

# آزمون هفت‌گیت نه‌مبلی

پیش‌نمایش نامه

# سفر

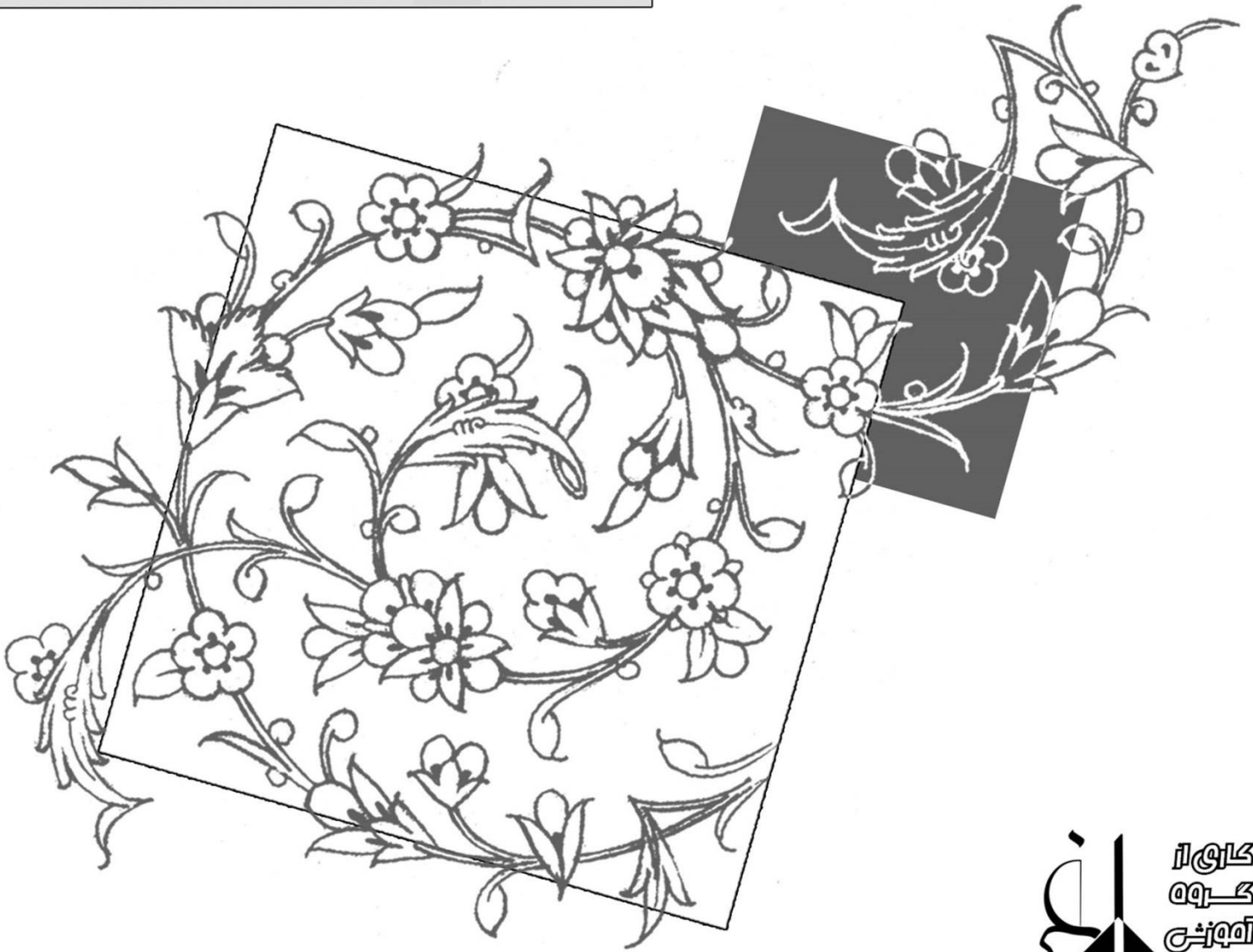
آزمون‌های جمع‌بندی عیدانه ساغر

پایه پنجم

لطفاً با لبخند آزمون را شروع کنید

زمان پاسخ‌گویی: ۶۰ دقیقه

تعداد سوال: ۴۰



کاف  
گروه  
آهنگ



ریاضی

علوم تجربی

مطالعات  
اجتماعی

ادبیات  
فارسی

قرآن و  
مطالعات  
اسلامی

۱

مرحله اول

یکشنبه ۴ فروردین ۱۳۹۷



یاد بگیریم و یاد بدهیم

با سلام و درودی فراوان به دانش آموزان عزیز

آزمون‌های پیش‌رو در سه مرحله و به صورت یک روز در میان در هفته دوم فروردین ماه سال ۹۶، به صورت فایل PDF تهیه شده و در کانال و سایت آموزشی ساغر برای استفاده دانش آموزان عزیز قرار داده خواهد شد. این آزمون‌ها جهت مرور سال گذشته (کتاب‌های پایه‌ی پنجم) تهیه شدند و دارای پاسخنامه کلیدی می‌باشند.

دانش آموزان عزیز در ابتدای کار سعی کنید به تمامی سوالات آزمون طبق زمان مشخص شده پاسخ دهید و پس از پایان آزمون پاسخ‌های خود را با پاسخنامه کلیدی آزمون تطبیق داده و درصد عملکرد خود را محاسبه نمایید.

برای هر کاری هدفی وجود دارد و هدف ما پیشرفت شماست...

تهیه و تنظیم سوالات:

مدیریت گروه و وبسایت آموزشی ساغر - احمد فرقان

[www.Sagharedu.ir](http://www.Sagharedu.ir)

[telegram.me/sagharedu](https://t.me/sagharedu)

ترتیب سوالات آزمون مرحله‌ی اول

ردیف	نام درس	تعداد سوالات	از شماره	تا شماره	محتوای آزمون	زمان پاسخگویی
