



دروس حیطه تخصصی

آزمون استخدامی متمرکز کشور

بررسی آخرین تعیرات

# آموزگار ابتدایی

مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی قرآن و هدیه‌های آسمانی دوره ابتدایی

مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی ریاضی دوره ابتدایی

مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی علوم تجربی دوره ابتدایی

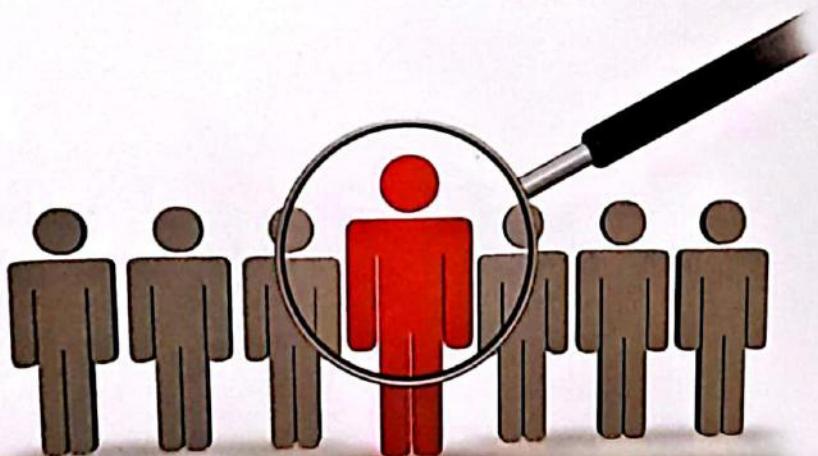
مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی فارسی دوره ابتدایی

مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی مطالعات اجتماعی دوره ابتدایی

سرفصل‌های مواد امتحانی سازمان سنجش آموزش کشور

بررسی و خلاصه دروس، مفاهیم و نکات کلیدی

سوال و پاسخ تألیفی میکروطبقه‌بندی شده



کاظم آرمانپور

# فهرست مطالب

عنوان

صفحه

## بخش اول: مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی قرآن و هدیه‌های آسمانی دوره ابتدایی

فصل ۱: نهج القرآن، راهنمای معلم قرآن اول تا ششم ابتدایی ..... ۵
فصل ۲: راهنمای معلم هدیه‌های آسمانی سوم ابتدایی ..... ۴۵
فصل ۳: راهنمای معلم هدیه‌های آسمانی ششم ابتدایی ..... ۷۱

## بخش دوم: مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی ریاضی دوره ابتدایی

فصل ۱: راهنمای معلم ریاضی اول ابتدایی ..... ۹۵
فصل ۱: راهنمای معلم ریاضی ششم ابتدایی ..... ۱۴۵

## بخش سوم: مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی علوم تجربی دوره ابتدایی

فصل ۱: راهنمای معلم علوم علوم تجربی دوم ابتدایی ..... ۱۶۳
فصل ۲: راهنمای معلم علوم علوم تجربی چهارم ابتدایی ..... ۱۸۵
فصل ۳: راهنمای معلم علوم علوم تجربی ششم ابتدایی ..... ۱۹۷

## بخش چهارم: مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی فارسی دوره ابتدایی

فصل ۱: راهنمای معلم فارسی اول ابتدایی ..... ۲۲۵
فصل ۲: راهنمای معلم فارسی چهارم ابتدایی ..... ۲۵۱
فصل ۳: راهنمای معلم فارسی ششم ابتدایی ..... ۲۹۵

## بخش پنجم: مفاهیم پایه متون و روش‌های یاددهی مطالعات اجتماعی دوره ابتدایی

فصل ۱: راهنمای معلم مطالعات اجتماعی پنجم ابتدایی ..... ۳۵۲
فصل ۲: راهنمای معلم مطالعات اجتماعی ششم ابتدایی ..... ۲۸۵
مجموعه سوالات طبقه بندی شده کلیه دروس با پاسخنامه ..... ۳۹۷
منابع ..... ۴۳۶

