

« به نام خدا »

آیا می دانید که ؟ جلد (۱)

پاسخ به بیش از ۲۰۰۰ سؤال علمی و آموزشی
دانش آموزان در تمام مقاطع تحصیلی

؟؟؟ ؟؟؟ ؟؟؟ ؟؟؟

جهت شرکت در:

- ✓ آزمون های مدارس تیز هوشان
- ✓ آزمون های مدارس نمونه دولتی
- ✓ آزمون های استعداد های درخشان
- ✓ مسابقات برنامه های رادیویی و تلویزیونی
- ✓ مسابقات علمی و آموزشی استانی و کشوری
- ✓ مورد استفاده ی دانش آموزان در مسابقات المپیادهای علمی و آموزشی

به همراه هزاران مطالب علمی و آموزشی و اطلاعات عمومی
مورد نیاز دانش آموزان

مؤلف: حسین عباس زاده

با همکاری گروه کارشناسان آموزشی منشور زرین

سرشناسه	: عباس زاده ، حسین، ۱۳۴۱
عنوان و نام پدیدآور	: آیا می دانید که؟ : پاسخ به بیش از ۲۰۰۰ سؤال علمی و آموزشی دانش آموزان در تمام مقاطع تحصیلی / مولف حسین عباس زاده؛ با همکاری گروه منشور زرین.
مشخصات نشر	: مشهد؛ مؤسسه فرهنگی، هنری و انتشاراتی ضریح آفتاب ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	: ج: مصور.
شابک	: ج (چاپ دوم) ۷-۴۵۳-۴۷۶-۶۰۰-۹۷۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: اطلاعات عمومی -- ادبیات کودکان و نوجوانان -- پرسش‌ها و پاسخ‌ها
یادداشت	: چاپ دوم.
شناسه افزوده	: گروه آموزشی منشور زرین
رده بندی کنگره	: AG۳۶
رده بندی دیویی	: [ج] ۰۳۹
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۵۰۸۲۳۸



نام کتاب آیا می دانید که؟ جلد (۱)

مؤلف حسین عباس زاده با همکاری گروه آموزشی منشور زرین

ناشر مؤسسه فرهنگی، هنری و انتشاراتی ضریح آفتاب

حروفچینی صدر (صدری و شاملو)

ویراستار مریم شیرپور اکبری

نوبت چاپ دوم (اول ناشر)

قطع وزیری

شمارگان ۲۰۰۰ نسخه

قیمت ۲۵۰۰۰ تومان

چاپ دقت

شابک ۷-۴۵۳-۴۷۶-۶۰۰-۹۷۸

مرکز پخش: مشهد، خیابان امام خمینی، جنب اداره کل آموزش و پرورش خراسان رضوی
 بازرگانی: ۰۵۱-۳۲۲۸۱۴۱۰ سفارشات: ۰۵۱-۳۲۲۸۳۴۲۲ دفتر نشر: ۰۵۱-۳۲۲۸۰۱۶۷

«حق چاپ محفوظ است.»

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۳ مقدمه

فصل اوّل

۵ مطالب علمی و آموزشی مربوط به اطلاعات عمومی

فصل دوم

۱۰۵ مطالب علمی و آموزشی مربوط به علوم

فصل سوم

۱۵۳ مطالب علمی و آموزشی مربوط به جغرافیا

۲۰۰ منابع و مأخذ

به نام خالق هستی

مقدمه:

مجموعه کتاب جلد (۱) آیا می دانید که؟ یا (پاسخ به بیش از ۲۰۰۰ سؤال علمی و آموزشی) حاصل تلاش بیش از چند سال تحقیق و پژوهش بر روی صدها کتاب علمی و آموزشی است که دانش آموزان با مطالعه آن با صدها مطالب علمی و با انواع تعاریف، مفاهیم و اصطلاحات آموزشی مورد نیاز خود در حیطه های مختلف علمی و آموزشی آشنایی پیدا می کنند در نتیجه سطح علمی دانش آموزان در پایه های مختلف تحصیل ارتقاء پیدا می نماید. همچنین کتاب بخاطر دارا بودن صدها اطلاعات عمومی می تواند در مسابقات بنیه علمی مدارس، استعداد های درخشان، آزمون های مدارس نمونه دولتی، تیزهوشان و در مسابقات علمی رادیو و تلویزیون مورد استفاده دانش آموزان قرار گیرد.

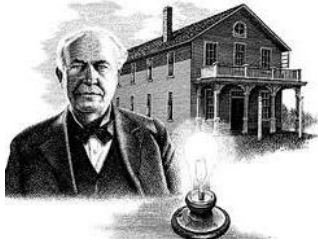
خدا را شکر گزارم که با بیش از ۳۷ سال تدریس، تحقیق و تألیف توانسته ام قدم کوچکی در جهت ارتقاء سطح علمی و آموزشی فرزندان این مرز بوم برداشته باشم. ضمناً از همکاری کلیه اعضای خانواده ام که در تألیف، تدوین و تحقیق این کتاب با اینجانب همکاری لازم را داشته اند کمال تشکر را دارم.

