



بودجه بندی آزمون‌هاک تیزلاین

پایه ششم (۱۷ مرحله)

۱۴۰۴-۱۴۰۵



مرحله و تاریخ آزمون	هوش کلامی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش تصویری و تجسمی (۱۰ سوال)	هوش محاسباتی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش منطقی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش سرعت و دقت (۵۰ سوال)	فرا هوش (هوش ترکیبی) (۱۰ سوال)
مرحله اول ۱۴۰۴/۷/۲۴-۲۷ پیشروی	- جدول حروف الفبا - نقطه شناسی حروف - آواشناسی حروف - حروف گسسته - ماشین های ورودی و خروجی	- تقارن - دوران - تقارن مرکزی - الگوی سریالی نوع ۱ تا ۴ شامل: - الگوی سریالی (نوع ۱: جابجایی) - الگوی سریالی (نوع ۲: الگوی سریالی خطی) - تصویر متفاوت نوع ۱ و ۲ شامل: - دوران در تفاوت، تاثیر نواحی در تفاوت	- الگوی مربعی - الگوی مستطیلی - الگوی مثلثی - الگوی حسابی - بازی با اعداد و عملگرها - الگوهای خانوادگی (نوع ۱) - الگوهای خانوادگی (نوع ۲) - تناوب در الگو - الگوی خطی ترکیبی	- کدگذاری حروف - کدگذاری واژه - آرایش نشستن	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله دوم ۱۴۰۴/۸/۰۸-۱۱ پیشروی	- قانون حروف - جایگاه حروف در کلمه و ویژگی آنها - فواصل - الگوی حروف - نقشه ی واژه - جدول حروف	- الگوی سریالی (نوع ۳: دورانی) - الگوی سریالی (نوع ۴: تو در توها) - الگوی سریالی (نوع ۵: گردونه های سریالی) - الگوی سریالی (نوع ۶: ترکیبی و خلاقانه) - الگوی سریالی (نوع ۷: حرکت در جدول) - تصویر متفاوت نوع ۳ و ۴ شامل: - تاثیر اضلاع یا خطوط تشکیل دهنده در تفاوت، مکعب ها در تفاوت	- الگوهای شکلی - مجموع و اختلاف - ترتیب انجام عملیات - ترازو و تعادل - توزین - عدد متفاوت - مسائل اعداد صحیح - میانگین	- کدگذاری عبارت - گزاره، مثال نقض و نقیض گزاره	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)



مرحله و تاریخ آزمون	هوش کلامی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش تصویری و تجسمی (۱۰ سوال)	هوش محاسباتی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش منطقی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش سرعت و دقت (۵۰ سوال)	فرا هوش (هوش ترکیبی) (۱۰ سوال)
مرحله سوم ۱۴۰۴/۸/۲۲-۲۵ پیشروی	- حروف به هم ریخته - استخراج - ساخت واژه ها - ترتیب و اولویت - مفهوم واژه ها	- نظم الگو - مکمل الگو - تصویر در آینه - تصویر در آب - تصویر متفاوت نوع ۵ تا ۷ شامل: (تقارن در تفاوت، مرکز گراها، ترکیب روابط)	- الگوی مسدسی (شش ضلعی منتظم) - الگوی مخمسی (پنج ضلعی منتظم) - الگوهای ملمس - گردونه اعداد - ثابت تغییر - دارت اعداد - الگوهای مرکزگرا - الگوهای ستونی	- استدلال مقایسه ای - گزاره های مرتبط - ماشین شناسی (اهرم ها) - کدگذاری زنجیره ای	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله چهارم ۱۴۰۴/۹/۰۶-۰۹ مرور (مراحل یک تا سه) + اندکی پیشروی	- معادل واژه ها (نوع ۱ و ۲) - توصیف - سوالات مروری از سه مرحله قبل	- قرینه نسبت به خط - کاغذ شفاف - کاغذ های نامتعارف - سوالات مروری از سه مرحله قبل	- الگوی ساعت های عقربه ای - مسئله و الگو - خاصیت اعداد زوج و فرد - ترتیب انجام عملیات - عدد n رقمی (تعداد ارقام) - ساخت عدد - اصل ضرب - سوالات مروری از سه مرحله قبل	- درستی و نادرستی گزاره - سوالات مروری از سه مرحله قبل	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله پنجم ۱۴۰۴/۹/۲۰-۲۳ پیشروی	- انواع املائی واژه - هم سازه - ترکیب بخش ها - قطار واژه ها - واژه در واژه	- تفاوت در حروف و اعداد (سمبل ها) - تفاوت شکل دسته ای - تعداد شکل متفاوت - اشکال مشابه - ماتریس ۲×۲ - الگوی سریالی خلاقانه	- کسرهای مساوی و مقایسه کسرها - کسر و معادله - اعشار، مقایسه و تبدیل - محاسبات کسر و اعشار - تقسیم اعشاری و خواص آن - مسائل مربوط به اعداد اعشاری - ماشین های ورودی و خروجی (۱ و ۲) - تشخیص و جایگاه عدد - مسائل مربوط به اعداد	- استدلال و انواع آن - تقویت و تضعیف استدلال	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)

