

آزمون شماره ۱

فارسی هفتم

اجباری

کل کتاب

علوم تجربی

اختیاری

اجباری

علوم تجربی هشتم

علوم تجربی هفتم

--

کل کتاب

ریاضی

اختیاری

اجباری

ریاضی هشتم

ریاضی هفتم

--

کل کتاب



۱) املاي کدام گزينه با توجه به معنای آن غلط است؟

۱) مطبوعات: روزنامه‌ها، مجلات

۳) نشاط: شور، شادی

۲) غوغا: فریاد، شلوغی

۴) مُصحف: کتاب آسمانی، قرآن کریم

۲) کدام گزينه «جملهٔ امری» است؟

۱) غرقه شکوه و اعجاز زیبایی خلقت بودم

۳) به خالق این زیبایی‌ها بیندیش

۲) آیا درختان سرسبز باغ و صحرا را دیدی

۴) آرزوهایتان چه رنگین است

۳) هم‌خانوادهٔ کدام گزينه در بیت زیر وجود ندارد؟

«تا فضل و عقل بینی بی معرفت نشینی

یک نکته‌ات بگویم خود را تبیین که رستی»

۱) علايق

۲) معارف

۳) فضایل

۴) نکات

۴) در کدام گزينه هنگام افزودن «ی» به پایان واژه، «گ» نمی‌گیرد؟

۱) خانه

۲) معجزه

۳) زنده

۴) شایسته

۵) در بیت «مرا در دام‌ها بسیار بستند / ز بالم کودکان پرها شکستند»، مفعول کدام است؟

۱) دام

۲) من

۳) بال

۴) کودکان

۶) در عبارت «علامه محمدتقی جعفری، از همان کودکی کنجکاو و دقیق بود.» مسند کدام است؟

۱) علامه

۲) کودکی

۳) بود

۴) کنجکاو و دقیق

۷) زمان و شخص کدام فعل صحیح نیست؟

۱) می‌آورد: حال - سوم شخص مفرد

۳) رفته است: حال - سوم شخص مفرد

۲) جنگیدند: گذشته - سوم شخص جمع

۴) بدانید: حال - دوم شخص جمع

۸) در کدام بیت، ضمیر پیوستهٔ بیش تری مشاهده می‌شود؟

۱) خوشا شیراز و وصف بی‌مثالش

۲) گفتم: «چشمم» گفت: «به رهش می‌دار»

۳) چو گفتمش که دلم را نگاه دار، چه گفت؟

۴) گرچه می‌گفت که زارت بکشم؛ می‌دیدم

خداوندا، نگهدار از زوالش

گفتم: «جگرم» گفت: «پر آهش می‌دار»

بستان میوه و چمن و لاله‌زار کرد

که نهانش نظری با من دل‌سوخته بود

۹) در کدام یک از گزينه‌های زیر، همهٔ ترکیب‌ها وصفی است؟

۱) چشم جوانه - شاخک بی‌بن - شوق پرواز

۲) مهارت‌های دلنشین - دقایق گرانبها - نامهٔ محبت‌آمیز

۳) دعای مادر - صید گنجشک - قدم‌های شمرده

۴) سفرنامهٔ اصفهان - مرغک خُرد - پژوهشگر فداکار

۱۰) معنای واژگان «فارغ - برومند - نجوا - ظلال» به ترتیب در کدام گزينه قرار دارند؟

۱) آسوده - بارور - صدای آرام - سایه‌ها

۲) آسودگی - توانمند - زمزمه - مظلوم

۳) راحت - قوی - گفت‌وگو - ظالم

۴) آسایش - نیکوکار - آوا - سرکش

۱۱ مهم ترین نکته در علم کدام است؟

- (۱) سؤال کردن (۲) یافتن پاسخ (۳) پیش بینی (۴) گزینه های (۱) و (۲)
- ۱۲ مقدار ماده تشکیل دهنده یک جسم و مقدار فضایی که یک جسم اشغال می کند، به ترتیب (از راست به چپ) کدام است؟

- (۱) جرم - چگالی (۲) حجم - چگالی (۳) جرم - حجم (۴) حجم - جرم

۱۳ کدام یک از موارد زیر نادرست است؟

- (۱) گوگرد به صورت بلورهای زرد و شفاف در دهانه آتشفشان های خاموش و نیمه فعال وجود دارد.
 (۲) طلا به صورت تکه ها یا رگه های فلزی درخشان در لابه لای برخی از خاک ها و سنگ ها یافت می شود.
 (۳) الماس را می توان به صورت بلورهای زیبا و درخشان در سنگ های آتشفشانی جست و جو کرد.
 (۴) نمک خوراکی را می توان از آب دریا تهیه کرد و برای مصارف خوراکی و دارویی به کار برد.