## فصل ۱

نهج القرآن، راهنمای معلم قرآن

اول تا ششم ابتدایی

### مبانی و کلیات و روش تدریس قرآن در دوره ابتدایی

#### اهداف کلی آموزش قرآن در پایه ابتدایی

- ۱- آشنایی با قرآن کریم که کلام الهی و کتاب آسمانی است؛
- ۲- تقویت انس و علاقه به قرآن کریم و یادگیری آن؛
- ۳- روخوانی قرآن به صورت شمرده و آرام از روی مصحف با استفاده از رسم الخط آموزشی؛
- ۴- توانایی خواندن آیات کتاب درسی به صورت روان و آهنگین؛
- ۵- آشنایی با قواعد ضروری روخوانی قرآن؛
- ۶- حفظ کردن برخی از سوره‌های کوتاه کتاب درسی؛
- ۷- آشنایی با برخی از داستان‌های قرآن کریم؛
- ۸- فراگیری معنای برخی از کلمات ساده و عبارات کوتاه قرآن؛
- ۹- تقویت علاقه به شنیدن خواندن و فهم معنای آیات قرآن؛
- ۱۰- آشنایی با مفهوم برخی از پیام‌های قرآن؛
- ۱۱- شناسایی و تقویت استعدادهای دانش‌آموزان در گرایش‌های مختلف آموزش قرآن.

#### جامعیت آموزش قرآن

آموزش جامع قرآن، فرایندی است برای دستیابی به توانایی خواندن، درک معنا، تدبیر در آیات و آشنایی با معارف قرآن به منظور انس و بهره‌گیری دائمی از قرآن کریم و تقویت ایمان و عمل صالح و در این راستا، چهار مهارت را بایستی در دانش‌آموزان ایجاد کرد که سه مهارت اول، اجزای سواد قرآنی و مهارت چهارم، ثمره آن است.

#### سواد قرآنی

سواد قرآنی، اعتقاد و علاقه به یادگیری قرآن کریم و برخورداری از دانش و مهارت پایه به منظور بهره‌گیری مستمر و مدام‌العمر از قرآن کریم و انس دائمی با آن است.

مطابق این تعریف سواد قرآنی دارای ویژگی‌های زیر است:

۱- سواد قرآنی یک نیاز همگانی است؛

۲- سواد قرآنی از یک حدّ پایه برخوردار است؛

۳- حدّ سواد قرآنی در طول زمان در حال رشد است.

۴- حداقل سواد قرآنی منجر به علاقه‌مندی خواندن مستمر قرآن کریم، فهم تدریجی معنای عبارات و آیات آن شده و زمینه‌ساز بهره‌گیری مدام‌العمر از آموزه‌های الهی می‌شود.

### هرم سواد قرآنی

سواد قرآنی دارای اجزای زیر است:

۱- توانایی خواندن قرآن کریم؛

۲- درک معنای عبارات و آیات قرآن کریم؛

۳- تدبیر در آیات؛

۴- انس با قرآن کریم (قاعده هرم).

### ۱- توانایی خواندن قرآن کریم

اولین و مهم‌ترین رکن سواد قرآنی کسب «مهارت خواندن» است. بیشترین زمان جلسه آموزش قرآن بایه به کسب مهارت خواندن دانش‌آموزان اختصاص یابد. درواقع تمام علوم از مجرای خواندن و نوشتمن می‌گذرند و راه ورود به دریای قرآن نیز مهارت خواندن قرآن کریم است.

معمول بر این است که آموزش قرآن با «روخوانی» شروع می‌شود، اما تفاوت روخوانی با روان‌خوانی در چیست؟

### تفاوت روخوانی و روان‌خوانی

مهارت روان‌خوانی	مهارت روخوانی
تجربه شنیداری	تجربه دیداری
صوت، لحن، تجوید و...	بخش‌خوانی، شمرده‌خوانی، آموزش قواعد روخوانی
کلی‌خوانی	جزء به کل
زیباخوانی (فصیح‌خوانی)	درست‌خوانی (صحیح‌خوانی)
کیفی	کمی
عبارت‌های تکراری	عبارت‌های غیرتکراری

## روش دیداری یا روش شنیداری

همان‌طور که در بالا اشاره شده، اولین تفاوتی که روخوانی با روان‌خوانی دارد در نوع مهارت است. روخوانی مهارتی دیداری و روان‌خوانی مهارتی شنیداری است.

