



وزارت آموزش و پرورش
سازمان ملی پرورش استعداد های درخشان



Friazi.ir

آزمون ورودی پایه هفتم

دیرستان های دوره ی اول استعداد های درخشان

شبه ساز شماره ۸

دفترچه شماره ی (۲) استعداد تحلیلی

نام و نام خانوادگی:

تاریخ برگزاری آزمون: جمعه ۱۴۰۲ / ۰۲ / ۰۱

ساعت برگزاری آزمون: ۹ صبح

تعداد صفحات دفترچه: ۱۲ صفحه

تعداد پرسش های دفترچه: ۶۰ سؤال (ردیف ۶۱ تا ۱۲۰)

مدت پاسخ گویی به پرسش ها: ۲۵ دقیقه

تذکر مهم: به ازای هر پاسخ صحیح، «۳» نمره ی مثبت و به ازای هر پاسخ غلط، «۱» نمره ی منفی برای داوطلب در نظر گرفته می شود. برای پرسش های بدون پاسخ، نمره ای در نظر گرفته نمی شود.

چنانچه هر داوطلب در هر پرسش بیش از یک گزینه را علامت زده باشد، «۱» نمره ی منفی برای او در نظر گرفته می شود.

- در پرسش‌های ۶۱ تا ۶۶ مناسب‌ترین عدد به جای علامت سوال (?)، کدام یک از گزینه‌های زیر است؟

			۶۱-
	۷، ۱۵، ۱۹، ؟		
۱۲ (۴)	۱۰ (۳)	۱۱ (۲)	۱۳ (۱)
			۶۲-
	۱۰۴، ۵۲، ۲۶، ؟		
۱۵ (۴)	۱۲ (۳)	۱۶ (۲)	۱۳ (۱)
			۶۳-
	۹۸، ۹۳، ؟، ۸۳		
۸۰ (۴)	۸۵ (۳)	۸۹ (۲)	۸۸ (۱)
			۶۴-
	۳۷، ؟، ۱۴۸، ۲۹۶		
۹۴ (۴)	۷۴ (۳)	۸۲ (۲)	۶۴ (۱)
			۶۵-
	۱۱۶، ۳۴۸، ؟، ۳۱۳۲		
۲۰۰۴ (۴)	۱۰۴۴ (۳)	۱۰۲۴ (۲)	۵۲۲ (۱)
			۶۶-
	۹۷، ؟، ۱۰۹، ۱۱۵		
۱۰۴ (۴)	۱۰۵ (۳)	۱۰۳ (۲)	۱۰۱ (۱)

- در سوالات ۶۷ تا ۷۱ گزینه‌ای که اعداد به صورت ۳ تا ۳ تا تکرار نمی‌شوند را انتخاب کنید.

۶۷-

۷۸۹۷۸۹۷۸۹۷۸۹ (۲)	۶۵۳۶۵۳۶۵۳۶۵۳ (۱)
۲۷۶۲۷۶۲۷۶۲۷۶ (۴)	۴۶۸۶۴۸۴۶۸۴۶۸ (۳)

۶۸-

۱۲۳۱۲۳۱۲۳۱۲۳ (۲)	۵۳۱۵۳۱۵۳۱۵۳۱ (۱)
۱۷۸۱۷۸۱۷۸۱۷۸ (۴)	۳۹۶۳۹۶۳۹۶۳۹۶ (۳)

-۶۹

۷۳۶۷۳۶۷۳۶۷۳۶ (۱)	۵۸۳۵۸۳۵۸۲۵۸۳ (۲)
۶۹۱۶۹۱۶۹۱۶۹۱ (۳)	۴۷۳۴۷۳۴۷۳۴۷۳ (۴)

-۷۰

۷۵۴۷۵۴۷۵۴۷۵۴ (۱)	۸۴۵۸۴۵۸۵۴۸۴۵ (۲)
۲۵۴۲۵۴۲۵۴۲۵۴ (۳)	۷۴۶۷۴۶۷۴۶۷۴۶ (۴)

-۷۱

۶۰۲۶۰۲۶۰۲۶۰۲ (۱)	۳۹۳۹۳۹۳۹۳۹۳ (۲)
۹۵۰۹۵۰۹۵۰۹۵۰ (۳)	۲۶۴۲۶۴۲۶۴۲۶۴ (۴)

- در سؤالات ۷۲ تا ۷۶، گزینه‌ای که تعداد نقطه‌های موجود در آن، زوج است را مشخص کنید.

