

کلاس آنلاین تیزهوشان ششم به هفتم

قبولی تضمینی
یا بازگشت
۱۰۰٪ شهریه

قبولی در تیزهوشان اتفاقی نیست!

با یک مسیر درست کاملاً دست یافتنی است

از صفر تا قبولی، در کنار شما هستیم



پشتیبانی
VIP
تا قبولی



۱۲ ساعت
آموزش
تخصصی



۶۰ جلسه
آنلاین و
تعاملی



۱۰ ماه
همراهی
تا روز آزمون



هدف ما
قبولی توست!

- ✓ آموزش کامل دروس و مهارت‌های تست‌زنی
- ✓ آزمون‌های منظم + تحلیل هوشمند
- ✓ ویدیو جلسات ضبط‌شده در پل دانش‌آموز
- ✓ کلاس‌ها با بهترین کیفیت آموزشی
- ✓ پرداخت اقساطی در ۳ قسط بدون کارمزد

استاد

صالحی

مدرس تیزهوشان
با ۱۰ سال سابقه درخشان



۰۹۱۷۵۱۴۰۰۱۵
۰۹۱۷۵۱۴۰۰۱۷



ostadsalehi.ir
ثبت‌نام و اطلاعات بیشتر در سایت



ضمانت بازگشت
۱۰۰٪ شهریه
در صورت عدم قبولی



نماد اعتماد
بانکی



ویدیو تمام جلسات
در پل دانش‌آموز



کلاس‌ها آنلاین
از هر جایی که هستید



استعدادهای درخشان ورودی پایه ی دهم (۱۴۰۳-۱۴۰۲)

حرف «ی» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰، ۱۲، ۴۰، ۴۲، ۵۶ و ۶۳ کدگذاری کرد.

حرف «ت» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰ و ۴۸ کدگذاری کرد.

حرف «ط» در جدول سمت چپ را می توان با عددهای ۰۴ و ۸۰ کدگذاری کرد.

حرف «ب» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰ و ۴۹ کدگذاری کرد.

۱۵. گزینه ی «۲»

حرف «م» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰، ۳۰ و ۶۴ کدگذاری کرد.

حرف «س» در جدول ها را می توان با عددهای ۱۲ و ۶۳ کدگذاری کرد.

حرف «و» در جدول سمت راست را می توان با عددهای ۴۸ و ۷۲ کدگذاری کرد.

حرف «ل» در جدول سمت راست را می توان با عدد ۳۰ کدگذاری کرد.

حرف «ی» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰، ۱۲، ۴۰، ۴۲، ۵۶ و ۶۳ کدگذاری کرد.

حرف «ت» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰ و ۴۸ کدگذاری کرد.

حرف «ا» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۳ و ۳۶ کدگذاری کرد.

حرف «ث» در جدول ها را می توان با عددهای ۱۶ و ۵۴ کدگذاری کرد.

حرف «ر» در جدول سمت چپ با عدد ۶ کدگذاری می شود.

حرف «گ» در جدول سمت راست با عدد ۴۵ کدگذاری می شود.

حرف «ذ» در جدول سمت چپ با عدد ۳۰ کدگذاری می شود.

۱۶. گزینه ی «۲» در جدول داده شده، از چپ به راست در هر ردیف، ابتدا یک

خط اضافه می شود و در مرحله ی بعد همان خط ۹۰ درجه ساعتگرد می چرخد.

۱۷. گزینه ی «۱» در جدول داده شده از چپ به راست، در هر ردیف، ترتیب شکل ها

عکس می شود و سپس ۹۰ درجه ساعتگرد می چرخد.

۱۸. گزینه ی «۲» در دنباله ی داده شده، هر کدام از شکل های خارج مربع تغییر

مکان بدهد، در مکان جدیدش نزدیک ترین شکل درون مربع را هم تغییر می دهد.

۱۹. گزینه ی «۳» در دنباله ی داده شده، دو شکل ۹۰ درجه ساعتگرد می چرخند

و یک شکل تغییر می کند.

۲۰. گزینه ی «۳»

در دنباله ی داده شده، شکل اول $\frac{1}{3}$ شکل هاشورخورده است، در شکل دوم $\frac{1}{4}$

و در شکل سوم $\frac{3}{5}$ شکل هاشور خورده است؛ بنابراین گزینه ی ۳ درست است.

۲۱. گزینه ی «۲» به تغییرات شکل های متناظر دقت کنید.

۲۲. گزینه ی «۲» به تغییرات شکل های متناظر دقت کنید.

۲۳. گزینه ی «۳»

۱۶۹ = جاوید + جواد + ماهان + اسماعیل + مریم

سال ۴۴ = مریم $\Rightarrow 169 = 35 + 90 + 44$ مریم : سن مریم

سال ۳۶ = ماهان $\Rightarrow 169 = 35 + 98 + 36$ سن ماهان

سال ۲۱ = جاوید $\Rightarrow 169 = 98 + 50 + 21$ سن جاوید

۲۴. گزینه ی «۴» به جهت شکل ها دقت کنید.

