



# پرای دریافت پاسخنامه سوالات به سایت زیر مراجعه فرمایید

Considérons les deux fonctions rationnelles :

$$f(x) \rightarrow \frac{6x+2}{(x+1)(x-1)}$$

$$\rightarrow \mathbb{R}, \quad x \rightarrow \frac{3x-7}{(x-1)(x-2)}$$

Nous avons :  
 $((x+1)(x-1)=0) \iff (x=-1 \text{ ou } x=1)$ ;  
 $((x-1)(x-2)=0) \iff (x=2 \text{ ou } x=1)$ .  
 Nous en déduisons que le domaine de la fonction  $d$  est :  $D_d = D_f \cap D_g = \mathbb{R} \setminus \{-1, 1, 2\}$ .

Pour tout réel  $x$  de  $D_d$  nous avons :

$$d(x) = \frac{6x+2}{(x+1)(x-1)} - \frac{3x-7}{(x-1)(x-2)}$$

Nous en déduisons successivement :

$$d(x) = \frac{(6x+2)(x-2)}{(x+1)(x-1)(x-2)} - \frac{(3x-7)(x+1)}{(x+1)(x-1)(x-2)}$$

$$(x) = \frac{(6x^2 - 12x + 2x - 4) - (3x^2 + 3x - 7x - 7)}{(x+1)(x-1)(x-2)}$$

$$d(x) = \frac{3x^2 - 6x + 3}{(x+1)(x-1)(x-2)} = \frac{3(x-1)^2}{(x+1)(x-1)(x-2)}$$

Pour tout réel  $x$  de  $D_d$  nous avons :  $x-1 \neq 0$ .

کلیه حقوق مادی و معنوی این سوالات متعلق به گروه آموزشی  
بیس\_۲۰\_لت شومی پاشد و کپی پردازی و استفاده بدون ذکر  
منبع از لحاظ شرعی و قانونی مجاز نمی پاشد



Instagram



telegram

[20shoo.ir](http://www.20shoo.ir)

@ir20shoo

## عربی نهم فصل دوم تشریحی



### وْزْنِ کلمات و حروف اصلی

۱- ترجمه‌ی کلمه‌ها را کامل کنید.

الف: شاهد: بیننده / مشهود .....

ب: حامد: ..... / محمود: ستوده شده

ج: خادم: خدمت‌کننده / مخدوم: .....

د: صانع ..... / مصنوع: ساخته شده

۲- ترجمه‌ی درست کلمه‌های مشخص شده را انتخاب کنید.

گریه کردن  خندیدن  گریه کرد

به‌آرامی  ناگهان  با سرعت

درمانگاه  بیمارستان  کتابخانه

الف: الْطَّفْلُ بَدَا بِالْبَكَامِ.

ب: الْطَّفْلُ عَبَرَ الشَّارِعَ فَجَاءَ.

ج: هُوَ رَقَدَ فِي الْمَسْتَشْفِيِ.

۳- ترجمه‌ی درست را انتخاب کنید.

الف: معلومات‌ی دیگر: (اطلاعات دیگر  اطلاعات آخر )

ب: صحیفة‌ی جداریه: (روزنامه‌ی هفتگی  روزنامه‌ی دیواری )

ج: آخی: (برادرم  خواهرم )

د: ما پک: (تو را چه شده است؟  تو کی هستی؟ )

۴- معنی ضمیرهای داده شده را انتخاب کنید.

الف: ایشان ( ..... )

ب: شما ( ..... )

ج: ما ( ..... )

د: او ( ..... )

۵- معنی لغات زیر را از بین کلمات داده شده بنویسید.

الف: ذکری ( ..... ) ۱- باهوش  ۲- نادان  ۳- زشت

ب: قُبْح ( ..... ) ۱- زشت  ۲- زشته  ۳- بدپختی

ج: تالی ( ..... ) ۱- تلاوت  ۲- قطعاً  ۳- بعدی

د: مُرور ( ..... ) ۱- پیاده‌رو  ۲- گذر کردن  ۳- مُرور کردن

۶- معمولاً وزن ..... به معنای «انجام‌دهنده یا دارنده‌ی حالت» و وزن ..... به معنای «انجام شده» است.

۷- ترجمه‌ی درست عبارت زیر کدام است؟

«یا صانع گُل مصنوع، یا خالق گُل مخلوق»

(۱) ای سازنده‌ی هر ساخته شده‌ای، ای آفریننده‌ی هر آفریده شده‌ای.