-۷۲

(۱) سوسن و سنبل	(۲) دیباچه‌ی گلستان	(۳) شیرهای قدیمی	(۴) عبارت مشهور
-----------------	---------------------	------------------	-----------------

-۷۳

(۱) نتیجه‌ی تلاش	(۲) منت خدای را عزوجل	(۳) بوی مطبوع و خوشایند	(۴) چهارچوب‌ها و قوانین
------------------	-----------------------	-------------------------	-------------------------

-۷۴

(۱) مراجعه به پزشک	(۲) دوست داشتن آن	(۳) عادت‌های بیجا	(۴) درآمدزایی در هر شغلی
--------------------	-------------------	-------------------	--------------------------

-۷۵

(۱) باریک و کشیده	(۲) مجموع تدارکات	(۳) شهر بزرگ هندوستان	(۴) استقلال خود
-------------------	-------------------	-----------------------	-----------------

-۷۶

(۱) کنفرانس بین‌المللی	(۲) صنعت ماهی‌گیری	(۳) شوق و شور فراوان	(۴) بزرگ‌ترین اشتباه
------------------------	--------------------	----------------------	----------------------

- در هر یک از سؤالات ۷۷ تا ۸۱، گزینه‌ای که تعداد حروف واژه‌ی مربوط به آن صحیح نیست را مشخص کنید.

-۷۷

- (۱) خلفی خودروهای اداره: ۱۸ حرف
 (۲) سازمان مبارزه با شکار بی رویه: ۲۳ حرف
 (۳) تلاش برای آرزویی خوب: ۱۷ حرف
 (۴) توجه به پشتکار سنگ تراش: ۱۹ حرف

-۷۸

- (۱) دارای نشان پیامبری: ۱۶ حرف
 (۲) به خدای تعالی بازگشتن: ۱۸ حرف
 (۳) قطع کردن مقرری: ۱۱ حرف
 (۴) عاکفان کعبه‌ی جلالش: ۱۶ حرف

-۷۹

- (۱) مسائل سیاسی و اجتماعی: ۱۸ حرف
 (۲) سروده‌های شاعران مشهور: ۱۸ حرف
 (۳) عملیات احداث خاکریز: ۱۷ حرف
 (۴) قبول و اجرای این طرح: ۱۶ حرف

-۸۰

- (۱) خنده‌دارترین چیزها: ۱۶ حرف
 (۲) فروش به قیمت مناسب: ۱۵ حرف
 (۳) دشوار و پرخطر بودن راه عشق: ۲۱ حرف
 (۴) ظرفیت وجودی افراد: ۱۶ حرف

-۸۱

- (۱) صبر بر داغ دل سوخته: ۱۴ حرف
 (۲) لایق صحبت بزم تو شدن: ۱۶ حرف
 (۳) مراجعه به بانک اعتبارات ایران: ۲۵ حرف
 (۴) عبور هواپیما از روی دریای مدیترانه: ۲۹ حرف

- با توجه به جدول زیر به سؤالات ۸۲ تا ۸۷ پاسخ دهید.

۱	۲۶	۱۲	۳۸	۱۷	۸	۲۵	۴
۳۲	۳۹	۲۴	۷	۳۴	۲۱	۶	۱۶
۲۷	۱۳	۲	۲۸	۱۵	۱۰	۳۵	۲۲
۹	۲۰	۲۳	۳۳	۳۶	۳۱	۳	۱۹
۴۰	۵	۱۸	۳۰	۱۴	۲۹	۱۱	۳۷

۸۲- عدد ۳۵ در کدام سطر قرار دارد؟

- (۱) سطر سوم (۲) سطر دوم (۳) سطر چهارم (۴) سطر پنجم

۸۳- عدد سمت راست عدد «۲۸» کدام است؟

- (۱) ۷ (۲) ۲ (۳) ۱۵ (۴) ۲۰

۸۴- از سمت چپ، در چندمین ستون رقم ۲ وجود ندارد؟

- (۱) اولین (۲) چهارمین (۳) پنجمین (۴) در تمام ستون‌ها موجود است.