مرحله و تاریخ آزمون	هوش کلامی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش تصویری و تجسمی (۱۰ سوال)	هوش محاسباتی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش منطقی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش سرعت و دقت (۵۰ سوال)	فرا هوش (هوش ترکیبی) (۱۰ سوال)
مرحله ششم ۱۴۰۴/۱۰/۰۴-۰۷ پیشروی	• انواع مترادف • متضاد واژه • هم‌خانواده • نسبت‌های معنایی	• ماتریس ۳×۲ • قطعه‌ی ناصحیح • ماتریس ۴×۴ • ماتریس‌های چندضلعی • نسبت‌های تصویری • معادلات تصویری	• الگوهای زنجیره‌ای • هرم الگوها • الگوهای چهارضلعی • الگوهای گسسته • موقعیت عدد • پازل الگو • الگوهای ترکیبی • الگوی ساعت‌های دیجیتال • جابه‌جایی و انتقال	• پیش‌نهاد و بدیهیات و برداشت‌های منطقی • تجزیه و تحلیل	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله هفتم ۱۴۰۴/۱۱/۰۲-۰۵ پیشروی	• تفاوت پنهانی • تشخیص واژه • الزام • روابط دسته‌ای • جدول واژه • جمع و مفرد • جمع مکسر • مخفف	• موقعیت نقاط (ناحیه‌ها) • شکل پنهان • تا کردن کاغذ و برش آن • پانچ • مکمل شکل • ساخت شکل، پازل • قانون شناسی	• تقارن و دوران • الگوهای مختصاتی • نسبت و تناسب • نسبت معکوس • نسبت معکوس و مجموع کار • نسبت معکوس و بازی با زمان • مسائل مربوط به چرخ‌ها • نسبت مرکب	• نمودار ون و حالت‌های مختلف آن • تحلیل نمودار ون	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله هشتم ۱۴۰۴/۱۱/۱۶-۱۹ مرور (مزامن پنه تا هفت) + اندکی پیشروی	• ضمایر • هم‌نویسه و هم‌آوا • تکمیل عبارت • حروف اضافه و وندها • حروف ربط و اضافه • سوالات مروری از سه مرحله قبل	• دسته‌بندی شکل‌ها • رمزگشایی • شمارش مربع • شمارش تعداد مستطیل • سوالات مروری از سه مرحله قبل	• درصد • درصدهای مالی • درصدهای آماری و نمودار دایره‌ای • مسائل ترکیبی درصد • سوالات مروری از سه مرحله قبل	• کفایت داده • گزاره‌های چند شرطی • سوالات مروری از سه مرحله قبل	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)



مرحله و تاریخ آزمون	هوش کلامی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش تصویری و تجسمی (۱۰ سوال)	هوش محاسباتی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش منطقی و خلاقیت (۱۰ سوال)	هوش سرعت و دقت (۵۰ سوال)	فرا هوش (هوش ترکیبی) (۱۰ سوال)
مرحله نهم ۱۲/۰۳ - ۱۴۰۴/۱۱/۳۰ پیشروی	• ترکیب وصفی و اضافی • علائم نگارشی • مرتب کردن اجزای جمله • صحت جمله • محاسبه‌ی تعداد جمله • مهارت بیان و نویسندگی • ضرب المثل	• شمارش تعداد مثلث • شمارش تعداد مکعب • شمارش تعداد مکعب با رئوس • شمارش خط • گسترده‌شناسی • هم‌پال و هم‌رأس‌ها • تاس	• اصل لانه کبوتری و مسائل حداقل و حداکثری • حداقل نفرات • مسائل مربوط به قطار (ترن‌ها) • مسائل ساعت (نوع ۱) • مسائل ساعت (نوع ۲) • مسافت و سرعت • تقویم مسائل مربوط به سن • معادله و کاربرد آن در حل مسئله • هوش هندسی (محیط) • هوش هندسی (پیک مساحت) • هوش هندسی (تشکیل شکل) • مساحت چندضلعی‌ها • محیط دایره • مساحت دایره	• راست و دروغ • جهت‌یابی • ماشین‌شناسی (چرخ‌دنده)	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)
مرحله دهم ۱۴۰۴/۱۲/۱۴-۱۷ پیشروی	• مصداق‌سازی • مرتب کردن پاراگراف • تصحیح متن • درک مطلب • نتیجه‌گیری از متن	• گسترده و دو تاس • بستن گسترده مکعب • بستن گسترده غیراستاندارد • تعداد مکعب متناسب • غلتاندن مکعب • جورچین مکعبی • زاویه دید • سطح تماس • مساحت سطح رنگ • گسترده حجم های خاص	• دوربین‌های مداربسته • منشورها • گنجایش، حجم قطعه خارجی • قوانین و مقررات چینش جا • اشکال افقی • مازها و تعداد مسیر • کشف رمز و بازی با اعداد • معماهای چوب کبریتی	• بازی با روزهای هفته • نسبت‌های فامیلی	سوالات متنوع (۵۰ سوال)	سوالات متنوع (۱۰ سوال)

مرحله یازدهم ۱۴۰۵/۱/۲۰-۲۳	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله دوازدهم ۱۴۰۵/۲/۰۳-۰۶	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله سیزدهم ۱۴۰۵/۲/۱۷-۲۰	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله چهاردهم ۱۴۰۵/۲/۲۴-۲۷	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله پانزدهم ۱۴۰۵/۲/۳۱ - ۱۴۰۵/۳/۰۳	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله شانزدهم ۱۴۰۵/۳/۱۴-۱۷	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل
مرحله هفدهم ۱۴۰۵/۳/۲۱-۲۴	شبیه ساز آزمون تیزهوشان سال قبل