(۲) ای کسی که هر چیزی را می‌سازی، ای آفریده‌ای که همه چیز را به وجود می‌آوری.

۸- حروف زائد کلمات زیر را بنویسید.

الف: تَهَاجُم ( ..... ) ب: استغفار ( ..... )

د: مَنصُور ( ..... ) ج: نَاظِم ( ..... )

- ۹- ترجمه‌ی عبارت زیر در کدام گزینه به درستی آمده است؟  
 برفع اللہ الذین آمنوا مُنکِّم.
- (۱) خدا کسانی از شما را که ایمان می‌آورند بالا می‌برد.  
 (۲) خدا کسانی از شما را که ایمان آورند بالا می‌برد.

۱۰- جاهای خالی را با کلمات داده شده پُر کنید.

هو - هُما - هُم - هَي - هُن - أَنْتَ - أَنْتُمَا - أَنْتُمْ - أَنْتُنَّ - أَنَا - نَحْنُ

.....	.....	.....	من
.....	.....	.....	تو
.....	.....	.....	و
.....	.....	.....	ما
.....	.....	.....	شما
.....	.....	.....	یشان

۱۱- کدام کلمه از نظر معنا با سایر کلمه‌ها «ناهمانگ» است؟

- الف: شارع  ساحة  خاتم  رصيف   
 ب: يَد  لسان  سِن  نادى   
 ج: ماء  شراب  شای  جار   
 د: شاهد  نَظَر  رأى  أَكْل

۱۲- وزن هر گروه از کلمات زیر را بنویسید.

- الف: معلوم / مقتول / مكتوب / معبد ( ..... )  
 ب: يَدْهَبُ / يَشَرُّبُ / يَرْفَعُ / يَضْحَكُ ( ..... )  
 ج: اخراج / اعدام / اكرام / اقدام ( ..... )  
 د: مَنَاطِر / مَعَابِد / مَخَارِج / مَحَارِم ( ..... )

۱۳- هر کلمه را به توضیح مناسب آن وصل کنید.

- ۱- البکام  الف: مکان مجهز لفحص المرضى.  
 ۲- الصَّحِيقَة  ب: جانب من الشارع لمرور الناس.  
 ۳- الرَّصِيف  ج: اوراق فيها أخبار و معلومات أخرى.  
 ۴- الْمَسَشِفِي  د: جريان الدّموع من العين.

- ۱۴- با توجه به متن داده شده، درستی یا نادرستی جملات را مشخص کنید.
- رجع سجاد من المدرسة حزيناً لأن صديقه تصادم بالسيارة و هو رقد في المستشفى. قال أبوه: كيف حاله الآن؟ قال سجاد: هو بخير. كانت سرعة السيارة قليلة.
- الف: رقد صديق سجاد في مستوصف قريب من بيته. (.....)  
 ب: كانت سرعة السيارة قليلة. (.....)  
 ج: رجع سجاد إلى منزله مسروراً. (.....)

۱۵- وزن کلمات جدول را بنویسید.

ريشه	ماضي	مضارع
الف: خ رج	أخرج	يُخْرُجُ
ب: س ل م	سلّم	يُسَلِّمُ
ج: ع م ل	تعامل	يَتَعَامِلُ

۱۶- هر توضیح را به کلمه‌ی مناسب آن وصل کنید. (یک کلمه اضافی است)

- الف: الشخص الذي ليس حزيناً   
 ب: بداية أيام الأسبوع   
 ج: مكان يرقد فيه المرضى للعلاج   
 د: جانب من الشارع لمورث الناس.
- ۱- الأحد   
 ۲- الرصيف   
 ۳- المسرور   
 ۴- المستشفى   
 ۵- السبت

۱۷- از جمله‌های داده شده، وزن‌های خواسته شده را بنویسید.

- الف: حدث التصادم أمامي.  
 ب: رجع سجاد من المدرسة.  
 ج: العمال يعلمون.  
 فعل (.....) تفاعل (.....) يتعلمون (.....)

۱۸- معنی عبارات زیر را بنویسید.

- لف: أليوم التالي (.....) ب: ممر مشاة (.....)  
 ج: إدارة المرور (.....) د: صحيحة جدارية (.....)

۱۹- مضاد کلمات زیر را بنویسید.

- لف: شقاوة ≠ ..... ب: حُسْن ≠ .....  
 د: قليل ≠ ..... ج: أخوات ≠ .....