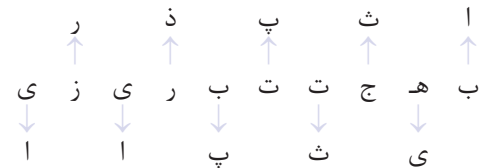
۲۵. گزینه ی «۴» به تعداد خطوط کوچک و بزرگ دقت کنید.

۲۶. گزینه ی «۲»

۱. گزینه ی «۴»

۲. گزینه ی «۴»

۳. گزینه ی «۱»



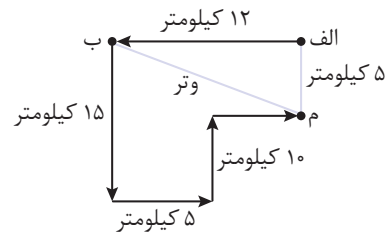
به ترتیب عکس حروف الفبا: ی، ر، ذ، ث، پ، ا

۴. گزینه ی «۳»

حروف واژه ی داده شده: م ح م د ن ق ی ب ر ا ه ن ی
حروف به ترتیب حروف الفبا: ا ب ح د ر ق م م ن ن ه ی ی

۵. گزینه ی «۴» برای پیدا کردن فاصله ی بین نقاط ب و م، با توجه به قضیه ی

فیثاغورس داریم:



$$۱۲^2 + ۵^2 = (\text{وتر})^2 \Rightarrow \text{کیلومتر } ۱۳ = \text{وتر}$$

۶. گزینه ی «۳» فاصله ی بین منازل در همه ی گزینه ها یکسان و برابر ۱۵ کیلومتر

است به جز گزینه ی ۳؛ فاصله ی بین منزل منصور و غلام حسن ۵ کیلومتر است.

۷. گزینه ی «۱» فاصله ی بین منازل در همه ی گزینه ها یکسان و برابر ۱۵ کیلومتر

است به جز گزینه ی ۱؛ فاصله ی بین منزل ابوذر و دارا ۲۵ کیلومتر است.

این سؤال از سوی سمپاد حذف شد. در اینجا با اندکی تغییر آورده شده است.

۸. گزینه ی «۳» ترتیب ماشین ها از طبقه ی بالایی به پایینی به صورت پیکان، پراید،

ساینا، دنا، رانا، پژو، سمند، تیبا و شاهین است.

۹. گزینه ی «۱»

۱۰. گزینه ی «۳» گام چهارم: آبادان، شهید، آرش، دریا، پرستار، جنگ، جان، فداکار،

قدرت، تاریک، دلاور، رها

۱۱. گزینه ی «۲» گام پنجم: جان، پرستار، دلاور، شهید، دریا، آرش، قدرت، آبادان،

فداکار، جنگ، رها، تاریک

جابه جایی کلمات: جان، پرستار، دریا، شهید، دلاور، آرش، قدرت، جنگ، فداکار،

آبادان، رها، تاریک

۱۲. گزینه ی «۲»

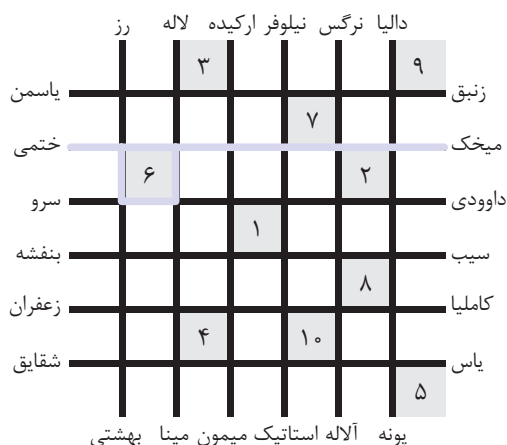
۱۳. گزینه ی «۴»

۱۴. گزینه ی «۱»

حرف «ه» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۱، ۰۹ و ۳۵ کدگذاری کرد.

حرف «د» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۰، ۰۴، ۰۶ و ۷۲ کدگذاری کرد.

حرف «ا» در جدول ها را می توان با عددهای ۰۳ و ۳۶ کدگذاری کرد.