۸۵- مجموع عددی که در تقاطع ستون پنجم از چپ با سطر اول و عددی که در تقاطع ستون دوم از چپ با سطر دوم وجود دارند کدام است؟

- (۱) ۵۳ (۲) ۳۷ (۳) ۳۲ (۴) ۵۶

۸۶- اختلاف اعدادی که در تقاطع ستون هفتم با سطر سوم از چپ و عددی که در تقاطع ستون سوم با سطر چهارم از چپ وجود دارند کدام است؟ (از سمت چپ)

- (۱) ۱۷ (۲) ۱۲ (۳) ۷ (۴) ۱۰

۸۷- بزرگ‌ترین عدد موجود در جدول، در کدام ستون قرار دارد؟ (از سمت چپ)

- (۱) اول (۲) چهارم (۳) پنجم (۴) دوم

- در هر یک از سوالات ۸۸ تا ۹۲، در هر یک از گزینه‌ها دو عدد مشابه مقابل هم نوشته شده است. لازم است گزینه ای را انتخاب کنید که اعداد دو طرف پرانتز با هم متفاوت هستند، شماره گزینه‌ها داخل پرانتز نوشته شده است.

-۸۸

۳۰۳۴۵۸۹۲	(۱)	۳۰۳۴۵۸۹۲
۱۴۹۶۷۲۸۰	(۲)	۱۴۹۶۷۲۸۰
۳۷۵۶۸۴۰۶	(۳)	۳۷۵۶۸۴۰۶
۹۲۸۵۱۳۲۰	(۴)	۹۲۸۵۳۱۲۰

-۸۹

۲۷۸۴۵۲۷	(۱)	۲۷۸۴۵۲۷
۳۹۲۳۷۴۵	(۲)	۳۹۳۳۷۴۵
۵۶۸۹۲۲۷	(۳)	۵۶۸۹۲۲۷
۸۶۱۲۱۴۵	(۴)	۸۶۱۲۱۴۵

-۹۰

۴۹۶۵۸۲۳	(۱)	۴۹۶۵۸۲۳
۷۶۲۴۱۵۴	(۲)	۷۶۴۲۱۵۴
۶۳۵۲۱۲۹	(۳)	۶۳۵۲۱۲۹
۵۳۶۸۹۷۲	(۴)	۵۳۶۸۹۷۲

-۹۱

۲۱۲۱۷۸۹۳	(۱)	۲۱۲۱۷۸۹۳
۵۱۴۲۹۸۵۳	(۲)	۵۱۴۲۹۸۵۳
۶۳۹۷۵۲۱۴	(۳)	۶۳۹۷۵۲۱۴
۸۵۹۲۳۷۸۲	(۴)	۸۵۹۲۳۸۷۲

۱۰۰۰۵۳۱۲	(۱)	۱۰۰۰۵۳۱۲
۳۵۴۷۲۸۱	(۲)	۳۵۴۷۲۸۱
۸۶۷۵۴۲۹۱	(۳)	۸۶۷۵۴۹۱
۵۷۹۴۳۸۶۲	(۴)	۵۷۹۴۳۸۶۲

- در پرسش‌های ۹۳ تا ۹۶، اشکال و اعداد متناظر با آن‌ها را در جدول زیر به خاطر بسپارید. مشخص کنید در کدام گزینه، اعداد متناظر با اشکال به درستی ذکر شده است؟

۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱

-۹۳

--	--	--	--

- (۴) ۳-۹-۲-۸ (۳) ۷-۵-۱-۸ (۲) ۹-۵-۳-۸ (۱) ۷-۴-۱-۸

-۹۴

--	--	--	--

- (۴) ۲-۶-۹-۴ (۳) ۹-۶-۵-۴ (۲) ۴-۶-۷-۲ (۱) ۲-۶-۵-۳

-۹۵

--	--	--	--	--

- (۴) ۱-۸-۵-۹-۳ (۳) ۳-۸-۹-۷-۱ (۲) ۳-۸-۷-۹-۱ (۱) ۱-۸-۷-۹-۲

-۹۶

--	--	--	--	--

- (۴) ۴-۹-۵-۲-۱ (۳) ۲-۹-۷-۴-۶ (۲) ۳-۷-۹-۲-۶ (۱) ۴-۷-۵-۲-۶

در هر یک از سوالات ۹۷ تا ۱۰۰، ادامه الگوی عددی کدام است؟

-۹۷

«۲۳۴۵۸۱۲۳۴۵۸۱۲۳۴۵۸۱۲۳۴۵۸۱۲۳۴۵۸۱۲۳»

۲۳۴۵ (۴)

۴۵۸۱۲۳ (۳)

۴۵۸۳ (۲)

۴۵۸۳۲ (۱)