۲۰- کدام یک از کلمات زیر از نظر وزن با بقیه ناهمانگ است؟

انكسار

اكتساب

احترام

افتخار

عالم

كاتب

تهار

واحد

صبور

قُدوم

علوم

صفو

۲۱- از حروف اصلی وزن‌های خواسته شده را بنویسید..

الف: «ف ت ح» بر وزن مفاعل ( ..... )

ب: «ح م د» بر وزن أفعال ( ..... )

ج: «غ ف ر» بر وزن فَعْول ( ..... )

د: «ن ظ ر» بر وزن مفَاعل ( ..... )

۲۲- عبارات زیر را ترجمه کنید.

الف: اذا سألكَ عبادي عنَّي فائِي قرِيبٌ.

ب: لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُنْوَةً حَسَنَةً.

۲۳- حروف اصلی و ترجمة کلمات زیر را بنویسید.

.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

عابِد، مَعْبُود:

فَاتِح، مَفْتُوح:

كَاتِب، مَكْتُوب:

ضَارِب، مَضْرُوب:

خادِم، مَخْدُوم:

شاهِد، مَشْهُود:

گروه آموزشی بیس-۲۰

WWW.20SHOO.IR

۲۴- وزن کلمات جدول را بنویسید.

مصدر	مضارع	ماضي	ريشه
إخراج	يُخْرِجُ	أَخْرَجَ	خ ر ج
.....	.....	.....	
تَسْلِيم	يُسَلِّمُ	سَلَّمَ	س ل م
.....	.....	.....	
تَعْامِل	يَتَعَامِلُ	تَعَامِلَ	ع م ل
.....	.....	.....	
تَعْلِم	يَتَعْلَمُ	تَعْلَمَ	ع ل م
.....	.....	.....	
استخدام	يَسْتَخْدِمُ	إِسْتَخْدَمَ	خ د م
.....	.....	.....	
مسافرة	يُسَافِرُ	سَافَرَ	س ف ر
.....	.....	.....	
إنكسار	يُنْكَسِرُ	انْكَسَرَ	ك س ر
.....	.....	.....	
اشتغال	يَسْتَغْلِلُ	إِسْتَغْلَلَ	ش غ ل
.....	.....	.....	

۲۵- هر کلمه را به عبارت مرتبط با آن وصل کنید.

قوانين راهنمایی و رانندگی → اصول عبور و مرور در خیابان‌ها و راه‌ها  
 بیمارستان → مکانی مجهز برای معاينة بیماران  
 پیاده‌رو → کناره‌ای از خیابان برای عبور مردم  
 روزنامه → برگه‌هایی که در آن اخبار و اطلاعاتی دیگر است.  
 گریه → جاری شدن اشک‌ها از روی ناراحتی

- قواعد السَّيِّرِ وَ الْمُرُورِ فِي الشَّارِعِ وَ الطَّرِيقِ.
- أوراق فيها أخبار و معلومات أخرى.
- جانب من الشارع لمرور الناس.
- مكان مجهز لفحص المرضى.
- جريان الدموع من الحزن.

- قوانین المُرُورِ
- المستشفى
- الرَّصِيفُ
- الصحيفة
- البكاء

۲۶- در جاهای خالی از کلمات داده شده استفاده کنید. «یک کلمه اضافه است.»  
الثالي / جداریّة / تصادمَتَا / تلميذٌ / الدُّموعُ / حدَثَ

۱. يا زَمِيلِي، ما بِكَ؟ لَمْ أُنْتَ حَرِينَ؟ ماذا ..... ؟
۲. الْتَّلَامِيدُ مُشغولُونَ بِتَهْيَةِ صَحِيفَةِ ..... .
۳. أخِي ..... فِي الصَّفَّ التَّاسِعِ الابتدائِيِّ.
۴. الْسَّيَارَاتِ ..... أَمَامَ بَابِ الْمُصَنَّعِ
۵. ..... جَارِيَّةٌ عَلَى وَجْهِ الْطَّفْلَةِ.