۳۱. گزینه‌ی «۱»

۳۲. گزینه‌ی «۴»

۳۳. گزینه‌ی «۴»

۳۴. گزینه‌ی «۱»

۳۵. گزینه‌ی «۴»

۳۶. گزینه‌ی «۲»

۳۷. گزینه‌ی «۴»

۳۸. گزینه‌ی «۴»

اطلاعات را به شکل زیر دسته‌بندی می‌کنیم:

فلسفه		اخلاق		روان‌شناسی	
باقری	یاری	خدایی	آیت‌اللهی	فتح‌آبادی	نعمتی
شهادت	تهران / خوارزمی	تهران / خوارزمی	سندج / زنجان / تبریز	سندج / زنجان / تبریز	سندج / زنجان / تبریز
شهادت	تهران / خوارزمی	تهران / خوارزمی	سندج / زنجان / تبریز	سندج / زنجان / تبریز	سندج / زنجان / تبریز

۴۰. گزینه‌ی «۳»

۴۱. گزینه‌ی «۱»

۴۲. گزینه‌ی «۲»

۴۳. گزینه‌ی «۳»

۴۴. گزینه‌ی «۱»

۴۵. گزینه‌ی «۳»

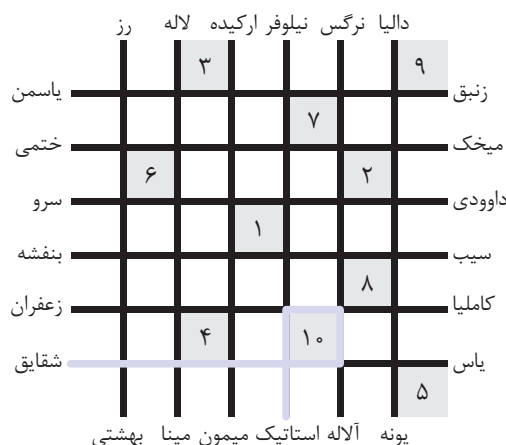
H I J (۵ عدد)



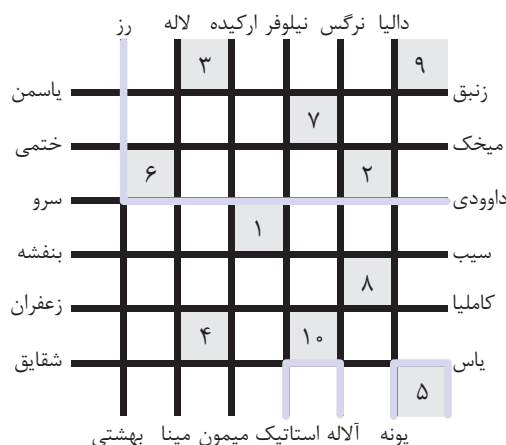
مثلث‌های چندبخشی: AEH, ADG, CIF, CJG, BEI (۵ عدد)

۲۷. گزینه‌ی «۱»

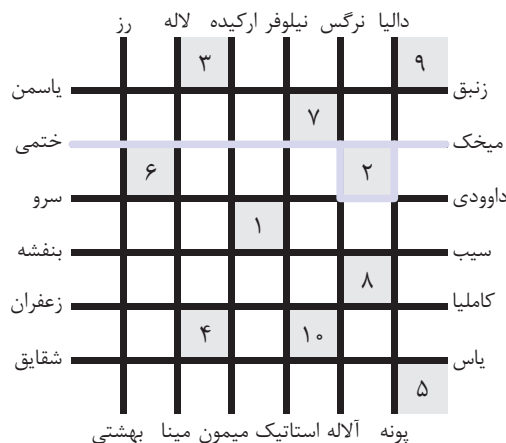
۲۸. گزینه‌ی «۳» هر ضلع ۱ کیلومتر است؛ بنابراین طول بهترین مسیر ۹ کیلومتر است.



۲۹. گزینه‌ی «۴» مسیرهای ممکن به شکل زیر رسم شده است:



۳۰. گزینه‌ی «۱» دو مسیر با طول یکسان و چرخش مشابه داریم:





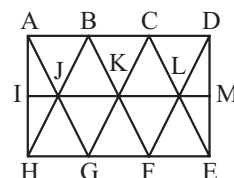
۴۶. گزینه‌ی «۴»

ساده‌ترین مثلث‌ها: $BKC, JKG, JBK, HJG, AJB, IJH, AIJ$
LEM و LDM, FLE, CLD, KFL, KCL, GKF (عدد ۱۴)

مثلث‌های ۲ بخشی: DEM و AJH (عدد ۲)

مثلث‌های ۳ بخشی: EDC, CED, ABH, AGH (عدد ۴)

مثلث‌های ۴ بخشی: FBD, CGE, HBF, AGC (عدد ۴)



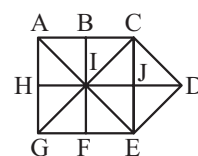
۴۷. گزینه‌ی «۱»

ساده‌ترین مثلث‌ها: $EIF, EIJ, DEJ, CJD, CIJ, BIC, AIB, AIH$
GID و FIG (عدد ۱۰)

مثلث‌های ۲ بخشی: $IED, ICD, CDE, AIG, GIE, CIE, AIC$

(عدد ۷)

مثلث‌های ۴ بخشی: EGC, ACG, AEG, AEC (عدد ۴)



۴۸. گزینه‌ی «۲»

۴۹. گزینه‌ی «۱»

۵۰. گزینه‌ی «۱»

نکوکار / شو تا توانی، که دائم / نمانده است در روی نیکو، نکویی