۱	قرآن و هدیه‌های آسمان	۵	۱	۵	قرآن: درس‌های ۱ تا ۱۲ هدیه‌های آسمان: درس‌های ۱ تا ۱۷	۶۰ دقیقه
۲	ادبیات فارسی	۱۰	۶	۱۵	درس‌های ۱ تا ۱۷	
۳	مطالعات اجتماعی	۵	۱۶	۲۰	درس‌های ۱ تا ۲۲	
۴	علوم تجربی	۱۰	۲۱	۳۰	درس‌های ۱ تا ۱۲	
۵	ریاضیات	۱۰	۳۱	۴۰	فصل‌های ۱ تا ۷	
	جمع کل	۴۰				

مدیریت (آزمون نمره منفی دارد)

۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

دانش‌آموزان عزیز پاسخ سؤالات را در پاسخ‌برگ خود با دقت و تمرکز کافی، ثبت نمایید. با امید به موفقیت شما...

### قرآن و هدیه‌های آسمان

۱- کدام یک از عبارات قرآنی زیر حروف ناخوانای بیشتری دارند؟

- (۱) إِنَّمَا ذَلِكُمُ الشَّيْطَانُ يُخَوِّفُ أَوْلِيَاءَهُ  
 (۲) وَالْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ  
 (۳) وَ يَسْتَعْجِلُونَكَ بِالسَّيِّئَةِ قَبْلَ الْحَسَنَةِ  
 (۴) الَّذِي جَعَلْنَاهُ لِلنَّاسِ سَوَاءٍ الْعَاكِفُ فِيهِ وَالْبَادِ

۲- معنی کدام یک از کلمات زیر نادرست است؟

- (۱) مثل: مثل، داستان (۲) أنزل: نازل شد (۳) غَنِيٌّ: قدرتمند (۴) بَيْت: خانه

۳- پدر امام مهدی (عج) کدام امام بزرگوار است؟

- (۱) امام حسن (ع) (۲) امام حسن عسکری (ع) (۳) امام هادی (ع) (۴) امام جواد (ع)

۴- آیهی «و اعتصموا بحبل الله جميعاً و لا تفرقوا» «به ريسمان الهی چنگ بزنید و متفرق نشوید.» اشاره به کدام موضوع در زمان انقلاب دارد؟

- (۱) اتحاد و همبستگی مردم (۲) فرار شاه از ایران  
 (۳) پیروزی انقلاب اسلامی (۴) آمدن امام خمینی به ایران