۲۷- کدام کلمه از نظر معنا با سایر کلمه‌ها «ناهمانگ» است؟

<input type="checkbox"/>	طايرَة	<input type="checkbox"/>	سفينة	<input type="checkbox"/>	سيارة	<input type="checkbox"/>	هادئ
<input type="checkbox"/>	رَصِيف	<input type="checkbox"/>	خاتم	<input type="checkbox"/>	ساحة	<input type="checkbox"/>	شارع
<input type="checkbox"/>	نَظَرٌ	<input checked="" type="checkbox"/>	شاهدٌ	<input checked="" type="checkbox"/>	رأيٌ	<input type="checkbox"/>	أكل
<input type="checkbox"/>	جارٍ	<input type="checkbox"/>	شَاءِي	<input type="checkbox"/>	شراب	<input type="checkbox"/>	ماه
<input type="checkbox"/>	نادي	<input type="checkbox"/>	سنِ	<input type="checkbox"/>	لسان	<input type="checkbox"/>	يد

۲۸- من زیر را بخوانید سپس پاسخ پرسش‌های آن را بیابید.

أنا طالبٌ فِي الصَّفَّ الثَّالِثِ، إِسْمِي إِسْحاقُ. لِي أُخْتٌ، هُمَا صَغِيرَتَانِ فَلَا تَدْهِبَانِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ وَعِنْدِي أَخْوَانٌ، هَاشِمٌ وَجَوَادٌ. هَاشِمٌ أَكْبَرُ أَوْلَادِ الأُسْرَةِ؛ إِنَّهُ تَخْرُجٌ مِنَ الْمَدْرَسَةِ وَالآنُ هُوَ حَلَوْانِيُّ. جَوَادٌ فِي الصَّفَّ السَّابِعِ. نَحْنُ مِنْ مَدِينَةِ «سَراوَانَ» فِي مُحَافَظَةِ «سِيَسْتَانَ وَبَلْوَشِيَّةَ».

۱. لِمَذَا لَا تَدْهِبُ مَهْدِيمٌ وَلَالِينِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ؟ .....
۲. مَا اسْمُ أَكْبَرِ الْبَنِينَ فِي هَذِهِ الأُسْرَةِ؟ .....
۳. مَنْ تَخْرُجٌ مِنَ الْمَدْرَسَةِ؟ .....
۴. مِنْ أَيْنَ هَذِهِ الأُسْرَةُ؟ .....
۵. فِي أَيْ صَفَّ إِسْحاقُ؟ .....
۶. كَمْ أُخْتًا لِإِسْحاقِ؟ .....

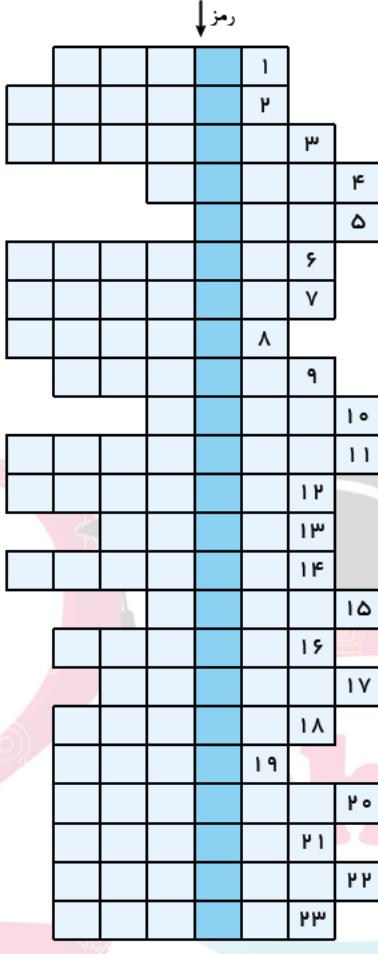


گروه آموزش بیس

V.20SHOO.IR

۲۹- با استفاده از کلمات زیر جدول را حل کنید و رمز را به دست بیاورید.

تصادمات / تَكْلُم / تلاميد / نادِيَّتُم / مَلَاعِب / أَذْهَار / مُسْتَشْفَى / اقْتِرَبْتُ / شَقاوة / أَنْصَح / تَنْظُرُونَ / حَذَرْتُمَا / أَخْوات / إِخْوَة / بُكَام / سيَارات / وَقَعْتَ / الْأَوَان / بِرْسُفَنَ / أَسْمَاك / فَضَّة / حَزِينَة / فَجَاءَهُ



« ..... » رہر:

۱۰ - بر جمہ نبید.

يا صانع كل مصنوع، يا خالق كل مخلوق.

۴۱- وزن کلمات زیر را بنویسید.