زمانی که روخوانی را آموزش می‌دهیم، چشم دانش‌آموزان را با آیات و عبارات قرآن درگیر می‌کنیم و هنگامی که به آموزش روان‌خوانی می‌پردازیم، گوش دانش‌آموزان را در معرض شنیدن آیات و عبارات قرار می‌دهیم.

### نقش چشم در کسب مهارت خواندن

درواقع بیشتر اطلاعاتی که از محیط کسب می‌کنیم از طریق چشم است (طبق نظر روان‌شناسان حدود ۸۰ درصد)؛ ولی تنبل‌ترین عضو بدن هم چشم می‌باشد و چشم و گوش در امر آموزش قرآن دو عضو کاملاً متضادند و ما هر اندازه گوش دانش‌آموزان را در معرض عبارات قرآنی قرار می‌دهیم، به همان نسبت چشم آن‌ها به حرکات و علائم بی‌توجه می‌شود. مثلاً بارها با دانش‌آموزانی مواجه شده‌ایم که در خواندن سوره حمد، آیه «الْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ» را «الْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ» می‌خوانند؛ در سوره توحید «لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُوْلَدْ» را به اشتباه «يَمْ يَلِدْ وَيَمْ يُوْلَدْ» می‌خوانند.

اشکال این دانش‌آموزان این است که گوش آن‌ها در معرض این سوره‌ها قرار گرفته است و چشم آن‌ها این آیات را ندیده است و اگر هم آیات را به او نشان داده‌ایم؛ یا آن‌ها را واداشته‌ایم که از رو بخوانند، با همان پیش‌زمینه قبلی، دیگر توجه به حروف و حرکات ندارند.

### آسیب روش شنیداری

آسیب این نوع آموزش آن است که اگر از دانش‌آموزان خواسته شود آیات قبل و بعد را بخوانند، آنان نمی‌توانند آیات این صفحه را در خواندن به آیات صفحه‌های قبل و بعد تعمیم دهند. حتی اگر از دانش‌آموزان خواسته شود همین قسمت حفظ شده را از روی کتاب بخوانند، باز هم معمولاً با اشکال می‌خوانند؛ یعنی آموزش به شیوه شنیداری باعث می‌شود که دانش‌آموزان فقط همان قسمت‌هایی که شنیده و تکرار کرده‌اند را یاد بگیرند و این در صورتی است که در آموزش قرآن، آیه‌ها و سوره‌های خاصی موضوعیت ندارد و بایستی دانش‌آموزان به این توانایی برسند که هر جای قرآن را باز کنند، بخوانند؛ دومین تفاوتی که روش دیداری با روش شنیداری در آموزش قرآن دارد، این است که در روخوانی از دانش‌آموزان می‌خواهیم که عبارات را به صورت بخش‌بخش و سپس شمرده بخوانند و در حین بخش‌خوانی آن‌ها، قواعد روخوانی را نیز به صورت گذرا آموزش می‌دهیم و از قاعده‌گویی اجتناب می‌کنیم؛ اما در روان‌خوانی به شیوه شنیداری با صوت، لحن و رعایت قواعد تجویدی سروکار داریم که هیچ‌کدام از این موارد، رسالت و وظیفه آموزگار دوره ابتدایی نیست.

## نمادها و قواعد قرآن دوره ابتدایی (در یک نگاه)

و اما قواعد روخوانی شامل چه مواردی است؟ قواعدي چون علامت سکون، تشدید، الف کوچک و قواعد روخوانی آند.

در پایه اول ابتدایی: دانش آموزان با حروف ناخوانا و علامت تشدید آشنا می‌شوند.