۵- آیهی «ان يوم الفصل كان ميقاتاً» اشاره به کدام مورد دارد؟

- (۱) مرگ (۲) قیامت (۳) تولد (۴) جهنم

### ادبیات فارسی

۶- در بیت زیر کدام یک از عناصر زیبایی سخن وجود دارد؟

«بخندند بر من، مهران جهان از این بچه، در آشکار و نهان»

- (۱) تناسب (۲) مترادف (۳) تشبیه (۴) تضاد

۷- معنی کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) افزون: زیاد (۲) جهل: نادان (۳) نکوهیده: ناپسند (۴) متانت: سنجیده رفتار کردن

۸- در گروه کلمات زیر، چند غلط املائی وجود دارد؟

«تأمل و اندیشه - اتفاق و حادثه - مطمئن و آسوده‌خاطر - بذر محبت - حصار و محدوده - مهنه کشتی - ملاطفت و

مهربانی - غایت لطف - غوطه خورد»

- (۱) یک (۲) دو (۳) سه (۴) چهار

۹- «غایت لطف و کرم باشد» یعنی ...

- (۱) نهایت مهربانی و بخشش باشد. (۲) ابتدای مهربانی است. (۳) بیش‌ترین حالت شادی است. (۴) بیش‌ترین، بهترین و زیباترین نوع زندگی باشد.

مدیریت: احمد فرقان

۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

۱۰- در کدام گزینه «چون» حرف ربط نیست؟

- (۱) چون با ادب و تمیز باشی / نزد همه کس عزیز باشی  
 (۲) هر نسیمی که به من بوی خراسان آرد / چون دم عیسی در کالبدم جان آرد  
 (۳) علم، چندان که بیش‌تر خوانی / چون عمل در تو نیست، نادانی  
 (۴) هر نفسی که فرومی‌رود ممدت حیات است و چون برمی‌آید مفرح ذات.

۱۱- معنی و مفهوم کنایی کدام گزینه نادرست نیست؟

- (۱) دست بردار نبود ← دستش را بر نمی‌داشت.  
 (۲) به ستوه آمده ام ← با سرعت آمده‌ام.  
 (۳) زمین‌گیر شده بود ← به زمین‌گیر کرده بود.  
 (۴) چشم به دهان او دوخته بود ← با دقت به حرف‌هایش توجه می‌کرد.

۱۲- «سهل و دشوار»، «آوازه و شهرت» و «جنگ و پیکار» با هم به ترتیب چه ارتباطی دارند؟

- (۱) تضاد- مترادف- هم‌معنی  
 (۲) مترادف- هم‌معنی- تضاد  
 (۳) تضاد- مترادف- تضاد  
 (۴) مترادف- هم‌معنی- مترادف

۱۳- بیت «گران‌سنگ تیره‌دل سخت سر / زدش سیلی و گفت: دور ای پسر» چند جمله دارد؟

- (۱) سه (۲) چهار (۳) پنج (۴) شش

۱۴- «فیه ما فیه» و «سبحه‌الابرار» به ترتیب اثر چه کسانی هستند؟

- (۱) سعدی- مولوی (۲) مولوی- حافظ (۳) سعدی- جامی (۴) مولوی- جامی

۱۵- با توجه به بیت «این درختان همچون خاکیان / دست‌ها بر کرده‌اند از خاکدان» کدام گزینه درست نیست؟

- (۱) خاکیان: انسان‌ها (۲) خاکدان: باغچه (۳) خاکدان: دنیا، جهان (۴) بیت تشبیه دارد.

مطالعات اجتماعی

۱۶- واقعه عاشورا کدام خاندان را رسوا کرد؟

- (۱) بنی‌عباس (۲) آل‌بویه (۳) بنی‌امیه (۴) خوارج

۱۷- شهر نیشابور پایتخت کدام حکومت ایرانی بوده است؟

- (۱) آل‌بویه (۲) صفاریان (۳) طاهریان

۱۸- شاعر معروف ایرانی «ابوالقاسم فردوسی» در کدام دوره زندگی می‌کرد؟

- (۱) غزنویان (۲) صفاریان (۳) سلجوقیان

۱۹- در زمان کدام پادشاه ایران، چنگیز خان حاکم مغولستان بود؟

- (۱) سلطان محمد (۲) سلطان محمود (۳) سلطان ملکشاه

۲۰- رصدخانه‌ی مراغه به همت چه کسی تأسیس شد؟

- (۱) خواجه نصیرالدین توسی (۲) خواجه نظام‌الملک توسی  
 (۳) خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی (۴) شاهرخ پسر تیمور