-۹۸

«۹۶۵۳۲۹۶۵۳۲۹۶۵۳۲۹۶۵۳۲۹۶۵۳۲۹»

۶۵۳۲۹ (۴)

۶۵۲۳۹۶ (۳)

۵۳۲۹ (۲)

۹۶۵۳۲ (۱)

-۹۹

«۳۸۷۵۶۰۳۸۷۵۶۰۳۸۷۵۶۰۳۸۷۵۶۰۳۸۷۵۶۰۳۸»

۷۵۶۰۳۸ (۴)

۵۶۰۳۸۷ (۳)

۷۵۶۰۳۸ (۲)

۸۵۶۰۳۸ (۱)

-۱۰۰

«۸۱۳۹۲۶۴۸۱۳۹۲۶۴۸۱۳۹۲۶۴۸۱۳۹۲۶۴۸۱۳۹۲۶۴۸۱۳۹»

۲۶۴۸۳۱ (۴)

۲۶۴۸۱ (۳)

۶۴۸۱۳ (۲)

۲۶۸۴۱ (۱)

به سوالات ۱۰۱ تا ۱۰۵ پاسخ دهید.

۱۰۱- در مجموعه‌ی زیر، چند رقم وجود دارد؟

«۷۲۳۲۴۵۶۹۱۰۴۵۶۲۱۱۰۱۲۳۴۷۹۱۲۶۵۳۸»

۲۹ (۴)

۳۱ (۳)

۲۸ (۲)

۳۰ (۱)

۱۰۲- در مجموعه‌ی زیر چندبار از رقم «۴» استفاده شده است؟

«۶۸۹۴۲۵۷۸۹۶۴۳۲۱۴۷۸۴۵۴۳۴۲۴۴۴۵۱۲۷۸۹»

۱۰ (۴)

۹ (۳)

۸ (۲)

۷ (۱)

۱۰۳- در مجموعه‌ی زیر چند بار رقم ۳ دقیقاً قبل از رقم ۷ آمده است؟

«۳۷۸۹۵۷۳۴۴۵۲۸۳۷۴۹۲۳۸۹۱۳۷۹۹۵۷۳۰»

سه (۴)

یک (۳)

دو (۲)

چهار (۱)

۱۰۴- در مجموعه‌ی زیر چند رقم فرد وجود دارد؟

«۵۶۲۳۹۷۶۲۶۵۴۵۹۲۱۴۷۲۹۰۳۷۴۰۱۵۹۲۴۱»

۱۴ (۴)

۱۷ (۳)

۱۶ (۲)

۱۵ (۱)

۱۰۵- در مجموعه‌ی زیر چند رقم زوج وجود دارد؟

«۳۰۰۴۱۵۳۲۸۷۸۹۳۲۵۴۸۱۹۹۲۳۵۱۸۸۰۹۷۳»

۱۲ (۴)

۱۴ (۳)

۱۳ (۲)

۱۱ (۱)

در سوال‌های ۱۰۶ تا ۱۱۲ گزینه‌ای که متن‌ها یا اعداد یکسان را نشان می‌دهد، مشخص کنید.

۱۰۶-

الف) ۶۵۱۴۷۹۳۴۵۲۱۷۸	ب) ۶۵۲۴۷۹۳۴۵۲۱۷۸	ج) ۶۵۱۴۷۹۳۴۵۲۱۷۸	د) ۶۵۱۴۷۹۳۴۵۱۲۷۸
(۱) الف و ج	(۲) ب و ج	(۳) ج و د	(۴) الف و د

۱۰۷-

الف) چکامه و چکاوک و چیستا و پایزان	ب) چکامه و چکاوک و چیستا و پایزان
ج) چکامه و چکاوک و چیستا و پایزان	د) چکامه و چکاوک و چیستا و پایزان
(۱) الف و د	(۲) ب و ج
(۳) ج و د	(۴) ب و د

۱۰۸-

الف) دلال و فروشنده‌ی صنف بزازان	ب) دلال و فروشنده‌ی صنف بزازان
ج) دلال و فروشنده‌ی صنف بزازان	د) دلال و فروشنده‌ی صنف بزازان
(۱) الف و د	(۲) ب و ج
(۳) ج و د	(۴) ب و د

۱۰۹-

الف) ۳۲۶۷۶۲۹۳۶۲۸۰۴	ب) ۳۲۶۷۶۲۹۳۶۲۸۰۴	ج) ۳۲۶۷۶۱۹۳۶۲۸۰۴	د) ۳۲۶۷۶۲۹۳۶۸۲۰۴
(۱) الف و د	(۲) ب و د	(۳) الف و ب	(۴) ج و د