حسین عباس زاده

فصل اوّل

اطّاعات عمومي





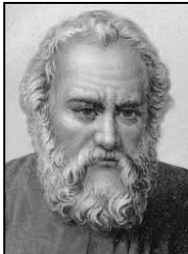
آیا می دانید که: ادیسون ۱۱۰۰ اختراع به ثبت رسانده است و از اختراعات مهم او برق، ضبط صوت، لامپ، سینما و گرامافون است.

آیا می دانید که: سرسلسله ی حکومت پهلوی رضا خان از سال

۱۳۰۴ هجری شمسی تا شهریور سال ۱۳۲۰ هجری شمسی بود. او یکی از نظامیان کشور بود که پس از کودتای سوم اسفند سال ۱۲۹۹ هجری شمسی فرمانده کل قوا شد و در سال ۱۳۰۴ بر تخت سلطنت نشست و در ۲۵ شهریور ۱۳۲۰ هنگامی که ایران در اشغال متفقین بود از سلطنت کنار رفت و به جزیره موریس توسط متفقین تبعید گردید و پسرش محمد رضا پهلوی جانشین او شد.

آیا می دانید که: یکی از وزیران سلسله ی سلجوقیان خواجه نظام الملک بود که به فرمان او در سراسر کشور مدرسه هایی به نام نظامیه تأسیس شد.

آیا می دانید که: بخت النصر بیت المقدس را ویران کرد و تورات را سوزانید.



آیا می دانید که: مخترع عدد پی (عدد ۳/۱۴) ارشمیدس یونانی بوده است.

آیا می دانید که: نفس لوامه: نفس ملامت کننده، نفسی که انسان را از کارهای زشت باز می دارد.

آیا می دانید که: جلال الدین محمد معروف به مولوی در ششم ربیع الاول ۶۰۴ هجری قمری در بلخ به دنیا آمد، نیاکانش از مردم خراسان بودند. او در سال ۶۷۲ هـ ق در شهر قونیه ترکیه به سرای باقی شتافت. کتاب مثنوی مولوی شامل ۲۶ هزار بیت از آثار او می باشد.



آیا می دانید که: یکی از پادشاهان معروف خوارزمشاهی سلطان محمد خوارزمشاه بود که در زمان او مغولها به ایران حمله کردند.

آیا می دانید که: حدود ۱۶۰ سال پیش از حمله مغول ها به ایران قوم دیگری به فرماندهی تیمور



که مردی خشن و بی رحم بود به ایران حمله کردند.

آیا می دانید که: ماشین چاپ در سال ۱۴۵۰ میلادی

توسط گوتنبرگ که اهل کشور آلمان بود اختراع گردید.

آیا می دانید که: دیوار برلین دیواری که بین دو قسمت شرقی و غربی شهر برلین در آلمان کشیده

شد بر دو قلمرو نیروهای بلوک شرق کمونیست و بلوک غرب سرمایه داری را از نظر سیاسی

مشخص می کرد. این دیوار پس از وقوع تحولات سیاسی در اوایل دهه ۱۹۹۰ و اتحاد دو آلمان بر

چیده شد.

آیا می دانید که: آرامگاه حافظ و سعدی در شهر شیراز و آرامگاه ابوعلی سینا در شهر همدان است.



آیا می دانید که: الکل را محمد بن زکریای رازی ۱۴ قرن پیش که یک ایرانی بود آن را کشف کرد.

آیا می دانید که: آرامگاه خیام، عطار، کمال الملک و امام زاده محمد محروق در شهر نیشابور است.

آیا می دانید که: مارتین لوتر از کسانی بود که علیه دستگاه پاپ دست به اعتراض زد به همین

دلیل او و طرفدارانش را پروتستان یعنی اعتراض کننده نامیدند.

آیا می دانید که: کشور هلند معروف است به کشور گل لاله.



آیا می دانید که: به رهبران مسیحیت کاتولیک پاپ می گویند.

آیا می دانید که: اولین کشورهای استعمارگر اسپانیا و پرتغال بودند.

آیا می دانید که: در سال ۱۷۸۹ میلادی مردم فرانسه بر ضد حکومت لویی شانزدهم قیام کردند و

موفق به بر کنار کردن او شدند که این قیام انقلاب کبیر فرانسه نام گرفت.

آیا می دانید که: قاجارها از طوایف ترک بودند که پس از حمله مغول به ایران وارد کشور ما شدند

و در استرآباد گرگان ساکن شدند.