الف: استخدم ( ..... ) ب: يتعامل ( ..... )

ج: اشتعال ( ..... )  
د: انكسر ( ..... )

هـ: يتعلم ( ..... ) و؛ يسلم ( ..... )

جذور رادام سینه

ریشه	بر وزن فاعل	ترجمه	بر وزن مفعول	ترجمه	ترجمه
ظرل					
نظر					
نصر					

۳۳- ترجمه‌های ناقص را کامل کنید.

الف: عندهما شاهدته فی رصیف المقابل نادیته.

هنگامی که ..... در ..... مقابله دیدم او را ..... .

ب: ذَهَبَ أُبُوهُ الْيَهُ وَ تَكَلَّمَ مَعَهُ وَ سَأَلَهُ.

..... به سوی او رفت و ..... صحبت کرد و از او ..... .

۳۴- ترکیبات داده شده را ترجمه کنید.

الف: تکلمَ مَعَهُ ( ..... )      ب: تصادَمَ بِالسيارة ( ..... )

ج: فِي الْيَوْمِ الثَّالِثِ ( ..... )      د: سَيَارَةً صَدَمَتْهُ ( ..... )

۳۵- حروف اصلی و ترجمه‌ی کلمات زیر را بنویسید.

ترجمه‌ی کلمات	حروف اصلی	کلمات
..... / .....		۱- غافر - مغفور
..... / .....		۲- خالق - مخلوق
..... / .....		۳- صانع - مصنوع

۳۶- وزن کلمات زیر را بنویسید.

الف: مقطوع ( ..... )

ج: اكتساب ( ..... )

ه: استغفار ( ..... )

ز: مکاتبه ( ..... )

۳۷- معنی ضمیرهای فارسی داده شده را به عربی بنویسید.

الف: من: ( ..... )

ج: شما (جمع مذکور): ( ..... )

ه: او (مذكر): ( ..... )

ب: تو (مؤنث): ( ..... )

د: آنها (جمع مؤنث): ( ..... )

ه: ما: ( ..... )

۳۸- در جاهای خالی از کلمات داده شده استفاده کنید. (دو کلمه اضافی است).

«المستوصف / المستشفى / الدّموع / حدث / وقع»

الف: ..... جاریة علی وجه الطفولة.

ب: يا زميلی، ما بک؟ لم اُنتَ حزین؟ ماذَا .....

ج: ..... مکان مجهز لشخص المرضی.

۳۹- وزن کلمات زیر را بنویسید.

الف: استخدَمَ ( ..... )      يَسْتَخْدِمُ ( ..... )      استخدام ( ..... )

ب: انْكَسَرَ ( ..... )      يَنْكَسِرُ ( ..... )      انكسار ( ..... )

ج: انتَشَرَ ( ..... )      يَنْتَشِرُ ( ..... )      انتشار ( ..... )

۴۰- با توجه به حروف اصلی داده شده، وزن‌های خواسته شده را بنویسید.

الف: (ح م د) ← ۱- محمود ( ..... )      ۲- حامد ( ..... )

ب: (ق در) ← ۱- مقادیر ( ..... )      ۲- مقدور ( ..... )

ج: (غ ف ر) ← ۱- غفران ( ..... )      ۲- مغفرة ( ..... )

۴۱- عبارت زیر را ترجمه کنید.

الف: عَنْدَمَا جَلَسَ عَلَى الْمَائِدَةِ مَعَ أُنْسَرِهِ، بَدَأَ بِالْكَامِ فَجَاهَ.

ب: قَعَبَ الشَّارِعَ فَجَاهَ وَمَا نَظَرَ إِلَيْهِ الْيَسَارُ وَالْيَمِينَ.

ج: فِي الْيَوْمِ التَّالِي طَلَبَ الْمُدْرَسُ مِنْ تَلَامِيذهِ كِتَابَةَ قَوَاعِنَ الْمُرُورِ.

۴۲- از جمله های داده شده، وزن های خواسته شده را پیدا کنید و بنویسید.

الف: أَنَّ اللَّهَ جَمِيلٌ وَيُحِبُّ الْجَمَالَ.

ب: أَنَّ اللَّهَ يَغْفِرُ الذُّنُوبَ.

ج: هَذَا عَالَمٌ مَعْرُوفٌ.

فاعل (.....) مفعول (.....) يَفْعُلُ (.....) فُعْول (.....) فعيل (.....)

۴۳- معنی لغات زیر را بنویسید.