۱۴ برای ساختن یک وسیله، چه عواملی را در انتخاب مواد آن باید در نظر گرفت؟

- (۱) ویژگی های فیزیکی (۲) فراوانی (۳) قیمت (۴) همه موارد

۱۵ در مراحل استخراج فلز آهن، بعد از خارج کردن سنگ معدن از زمین، چه مرحله ای انجام می شود؟

- (۱) ذوب کردن سنگ معدن (۲) مخلوط کردن با کربن و آهک در کوره
 (۳) خالص سازی سنگ معدن (۴) جدا کردن اکسیژن از سنگ معدن

۱۶ ماده اولیه تولید کارد و چنگال فلزی، چیست؟

- (۱) قلع (۲) خاک رس (۳) سنگ معدن آهن (۴) فولاد

۱۷ در بین عبارتهای زیر، چند عبارت صحیح است؟

الف) مصرف دوباره برخی منابع، از راه های محافظت از منابع طبیعی است.

ب) آب آهک خاصیت بازی دارد.

پ) از فلز آهن خالص می توان در ساخت بدنه خودروها استفاده کرد.

- (۱) ۳ (۲) ۲ (۳) ۱ (۴) هیچ کدام

۱۸ تقریباً چند درصد از آب های روی کره زمین برای آشامیدن مناسب نیستند؟

- (۱) ۷۵ (۲) ۳ (۳) ۹۷ (۴) ۵۰

۱۹ آب موجود در سفره های آب های زیرزمینی آزاد، از چه طریق قابل بهره برداری است؟

- (۱) چشمه ها (۲) آبشارها
 (۳) رودخانه ها (۴) چاه و قنات

۲۰ بدن ما انرژی مورد نیاز برای فعالیت های خود را از انرژی مواد غذایی به دست می آورد.

- (۱) شیمیایی (۲) هسته ای (۳) مکانیکی (۴) گرمایی

۲۱ مقدار انرژی که بدن ما با خوردن ۱۰۰ گرم سیب زمینی و ۲۰ گرم روغن نباتی به دست می آورد، چند کیلوژول است؟

(انرژی موجود در هر گرم سیب زمینی ۳/۹ کیلوژول و در هر گرم روغن نباتی ۳۲/۲ کیلوژول است.)

- (۱) ۴۵۴/۴ (۲) ۵۱۸/۸ (۳) ۱۰۳۴ (۴) ۶۴/۴

۲۲ کدام یک از منابع انرژی زیر تجدیدناپذیر و جزء عوامل اصلی گرم شدن کره زمین است؟

- (۱) سوخت هسته ای (۲) برق آبی (۳) زمین گرمایی (۴) زغال سنگ

۲۳ به مقدار انرژی ای که در اثر اختلاف دما از جسم گرم تر به جسم سردتر منتقل می شود، چه می گویند؟

- (۱) دما (۲) ژول (۳) کالری (۴) گرما

نتیجه

دانش‌آموز گرامی پس از پاسخ‌گویی به سؤالات آزمون می‌توانید از راه‌های زیر درصد و عملکرد خود را مشاهده نمایید:

راه اول

نمره‌ی خام هر درس را از طریق فرمول زیر به‌دست آورده و در پایان از طریق نمودار میله‌ای عملکرد کلی خود را در این آزمون مشاهده کنید.

$$\text{نمره خام (درصد)} = \frac{\text{تعداد پاسخ‌های نادرست} - (\text{تعداد پاسخ‌های صحیح}) \times 3}{\text{تعداد کل سؤال‌ها} \times 3} \times 100$$

نام درس	تعداد کل سؤال‌ها	تعداد پاسخ‌های صحیح	تعداد پاسخ‌های نادرست	نمره خام (درصد)
فارسی				
علوم تجربی				
ریاضی				



راه دوم

شما می‌توانید با اسکن کردن کد زیر به سایت گاج (www.tabestaneh.gaj.ir) مراجعه کرده و در آن‌جا با وارد کردن نتایج آزمون خود درصد و عملکرد خود را مشاهده کرده و کارنامه‌ی این آزمون را دریافت کنید.



