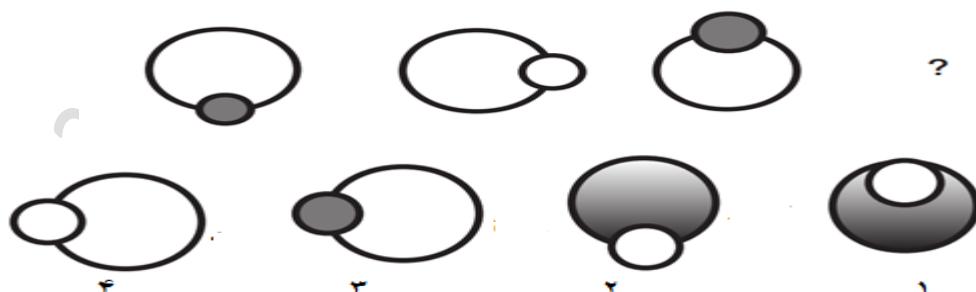
چند تا مثلث در تصویر می بینید؟

۲۱(۱)

۷۳

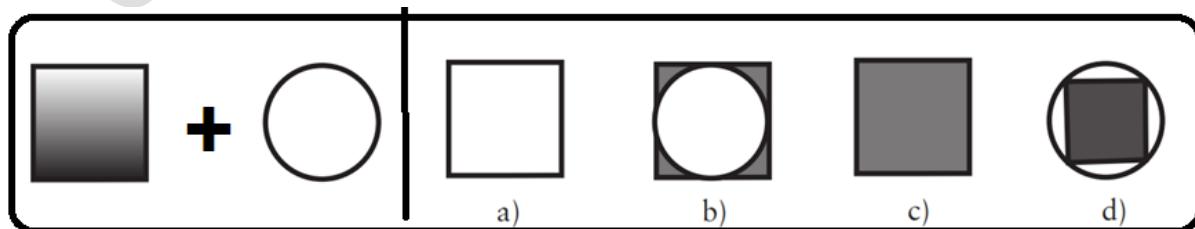
نیماله‌ی الگوی مقابل کدام است؟

?



از ترکیب دو شکل سمت چپی کدام گزینه حاصل می شود؟

۷۴



d(۴)

c(۳)

b(۲)

a(۱)

۷۵

نام و نام و خانوادگی: .....:

تاریخ: ۹۵/۱۰/۱۶

د	ج	ب	الف	سوال	د	ج	ب	الف	سوال	د	ج	ب	الف	سوال
			۵۱					۲۶					۱	
			۵۲					۲۷					۲	
			۵۳					۲۸					۳	
			۵۴					۲۹					۴	
			۵۵					۳۰					۵	
			۵۶					۳۱					۶	
			۵۷					۳۲					۷	
			۵۸					۳۳					۸	
			۵۹					۳۴					۹	
			۶۰					۳۵					۱۰	
			۶۱					۳۶					۱۱	
			۶۲					۳۷					۱۲	
			۶۳					۳۸					۱۳	
			۶۴					۳۹					۱۴	
			۶۵					۴۰					۱۵	
			۶۶					۴۱					۱۶	
			۶۷					۴۲					۱۷	
			۶۸					۴۳					۱۸	
			۶۹					۴۴					۱۹	
			۷۰					۴۵					۲۰	
			۷۱					۴۶					۲۱	
			۷۲					۴۷					۲۲	
			۷۳					۴۸					۲۳	
			۷۴					۴۹					۲۴	
			۷۵					۵۰					۲۵	

در صد	در غ	ص	درس
			قرآن و هدیه
			ادبیات
			اجتماعی
			علوم
			ریاضی
			نمره های علمی