در پایه دوم ابتدایی: دانش آموزان علاوه بر موارد فوق، با الف کوچک، سکون، اتصالات، ک، م تنوین‌ها، سه، سه‌ی، همزه (ء)، و پایه‌های همزه (أ، ئ) آشنا می‌شوند.

در پایه سوم ابتدایی: در فصل دوم (برنامه ۳۳ روزه)، در نوزده روز اول دانش آموزان علاوه بر یادآوری موارد بالا، برخی دیگر از حروف ناخوانا و همچنین دو پایه دیگر همزه (ؤ - ئ) را نیز می‌آموزند.

در پایه چهارم ابتدایی: دانش آموزان با قواعد وقف، حروف مقطعه و علامت مد آشنا می‌شوند.

در پایه پنجم ابتدایی: دانش آموزان با التقای ساکنین آشنا می‌شوند.

در پایه ششم ابتدایی: قاعده جدیدی وجود ندارد و دانش آموزان در سال‌های گذشته با تمام قواعد روخوانی قرآن آشنا شده و تنها به یادآوری و مرور این قواعد می‌پردازند.

پایه تحصیلی	تدریس قواعد روخوانی
اول ابتدایی	حروف ناخوانا و علامت تشدید
دوم ابتدایی	الف کوچک، سکون، اتصالات، ک (کاف عربی)، سه، تنوین‌ها، سه، سه‌ی، همزه (ء) دو پایه همزه (أ، ئ)
سوم ابتدایی	حروف ناخوانا، دو پایه همزه (ؤ - ئ)
چهارم ابتدایی	قواعد وقف، حروف مقطعه و علامت مد
پنجم ابتدایی	التقای ساکنین وقف
ششم ابتدایی	قاعده جدیدی وجود ندارد (ثبت مهارت آموزش خواندن همراه با رعایت کلیه قواعد روخوانی)

## کلی خوانی چیست؟

تفاوت دیگر روخوانی با روان خوانی این است که در روخوانی دانش آموزان از جزء به کل می‌روند؛ یعنی از بخش خوانی به سمت شمرده خوانی و از حرف و حرکت خوانی به سمت کلمه خوانی پیش می‌روند، ولی در روان خوانی، دانش آموزان نه از جزء به کل می‌روند و نه از کل به جزء؛ بلکه آن‌ها کلی خوانی می‌کنند و در این صورت، دیگر کمتر به حرکات و علامت توجه می‌شود.

## صحیح خوانی یا زیباخوانی؟

تفاوت دیگر روخوانی با روان خوانی این است که در روخوانی، از دانش آموزان درست خوانی با صحیح خوانی می‌خواهیم، ولی در روان خوانی، زیباخوانی با فصیح خوانی را انتظار داریم.

## هدف، کمیت است یا کیفیت؟

تفاوت دیگر روخوانی با روانخوانی این است که روخوانی جنبه کمی دارد و روانخوانی جنبه کیفی؛ یعنی در روخوانی به دانش آموز می‌گوییم درست بخوان و کمتر اشتباه کن، ولی در روانخوانی می‌گوییم با کیفیت بهتری بخوان.

در روخوانی، اگر دانش آموزی جمله یا عبارت را بخواند، نفر بعد بایستی جمله یا عبارت دیگری را بخواند؛ یعنی عبارتی را که می‌خوانند باید غیرتکراری باشد و اگر تکرار شود، مهارت شنیداری می‌شود؛ اما در روانخوانی، نفر بعد همان عبارت را تکرار می‌کند.

### مزیت‌های روش دیداری نسبت به روش شنیداری

۱- دانش آموز حرکات را می‌بیند و توجه‌اش نسبت به علائم روخوانی بالا می‌رود؛ یعنی مثلاً دیگر «قل» را «قل» نمی‌خواند؛ یا «دعا» را «دعا» نمی‌خواند.

۲- در روش دیداری، تعمیم‌پذیری به آیات و عبارات جدید وجود دارد.