۴ خوارزمشاهیان  
 ۴ سلطان مسعود

Telegram.me/sagharedu  
 @sagharedu

مدیریت: احمد فرقان  
 ۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

علوم تجربی

۲۱- از موارد زیر کدام یک متحرک‌ترین مفصل را دارد؟

- (۱) ران در لگن (۲) مچ دست (۳) انگشت دست (۴) کمر

۲۲- با ورود به جسمی تیز به چشم، ابتدا به کدام لایه آسیب می‌زند؟

- (۱) مردمک (۲) قرنیه (۳) عنیبه (۴) صلبیه

۲۳- کدام قسمت زبان بدون حس است؟

- (۱) نوک زبان (۲) ته زبان (۳) دو طرف زبان (۴) وسط زبان

۲۴- نحوه‌ی کمک کردن کدام ماشین با سایرین متفاوت است؟

- (۱) انبردست (۲) فرغون (۳) قیچی آهن‌بری (۴) پنس

۲۵- علی می‌خواهد ۳ جعبه‌ی ۱۰، ۲۵ و ۱۵ کیلوگرمی را به‌طرف بالا حرکت دهد. او برای ساختن سطح شیب‌دار ۳

تخته‌ی ۲، ۳ و ۴ متری در اختیار دارد. سطح شیب‌دار او در چه وضعیتی باشد تا نیروی کم‌تری به‌کار ببرد؟

- (۱) تخته‌ی ۲ متری ارتفاع و ۴ متری سطح کار (۲) تخته‌ی ۳ متری سطح کار و ۴ متری ارتفاع  
(۳) تخته‌ی ۲ متری سطح کار و ۳ متری ارتفاع (۴) تخته‌ی ۳ متری ارتفاع و ۴ متری سطح کار

۲۶- کدام عامل سبب می‌شود که هوازدگی تا عمق بیشتری از خاک نفوذ کند؟

- (۱) اکسیژن (۲) یخ زدن آب (۳) وزش باد (۴) ریشه‌ی گیاهان

۲۷- کدام یک در شدت فتوسنتز اثر مستقیم دارد؟

- (۱) آب (۲) دما (۳) اکسیژن (۴) مقدار خاک

۲۸- بهترین راه افزایش میزان محصول در یک گلخانه، افزایش کدام مورد زیر است؟

- (۱) مواد معدنی و آب (۲) اکسیژن و نور  
(۳) کربن دی‌اکسید و دما تا حدی مشخص (۴) آب و نور شدید و فراوان

۲۹- کار کدام موارد شبیه هم نیست؟

- (۱) روزنه‌ی برگ- بینی انسان (۲) سلول برگ سبز- سلول دست انسان  
(۳) آبشش ماهی- شش پرنده (۴) رگ‌های بدن- آوند گیاهان

۳۰- کدام آزمایش دلیل خوبی برای تعرق گیاه است؟

(۱) یک ظرف آب در زیر گلدان قرار دارد، پس از مدتی آب ظرف ناپدید می‌شود.

(۲) روی یک گیاه را کیسه‌ی نایلونی بپوشانیم. بعد از مدتی قطره‌های آب را در دیواره‌ی داخلی نایلون مشاهده می‌کنیم.

(۳) ساقه‌ی بعضی از گیاهان مانند انگور بعد از بریدن شروع به خارج شدن آب می‌کنند.

(۴) یک ساقه‌ی گیاه گل‌دار را بریده و در ظرف حاوی آب و رنگ قرار دهیم. پس از مدتی رنگ گلبرگ‌ها و برگ‌ها تغییر می‌کند.