۱۱۰-

الف) یاد دوران نوستالژی افتادم	ب) یاد دوران نوستالژی افتادم
ج) یاد دوران نوستالژی افتادم	د) یاد دوران نوستالژی افتادم
(۱) ب و د	(۲) ج و د
(۳) ب و ج	(۴) الف و ج

۱۱۱-

الف) ۴۳۲۲۷۰۳۴۵۶۹۴۵	ب) ۶۳۲۲۲۰۳۴۵۶۹۴۵	ج) ۴۳۲۲۷۰۳۴۵۹۶۴۵	د) ۴۳۲۲۷۰۳۴۵۶۹۴۵
(۱) ب و ج	(۲) الف و د	(۳) الف و ج	(۴) ب و د

-۱۱۲

- الف) فقط به دلیلی فکر کنید که می‌دایند موفق می‌شوید. (ب) فقط به دلیلی فکر کنید که می‌دانید موفق می‌شوید.
ج) فقط به دلیلی فکر کنید که می‌دانید موفق می‌شوید. (د) فقط به دلیلی فکر کنید که می‌دایند موفق می‌شوید.

(۱) الف و ب (۲) ب و ج (۳) ب و د (۴) الف و د

- با توجه به متن زیر، به سوالات ۱۱۳ تا ۱۲۰ پاسخ دهید.

شغلم معلمی بود و به همین دلیل تمام توانم را برای آموزش خواندن و نوشتن با شیوه‌ای درست، به کار بستم. کار مشکلی بود، هیچ متنی در دست نداشتم؛ حتی اگر یک جلد کتاب کلاس اول دبستان در اختیارم بود، خیلی زود به هدفم می‌رسیدم؛ اما نبود! از آن‌جا که شکل کلی آموزش دوره‌های اول تا پنجم ابتدایی در ذهنم بود، با همان ذهنیت سعی کردم برایشان کتاب درسی درست کنم. از دوستانم در این مورد خیلی کمک می‌گرفتم. مشکل کاغذ و خودکار را هم حل می‌کردند. یک اراده‌ی جمعی پشت این کار بود و کارها خوب پیش می‌رفت.

به ذهنم فشار می‌آوردم ببینم در فارسی اول دبستان چه داستان‌ها و قصه‌هایی آموخته‌ام تا همان‌ها را به دوستانم یاد بدهم.

۱۱۳- پاراگراف دوم دارای چند حرف «ب» است؟

(۱) ۱۲ (۲) ۱۳ (۳) ۱۴ (۴) ۱۱

۱۱۴- در متن فوق چند مرتبه از حرف اضافه‌ی «به» استفاده شده است؟

(۱) چهار (۲) سه (۳) پنج (۴) دو

۱۱۵- در متن فوق چند مرتبه از حرف اضافه «از» استفاده شده است؟

(۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۱۱۶- در متن فوق چند مرتبه از «،» استفاده شده است؟

(۱) پنج (۲) شش (۳) چهار (۴) سه

۱۱۷- در پاراگراف آخر این متن، چند مرتبه از حروف نقطه‌دار استفاده شده است؟

(۱) ۲۵ (۲) ۲۷ (۳) ۳۰ (۴) ۳۸

۱۱۸- در سطر پنجم از متن فوق، چند بار حروف «م» استفاده شده است؟

- (۱) صفر (۲) ۱ (۳) ۲ (۴) ۳

۱۱۹- در متن مورد نظر چند حرف «ش» وجود دارد؟

- (۱) ۱۴ (۲) ۱۱ (۳) ۱۲ (۴) ۱۳

۱۲۰- در متن فوق چند مرتبه از حرف اضافی «در» استفاده شده است؟

- (۱) ۶ (۲) ۳ (۳) ۴ (۴) ۵

بچه‌ها! امروز جمعه ۱ اردیبهشت ماه از ساعت ۱۷ همایش آنلاینی با حضور استاد فاتحی نسب و استاد شاهپرویزی برگزار
میشه!

حتما در این همایش شرکت کنید که هم با جواب‌های صحیح آشنا بشید و هم با ترفندهای ویژه!

لینک ورود به صفحه همایش را می‌توانید از سایت اف ریاضی بخش اطلاعیه آزمون ۱ اردیبهشت ماه دریافت کنید!