۳- در این روش، بین آموزش و ارزشیابی هم‌خوانی و هماهنگی وجود دارد.

### هدف استفاده از لوحه آموزشی

بنا به آنچه گفته شد و با توجه به تفاوت‌های روش دیداری و شنیداری در آموزش قرآن و مزیت‌های روش دیداری، یکی از ابزارهایی که آموزگاران پایه‌های اول، دوم و سوم ابتدایی بایستی از آن استفاده نمایند، لوح محفوظ یا لوحه آموزشی قرآن است. این ابزار، جزء جدایی‌ناپذیر آموزش قرآن به روش دیداری است. کار با لوحه در تقویت قوه دیداری دانش آموزان در امر آموزش بسیار مؤثر است و در حقیقت هدف از کار با لوحه، «شرطی‌سازی چشم دانش آموزان نسبت به حرکات قرآن» می‌باشد.

در حین کار با لوحه، آموزگار اشاره می‌کند و دانش آموزان با اشاره او بخش بخش می‌خوانند. قبل از کار با لوحه، آموزگار بایستی با انواع اشاره آشنا باشد.

در آموزش با لوحه دو نوع اشاره داریم: اشاره ثابت و اشاره متحرک، مقصود از اشاره ثابت این است که دست آموزگار هنگام اشاره به حرکات ثابت است و منظور از اشاره متحرک این است که دست آموزگار هنگام اشاره حرکت می‌کند.

### اشارة ثابت

اشارات ثابت یعنی اشاره معلم به: و همچنین الف کوچک بالای حرف خوانا به صورت ثابت است. به عنوان مثال وقتی که الف کوچک، بالای حرف خوانا قرار گرفته باشد اشاره ثابت است. مانند: هـذا، ذـلک؛ ولی اگر الف کوچک از حرف جدا افتاده باشد و روی حرف ناخوانا قرار گیرد، اشاره متحرک است؛ مانند: عـلی، حـتـی. در اینجا به دانش آموزان می‌گوییم: بـچـهـهـا! هـرـوقـتـ دـیدـیـمـ الفـ کـوـچـکـ اـزـ جـایـشـ جـداـ شـدـهـ، ماـ هـمـ بـهـ سـمـتـشـ حـرـکـتـ مـیـ كـنـیـمـ. درـ وـاقـعـ دـارـیـمـ قـاـعـدهـهـایـ رـاـ بـهـ دـانـشـ آـمـوزـانـ

یاد می‌دهیم و آن قاعده این است که: «پایه الف مقصوره ناخوانا است»، اما هرگز از این نوع ادبیات استفاده نمی‌کنیم؛ چرا که دانش‌آموز نمی‌داند مقصوره چیست؟ منظور از الف مقصوره چه‌چیزی است پایه الف مقصوره یعنی چه؟ در واقع از قاعده‌گویی می‌پرهیزیم و تا حد امکان قواعد روحانی را حیر آموزش به ساده‌ترین شکل و به زبان کودکانه بیان می‌کنیم.

حال، چند کلمه که در آن‌ها اشاره‌ها ثابت است و نحوه اشاره به حرکات را می‌آوریم:  
کلماتی مانند: **گذلک**، **احدا**، **مسد**، **کتب** را در نظر بگیریم.

در بخش‌های دارای این‌گونه حرکات، با استفاده از خطبر یا وسیله مشابه دیگری به حرکات اشاره کنیم و از دانش‌آموزان می‌خواهیم همه با هم بخوانند. بدین ترتیب که در کلمه «**گذلک**» بر حركت «ـ» اشاره می‌کنیم و از دانش‌آموزان می‌خواهیم بگویند: «ـ»، سپس به «الف کوچک» اشاره می‌کنیم و دانش‌آموزان با هم می‌خوانند: «ذا، بعد به ـ» اشاره می‌کنیم و آن‌ها می‌خوانند: «ـ»، سپس به «ـ» اشاره می‌کنیم و دانش‌آموزان می‌خوانند: «ـ».