کامل تلگرام:

Telegram.me/sagharedu

@sagharedu

مدیریت: احمد فرقان

۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

ریاضیات

۳۱- اتوبوسی ۴۵ نفر مسافر داشت. در یک ایستگاه  $\frac{1}{3}$  از آن‌ها پیاده شده و به اندازه‌ی  $\frac{1}{5}$  باقی‌مانده سوار شدند. اکنون تعداد مسافران اتوبوس چند نفر است؟

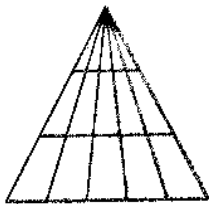
- ۳۶ (۱) ۴۸ (۲) ۴۲ (۳) ۵۰ (۴)

۳۲- چند درصد اعداد ۱ تا ۱۵۰، بر ۸ بخش پذیرند؟

- ۱۰ (۱) ۱۱ (۲) ۱۲ (۳) ۲۳ (۴)

۳۳- در شکل روبه‌رو، چند مثلث وجود دارد؟

- ۴۵ (۱) ۱۵ (۲) ۲۰ (۴) ۳۶ (۳)



۳۴- حاصل عبارت زیر، کدام گزینه است؟

$$(19/83 - 18/83) \times (19/83 - 18/84) \times (19/83 - 18/85) \times \dots \times (19/83 - 19/83) = ?$$

- ۰/۶۹۵۳۴۲۲۲ (۴) صفر (۳) ۷۴۵/۳۹۶۴۲ (۲) ۰/۶۹۵۳۴۲ (۱)

۳۵- کدام مورد نادرست است؟

- (۱) مساحت لوزی برابر با نصف حاصل ضرب دو قطر است.  
 (۲) لوزی از چهار مثلث قائم‌الزاویه‌ی مساوی درست شده است.  
 (۳) مساحت یک لوزی ۳۶ مترمربع و اندازه‌ی قطر کوچک آن ۸ متر است، بنابراین طول قطر بزرگ آن ۱۰ متر است.  
 (۴) دوزنقه‌ای که دو ساق مساوی داشته باشد، دوزنقه‌ی متساوی‌الساقین نام دارد.

۳۶- اگر شعاع دایره‌ای را ۳ برابر و محیط دایره‌ی دیگری را نیز ۳ برابر کنیم، آنگاه:

- (۱) مساحت دایره‌ی اولی ۳ برابر و مساحت دایره‌ی دومی ۳ برابر می‌شود.  
 (۲) محیط دایره‌ی اولی ۹ برابر و مساحت دایره‌ی دومی ۳ برابر می‌شود.  
 (۳) محیط دایره‌ی اولی ۶ برابر و محیط دایره‌ی دومی ۹ برابر می‌شود.  
 (۴) مساحت دایره‌ی اولی ۹ برابر و قطر دایره‌ی دومی ۳ برابر می‌شود.

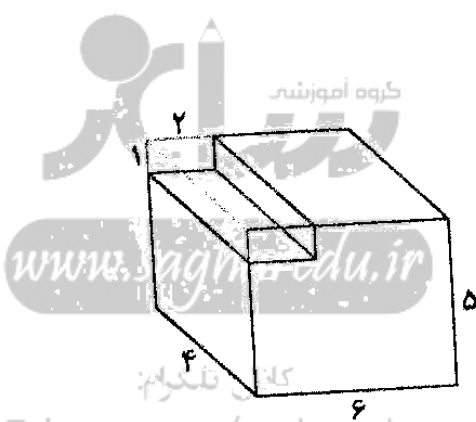
۳۷- چه کسری از مکعب مستطیل بزرگ، برداشته شده است؟

- $\frac{1}{2}$  (۱)  $\frac{1}{15}$  (۲)

- $\frac{19}{20}$  (۳)  $\frac{23}{20}$  (۴)

۳۸- میانگین اعداد ۲۳، ۱۲، ۱۱، ۷ و ۲ چند است؟

- ۸ (۱) ۹ (۲) ۱۰ (۳) ۱۱ (۴)



Telegram: me/sagharedu  
@sagharedu

مدیریت: احمد فرقان  
۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

۳۹- میانگین قدّ تعدادی دانش‌آموز ۱۶۴ سانتی‌متر است. اگر ۲ دانش‌آموز که مجموع قدّ آن‌ها ۳۲۸ سانتی‌متر است به این جمع اضافه شوند، میانگین قدّ کلّ این دانش‌آموزان چند سانتی‌متر می‌شود؟