الف: تَصَادُمَاتٍ (.....) ب: أَنَصَخَ (.....)

ج: سَيَارَاتٍ (.....) د: فَضَّةٌ (.....)

هـ: تَلَامِيذٍ (.....) و: آزَهَارٌ (.....)

۴۴- متن زیر را بخوانید، سپس به پرسش های آن پاسخ دهید.

آنا طالب فی الصَّفَّ الثَّالِسِ. اسْمِي مُحَمَّدٌ. لِي أَخْتَانٌ: مُرِيمٌ وَفَاطِمَةٌ، هُمَا صَغِيرَتَانٌ فَلَا تَدْهَبَانِ إِلَى الْمَدْرَسَةِ وَعِنْدِي أَخْوَانٌ: حَمِيدٌ وَسَعِيدٌ. حَمِيدٌ أَكْبَرُ أَوْلَادِ الْأُنْسَرِ.

(۱) كَمْ أَخْتَانَ لِمَحْمَدَ؟

(۲) ما أَنْسُمُ أَكْبَرِ الْبَنِينَ فِي هَذِهِ الْأُنْسَرَةِ؟

(۳) فِي أَيِّ صَفَّ مُحَمَّدٌ؟

۴۵- جملات زیر را ترجمه کنید. سپس کلماتی بر این وزن ها را در آن ها ببایدید.

۱) أَنَّ اللَّهَ عَالَمٌ غَيْبُ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ.

۲) حُسْنُ الْأَدْبِ يَسْتَرُ قَبْحَ النَّسْبِ.

فاعل (.....) يَفْعُلُ (.....)

۴۶- جملات زیر را ترجمه کنید، وزن کلمات مشخص شده را بنویسید.

۱- مِنْ سَعَادَةِ ابْنِ آدَمَ حُسْنُ الْخُلُقِ وَمِنْ شَقاوَةِ ابْنِ آدَمَ سُوءُ الْخُلُقِ.

۲- شَرْفُ الْمَرْءِ بِالْعِلْمِ وَالْأَدْبِ لَا بِالْأَصْلِ وَالنَّسْبِ.

فعالة (.....) فعل (.....) فعل (.....)

۴۷- حروف اصلی کلمات زیر را بنویسید.

الف: مُخَالِفٌ (.....) ب: مَعْبُودٌ (.....)

ج: انتشار (.....) د: تَبْعِيدٌ (.....)

۴۸- هم وزن کلمه داده شده، در کدام گزینه بدروستی آمده است؟

لف: انتشار ← اقتدار □ افجار □ انعام □ انکسار □

ب: استخدام ← اكتساب □ استغفار □ اجتناب □ احتكار □

ج: تکامل ← تکمیل □ تعاون □ کامل □ معاون □

۴۹- عبارات زیر را ترجمه کنید.

لف: مِنْ آمَنَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَعَمِلَ صَالِحًا فَلَهُمْ أَجْرُهُمْ عِنْدَ رَبِّهِمْ.

ب: يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَمْ تَقُولُوا مَا لَا تَفْعَلُونَ.

۵- بخوانید و ترجمه کنید.

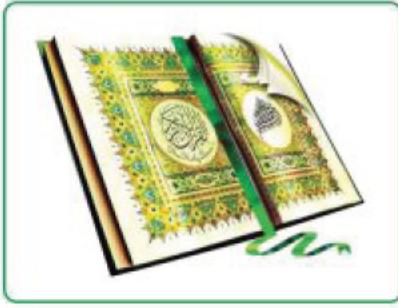
۱. «مَنْ آمَنَ بِاللَّهِ وَالْيَوْمِ الْآخِرِ وَعَمِلَ صَالِحًا فَلَهُمْ أَجْرٌ مُّنَاهَنْ عِنْدَ رَبِّهِمْ» البقرة ۶۲

۲. «يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا لَمْ تَقُولُوا مَا لَا تَفْعَلُونَ» الصَّافَّ ۲

۳. «لَقَدْ كَانَ لَكُمْ فِي رَسُولِ اللَّهِ أُنْسُوْتَ حَسَنَةً» الأحزاب ۲۱

۴. «إِذَا سَأَلْتَ عِبَادِي عَنِّي فَإِنِّي قَرِيبٌ» البقرة ۱۸۶

۵. «يَرْزَقُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ» المُجادَلَة ۱۱



گروه آموزش بیس شو

[www.20shoo.ir](http://www.20shoo.ir)