آزمون شماره ۲

فارسی هفتم

اجباری

ستایش تا پایان درس ۴

علوم تجربی

اختیاری

اجباری

علوم تجربی هشتم

علوم تجربی هفتم

فصل‌های ۱ و ۲

فصل ۱ تا پایان فصل ۳

ریاضی

اختیاری

اجباری

ریاضی هشتم

ریاضی هفتم

فصل ۱

فصل‌های ۱ و ۲



۱ در بین واژه‌های زیر، معنی چند واژه در مقابل آن درست آمده است؟

(زنهار: آگاه باش)، (رستگاری: نیکوکاری)، (هیئت: برتر)، (به‌رغم: برخلاف)، (صلاح: درستکاری)، (شعور: معرفت)

سه (۱) چهار (۲) پنج (۳) شش (۴)

۲ کدام گروه از کلمات هم‌آوا نیستند؟

(۱) سبا، صبا (۲) قریب، غریب
(۳) غرق، غرقه (۴) خوار، خار

۳ کدام واژه با بقیه هم‌خانواده نیست؟

(۱) مشفق (۲) شوق
(۳) اشتیاق (۴) تشویق

۴ دو بیت زیر، از کدام شاعر مشهور ایرانی بوده و در کدام کتاب او آمده است؟

این درختانند همچون خاکیان / دست‌ها بر کرده‌اند از خاکدان
با زبان سبـز و با دست دراز / از ضمیر خاک می‌گویند راز

(۱) سعدی - گلستان (۲) مولوی - مثنوی معنوی
(۳) سعدی - بوستان (۴) نظامی - مخزن‌الاسرار

۵ کدام آرایه ادبی در عبارت «درختان سرسبز باغ، شاخه‌های خویش را به آسمان برافراشته بودند و دعا می‌کردند»، دیده می‌شود؟

(۱) شخصیت‌بخشی (۲) تشبیه
(۳) تضاد (۴) کنایه

۶ در عبارت زیر به ترتیب «چشمه‌های معرفت» و «آب‌های زلال» چه نوع ترکیب‌هایی هستند؟

«احساس می‌کردم هم‌اکنون چشمه‌های معرفت از درون من سر باز خواهند کرد و آب‌های زلال و سرد و گوارای فهم و دانایی در من خواهد جوشید.»

(۱) اضافی - وصفی (۲) وصفی - اضافی
(۳) وصفی - وصفی (۴) اضافی - اضافی

۷ بیت «شب‌نم از روی برگ گل، برخاست / گفت: می‌خواهم آفتاب شوم»، چند فعل دارد؟

(۱) دو (۲) چهار (۳) یک (۴) سه

۸ در بیت «تو را توش هنر می‌باید اندوخت / حدیث زندگی، می‌باید آموخت» مصراع‌های اول و دوم به ترتیب چه نوع جمله‌ای هستند؟

(۱) عاطفی - پرسشی (۲) خبری - امری
(۳) امری - امری (۴) پرسشی - امری

۹ نهاد در مصراع‌های اول و دوم بیت «مثل یک شاخه گل، جوانه بزن / مثل یک چشمه‌سار، جاری شو»، کدام است؟

(۱) شاخه‌گل - چشمه‌سار (۲) شاخه‌گل - تو
(۳) تو - تو (۴) تو - چشمه‌سار

۱۰ مفهوم مصراع «زود گردد با مراد خویش، جفت»، به کدام گزینه نزدیک‌تر است؟

(۱) با جفت خود همدم می‌شود. (۲) روزگار رام و مطیع او نمی‌شود.
(۳) راه و رسم زندگی را می‌آموزد. (۴) خیلی زود به مرادش می‌رسد.