(۱) ۱۶۱ (۲) ۱۶۴ (۳) ۱۶۵ (۴) نمی‌توان تعیین کرد

۴۰- معدلّ درس ریاضی یک کلاس ۲۴ نفره برابر با ۱۹ شده است. اگر همه‌ی نمرات، اعداد غیراعشاری باشند و بدانیم نمره‌ی هیچ‌کسی زیر ۱۴ نشده است، حداکثر چند نفر ۲۰ گرفته‌اند؟

(۱) ۲۰ (۲) ۲۱ (۳) ۱۹ (۴) ۱۸



[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)

کانال تلگرام:

[Telegram.me/sagharedu](https://t.me/sagharedu)

@sagharedu

مدیریت: احمد فرقان

۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵

پاسخ‌نامه‌ی آزمون‌های جمع‌بندی عیدانه ساغر - مرحله‌ی اول

پاسخ‌های خود را با پاسخ‌های صحیح مطابقت داده و اشکالات خود را با مطالعه بیشتر، رفع نمایید.

پاسخ‌نامه کلیدی

پاسخ	سؤال	پاسخ	سؤال	پاسخ	سؤال	پاسخ	سؤال
ریاضیات		علوم تجربی		مطالعات اجتماعی		قرآن و هدیه‌های آسمان	
۱	۳۱	۱	۲۱	۳	۱۶	۴	۱
۳	۳۲	۲	۲۲	۳	۱۷	۳	۲
۱	۳۳	۴	۲۳	۱	۱۸	۲	۳
۳	۳۴	۴	۲۴	۱	۱۹	۱	۴
۳	۳۵	۱	۲۵	۱	۲۰	۲	۵
۴	۳۶	۱	۲۶			ادبیات فارسی	
۲	۳۷	۲	۲۷			۴	۶
۴	۳۸	۳	۲۸			۲	۷
۲	۳۹	۲	۲۹			۱	۸
۱	۴۰	۲	۳۰			۱	۹
						۲	۱۰
						۴	۱۱
						۱	۱۲
						۲	۱۳
						۴	۱۴
						۲	۱۵



[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)

کانال تلگرام:

[Telegram.me/sagharedu](https://t.me/sagharedu)

@sagharedu

مدیریت: احمد فرقان

۰۹۱۲۰۹۴۰۲۶۵



وب سایت آموزشی  
**ساغر**

کمک آموزشی معلمان

نمونه سوالات امتحانی

آزمون های آنلاین

آزمون های ساغر

کانون معلمان ساغر

روان شناسی و مشاوره

فروشگاه آموزشی ساغر

دبستان شاهد پیران

وب سایت آموزشی ساغر

[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)

ارائه مطالب کمک آموزشی ( ویژه دانش آموزان و دبیران گرامی )

تهیه و تنظیم نمونه سوالات امتحانی ( به صورت ماهانه )

ارائه جزوه و سوالات درس به درس آموزشی

طراحی پیک های آدینه و بسته های عیدانه

برگزاری آزمون های برنامه ریزی شده

برگزاری آزمون های آنلاین

مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان

0912-094-0265 @info@sagharedu.ir

@sagharedu

@sagharedu.ir

در تمامی امور تحصیلی همراه شما هستیم ...



به روش ساغر

# ۳۳۳

## برنامه ریزی + تمرین تست

[www.sagharedu.ir]



مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان

0912 094 0265



**منتشر شد!**

پتایم مدیریت آموزشی ساغر مراجعه نمایید.

قابل استفاده برای دانش آموزان تمامی مقاطع تحصیلی  
کمک به مطالعه و تست زنی منظم و مدیریت زمان  
امکان ثبت برنامه ها به صورت روزانه و هفتگی  
ارزیابی عملکرد به صورت روزانه و هفتگی



# فروختگاه آموزشی ساغر



امکان خرید آنلاین و ارسال به سراسر کشور

[[www.sagharedu.ir](http://www.sagharedu.ir)]

مدیریت گروه آموزشی ساغر - احمد فرقدان