## نکات:

- اول این‌که در بین هر اشاره بایستی قدری مکث داشته باشیم. دوم این‌که باید با تأکید بیشتر اشاره کنیم؛ یعنی این‌که پس از هربار اشاره خطبر یا وسیله اشاره را از صفحه جدا کنیم تا دانش‌آموزان تفکیک را احساس کنند.

- توجه داشته باشیم که ممکن است در یکی دوبار اول، برخی از دانش‌آموزان در هنگام اشاره مانند اینها حرکت را بخوانند که در این صورت به آن‌ها تذکر می‌دهیم که هر حرکت را با حرف آن بخوانند.

## اشارة متحرک

غیر از موارد فوق، سایر اشارات، اشاره متحرک‌اند و همان‌طور که گفته شد، در این نوع اشاره دست حرکت می‌کند، این شکل از اشاره در موارد زیر پیش می‌آید:

۱- اشاره از حرف به‌سوی صدای کشیده (ا، ی، و) و در بخش‌های دارای این‌گونه ترکیبات، مانند «نوحیها»، در حالی که به‌وسیله خطبر، از حرف «ن» به‌سوی صدای «و» اشاره می‌کنیم دانش‌آموزان می‌خوانند: «نو»، آن‌گاه از «ح» به‌سوی صدای «ی»، اشاره کرده و آن‌ها می‌خوانند: «حی» و سپس از حرف «ه» به‌سوی صدای «ا» اشاره می‌کنیم تا بخوانند: «ها».

۲- اشاره از حرکت کوتاه به‌سوی حرف ساکن، مانند: **اصلاح**، **استکبرتم**، **امهلهم** در این‌گونه کلمات حرکت به سوی علامت سکون اشاره می‌کنیم؛ مثلاً در کلمه «اصلاح» از حرکت «ـ» به علامت

## سؤالات میکروطبقه‌بندی شده قرآن و هدیه‌های آسمانی

۱- برمبنای .....، انسان با ویژگی‌های منحصر به فردی آفریده شده که او را از سایر مخلوقات متمایز می‌کند.

- ۱) انسان‌شناسی      ۲) خداشناسی      ۳) جهان‌شناسی      ۴) علم‌شناسی

۲- اصول حاکم بر برنامه درس تعلیم و تربیت دینی کدام است؟

۱) محور قرار گرفتن قرآن کریم و سنت و سیره معمصومین صلوات الله علیہم

۲) توجه به رویکردهای جدید در تعلیم و تربیت با هدف روزآمدشدن برنامه

۳) توجه به توانایی‌ها و محدودیت‌های رشد شناختی دانش‌آموزان دوره ابتدایی

۴) هر سه مورد

۳- در کدام شیوه، معلم درواقع راهنمای راهبر است و دانش‌آموزان هستند که با راهنمایی او، مفاهیم جدید را دریافت می‌کنند؟

۱) توجه به رویکردهای جدید در تعلیم و تربیت با هدف روزآمدشدن برنامه

۲) محور قرار گرفتن قرآن کریم و سنت و سیره معمصومین صلوات الله علیہم

۳) توجه به توانایی‌ها و محدودیت‌های رشد شناختی دانش‌آموزان دوره ابتدایی

۴) توجه به جنبه‌های عاطفی، نگرشی برای عمل کردن به باورها

۴- آشنایی با معارف دینی، هدفی میانی و زیستن دینی انسان، هدف اصلی ..... است.

- ۱) تربیت دینی      ۲) تربیت اعتقادی      ۳) تربیت حاکمیت      ۴) تربیت آدمی

۵- برنامه درسی و آموزش‌های دینی باید به گونه‌ای طراحی شود که اصل ..... را زنده کند.