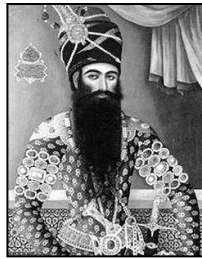
آیا می دانید که: شاهان قاجار به ترتیب عبارتند از:



۴- ناصرالدین شاه



۳- محمد شاه



۲- فتحعلی شاه



۱- آقامحمد خان



۷- احمد شاه



۶- محمدعلی شاه



۵- مظفّرالدین شاه

آیا می دانید که: مخترع تلگراف بصورت ابتدایی مارکنی ایتالیایی و مخترع تلگراف چند طرفه

ادیسون آمریکایی بوده است.

آیا می دانید که: مأمون فرزند هارون الرشید امام رضا(ع) را به شهادت رساند.

آیا می دانید که: پایتخت ایران در زمان صفویان سه بار تغییر کرد و شهرهای تبریز و قزوین و

اصفهان به ترتیب پایتخت صفویان بوده است.

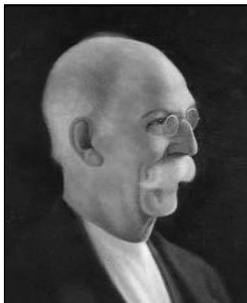


آیا می دانید که: مخترع بالن برادران مون گل فیه فرانسوی بوده است.

آیا می دانید که: طور سینا محلّ مبعوث شدن حضرت موسی(ع) در کشور مصر در قاره آفریقا قرار دارد.

آیا می دانید که: خسرو پرویز یکی از پادشاهان ساسانی نامه ی حضرت محمد(ص) را خواند و با خشم آن را پاره کرد.

آیا می دانید که: حضرت محمد(ص) به پادشاهان روم ، حبشه، مصر و ایران نامه نوشت و آن ها را به دین اسلام دعوت کرد.



آیا می دانید که: تابلو معروف تالار آئینه اثر نقّاش معروف ایران کمال الملک است.

آیا می دانید که: عدّه ای از مسلمانان به سرپرستی جعفرین ابی طالب (برادر بزرگ حضرت علی(ع)) به حبشه مهاجرت کردند.

آیا می دانید که: مخترع باطری شخصی به نام ولتا که اهل ایتالیا بود آن را در سال ۱۸۰۰ میلادی اختراع کرد.

آیا می دانید که: پیکر مطهر حضرت آدم(ع) را در سرزمین مکه دفن کردند و پس از گذشت ۱۵۰۰ سال حضرت نوح(ع) هنگام طوفان جنازه حضرت آدم(ع) را از غار کوه ابوقبیس (کنار کعبه) بیرون آورد و به همراه خود با کشتی به سرزمین نجف اشرف برد و در آن جا به خاک سپرد. هم اکنون قبر حضرت آدم(ع) و قبر حضرت نوح(ع) در کنار حرم مطهر حضرت علی(ع) در نجف اشرف قرار دارد.

(تاریخ الانبیاء)

آیا می دانید که: پنج نفر بسیار گریسته اند: ۱- حضرت آدم(ع) ۲- حضرت یعقوب(ع) ۳- حضرت یوسف(ع) ۴- حضرت فاطمه(س) ۵- حضرت امام سجّاد(ع) (آدم برای بهشت، یعقوب در فراق یوسف، یوسف از دوری پدرش یعقوب، امام سجّاد(ع) برای شهادت پدرش امام حسین(ع)).

آیا می دانید که: قاتل امام حسین(ع) شمر لعنت الله علیه است و لقب ایشان سیّد الشهداء است.

آیا می دانید که: آیا می دانید چرا شیطان در بهشت به سراغ حضرت آدم و حوا(ع) آمد تا لباس های تقوا را که باعث کراماتشان شده بود از تنشان خارج سازد و به آنها گفت پروردگارتان شما را از این درخت (آن ها از خوردن میوه یک درخت منع شده بودند) منع کرده بخاطر اینکه اگر از میوه آن درخت بخورید فرشته خواهید شد یا جاودانه در بهشت خواهید بود و برای آن ها قسم یاد کرد که من خیر خواه شما هستم به هنگامی که آنها فریب شیطان را خوردند و از میوه درختان منع شده تناول کردند لباس های کرامت و احترام از اندامشان فرو ریخت در نتیجه از بهشت رانده شده و اخراج گشتند.

آیا می دانید که: انواع نفس عبارتند از: ۱- نفس امّاره ۲- نفس لوّامه ۳- نفس مطمئنه.

آیا می دانید که: نام دو ملکی که خداوند آن ها را برای امتحان به زمین فرستاد هاروت و ماروت نام داشتند. (محل فرود آمدن آنها در ناحیه سرزمین بابل بوده است که در روی زمین چهار معصیت خدا را انجام دادند و آنها تا روز قیامت در عذاب خواهند بود).

آیا می دانید که: برای هر مؤمن پنج ملک موکلند یکی در پیش روی او که شیطان را از او دور می کند. دیگری در بالای سر او که آفات آسمان را از او باز می دارد سوم در طرف راست او که حسنات او را می نویسد چهارم در طرف چپ او که سیئات (گناهان) او را می نویسد پنجم در ناحیه و پشت سر او که او را حافظ می گویند.