۱) توجه به هنر برای ترسیم چهره زیبای الگوهای دینی

۲) تقویت احساس نیاز به دین

۳) توجه به زبان و ادبیات خاص کودکان

۴) ارتباط آموزش با نیاز و علاقه دانش‌آموزان

۶- هدف از تعلیم و تربیت دینی دانش‌آموزان آن است که از آموخته‌های خود، در موقعیت‌های مختلف زندگی روزمره استفاده کند، این هدف شامل کدام‌یک از اصول حاکم بر برنامه درسی تعلیم و تربیت دینی است؟

۱) بهره‌مندی از دستاوردهای عالمان دین

۲) توجه به توانایی‌ها و محدودیت‌های رشد شناختی دانش‌آموزان دوره ابتدایی

۳) ارتباط آموزش با نیاز و علاقه دانش‌آموزان و توجه به او به عنوان منبع اطلاعات برنامه درسی

۴) توجه به رویکردهای جدید در تعلیم و تربیت با هدف روزآمدشدن برنامه

۷- ..... به عنوان مهم‌ترین بخش فرایند یادگیری، باید با هدف رشد دانش‌آموزان انجام شود.

- ۱) پایش      ۲) بهره‌گیری      ۳) ارزشیابی      ۴) پاسخ

## پاسخنامه سؤالات میکروطبقه بلدى شده قرآن و هدیه‌های آسمانی

- ۳۰- گزینه «۱» صحیح است.
- ۳۱- گزینه «۲» صحیح است.
- ۳۲- گزینه «۴» صحیح است.
- ۳۳- گزینه «۴» صحیح است.
- ۳۴- گزینه «۳» صحیح است.
- ۳۵- گزینه «۴» صحیح است.
- ۳۶- گزینه «۱» صحیح است.
- ۳۷- گزینه «۳» صحیح است.
- ۳۸- گزینه «۳» صحیح است.
- ۳۹- گزینه «۴» صحیح است.
- ۴۰- گزینه «۴» صحیح است.
- ۴۱- گزینه «۲» صحیح است.
- ۴۲- گزینه «۴» صحیح است.
- ۴۳- گزینه «۳» صحیح است.
- ۴۴- گزینه «۲» صحیح است.
- ۴۵- گزینه «۴» صحیح است.
- ۴۶- گزینه «۴» صحیح است.
- ۴۷- گزینه «۱» صحیح است.
- ۴۸- گزینه «۲» صحیح است.
- ۴۹- گزینه «۱» صحیح است.
- ۵۰- گزینه «۴» صحیح است.
- ۵۱- گزینه «۱» صحیح است.
- ۵۲- گزینه «۴» صحیح است.
- ۵۳- گزینه «۳» صحیح است.
- ۵۴- گزینه «۱» صحیح است.
- ۵۵- گزینه «۳» صحیح است.
- ۵۶- گزینه «۲» صحیح است.
- ۵۷- گزینه «۱» صحیح است.
- ۵۸- گزینه «۴» صحیح است.
- ۱- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲- گزینه «۴» صحیح است.
- ۳- گزینه «۱» صحیح است.
- ۴- گزینه «۱» صحیح است.
- ۵- گزینه «۲» صحیح است.
- ۶- گزینه «۳» صحیح است.
- ۷- گزینه «۳» صحیح است.
- ۸- گزینه «۴» صحیح است.
- ۹- گزینه «۱» صحیح است.
- ۱۰- گزینه «۲» صحیح است.
- ۱۱- گزینه «۳» صحیح است.
- ۱۲- گزینه «۴» صحیح است.
- ۱۳- گزینه «۱» صحیح است.
- ۱۴- گزینه «۳» صحیح است.
- ۱۵- گزینه «۱» صحیح است.
- ۱۶- گزینه «۱» صحیح است.
- ۱۷- گزینه «۴» صحیح است.
- ۱۸- گزینه «۱» صحیح است.
- ۱۹- گزینه «۴» صحیح است.
- ۲۰- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲۱- گزینه «۳» صحیح است.
- ۲۲- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲۳- گزینه «۴» صحیح است.
- ۲۴- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲۵- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲۶- گزینه «۲» صحیح است.
- ۲۷- گزینه «۱» صحیح است.
- ۲۸- گزینه «۴» صحیح است.
- ۲۹- گزینه «۱» صحیح است.