

## قرآن

## ۱۰ دقیقه

۱. در آیه ی زیر کدام کلمه به صورت غلط معنا شده است.

(( اِنِّیْ تَوَكَّلْتُ عَلَی اللّٰهِ رَبِّیْ وَ رَبِّکُمْ )) « قطعاً من توکل کردم بر خدا، پروردگار من پروردگار آن ها »

۱. اِنِّیْ ۲. کُمْ ۳. رَبِّیْ ۴. عَلَی

۲. معنی ( اِنِّیْ ) کدام کلمه است ؟

۱. من ۲. ای ۳. آیا ۴. تو

۳. کدام ترکیب به معنای ( برای خودش ) می باشد؟

۱. لِنَفْسِهِ ۲. عَلَی نَفْسِهِ ۳. مِنْ نَفْسِ ۴. لِنَفْسِکَ

۴. کدام ترکیب به معنای ( از آن ها ) می باشد؟

۱. لَهُمْ ۲. مِنْهُمْ ۳. مَا لَهُمْ ۴. اِنَّهُمْ

۵. معنای ( عَلِمْتُمْ ) کدام است؟

۱. دانست ۲. دانستند ۳. می دانست ۴. دانستید

۶. با توجه به ترجمه کدام کلمه در جای خالی قرار می گیرد؟

( وَ یَهْدِیْهُمْ اِلَی.....مُسْتَقِیْم ) ( و آنها را به راه راست هدایت می کند )

۱. صِرَاطٌ ۲. هَل ۳. هُو ۴. هُم

۷. در جای خالی کدام کلمه را باید قرار دهیم ؟

( وَ لَا نُضِیْعُ اَجْرَ الْمُحْسِنِیْنَ ) و از بین نمی بریم ..... نیکوکاران را

۱. زندگی ۲. پاداش ۳. دین ۴. آخرت

۸. کلمه ی ( مِنْ ) به چه معنی است ؟

۱. از ۲. هرکس ۳. کسی که ۴. چه کسی

۹. کدام کلمه جمع است ؟

۱. مخلوق ۲. کاتبین ۳. الارض ۴. رسول

۱۰. معنای کلمه ی « عَزِیز » کدام گزینه است؟

۱. عزیز ۲. عزتمند ۳. شکست ناپذیر ۴. همه ی موارد

## مطالعات اجتماعی

۲۰ دقیقه

۱۱. منظور از ..... چیزهایی است که یک انسان به دلیل مقام انسانی اش شایستگی آن ها را دارد.

۱. مسئولیت ۲. حقوق طبیعی ۳. حق ۴. تبعه یک کشور بودن

۱۲. گزینه صحیح را مشخص کنید.

۱. همه حق دارند باسواد شوند و تحصیل کنند ۲. تبعه ی یک کشور بودن موجب می شود افراد حقوقی بر مبنای آن کشور نداشته باشند.  
۳. همه افراد در نقش های مختلف مسئولیت های مختلف ندارند. ۴. من نسبت به محیط زندگی خود و عالم آفرینش مسئول نیستم.

۱۳. شکر گزار بودن یعنی :

۱. استفاده صحیح از نعمت ها ۲. قدر نعمت ها را دانستن ۳. قدر نعمت ها را دانستن و به هدر ندادن ۴. همه ی موارد

۱۴. کودکان حق دارند در خانواده از محیط و مراقبت و خوراک و پوشاک مناسب بهره مند شوند و این امر برای پدر و مادر مسئولیت و تکالیفی ایجاد می کند تا از کودکان مراقبت کنند و تلاش کنند تا وسایل زندگی آن ها را مهیا کنند. این مطلب چه رابطه ای را نشان می دهد؟

۱. مسئولیت پذیری ۲. رابطه ی حق با مسئولیت ۳. حقوق طبیعی ۴. حقوق مصرف کننده

۱۵. یکی از مهم ترین علل پدید آمدن مقررات و قوانین در جامعه...

۱. برقراری نظم ۲. حفظ حقوق افراد ۳. گزینه الف و ب ۴. نیاز های زندگی

۱۶. کدام گزینه با گزینه های دیگر متفاوت است؟

۱. کتابخانه ۲. مسجد ۳. ورزشگاه ۴. خانه

۱۷. گاهی مقررات به صورت دستورهای ... و... است برای مثال: هیچ کس نباید با کفش وارد نماز خانه و مسجد شود.

۱. مذهبی و اسلامی ۲. مذهبی و اخلاقی ۳. مذهبی و گروهی ۴. اجتماعی و اخلاقی

۱۸. در قانون اساسی هر کشور چه مواردی معین شده است؟

۱. مهم ترین حقوق ملت ۲. مهم ترین روابط و وظایف حکومت و مردم ۳. مهم ترین نقش افراد ۴. گزینه الف و ب

۱۹. پس از پیروزی انقلاب اسلامی ..... برای نوشتن قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران تشکیل شد.

۱. مجلس شورای اسلامی ۲. مجلس خبرگان ۳. مجلس شورای ملی ۴. مجمع تشخیص مصلحت نظام

۲۰. قانون اساسی جمهوری اسلامی چند اصل دارد؟

- ۱) ۱۷۷ ۲) ۱۸۷ ۳) ۱۷۱ ۴) ۱۷۸

۲۱. قوه مقننه از چه بخش های تشکیل می شود؟

۱. مجلس شورای اسلامی ۲. مجلس خبرگان ۳. مجلس شورای اسلامی و شورای نگهبان ۴. قوه قضاییه و قوه ی مجریه

۲۲. بررسی و تایید صلاحیت نامزدهای انتخاباتی برعهده ی کیست؟

۱. مجلس شورای اسلامی ۲. شورای نگهبان ۳. قوه قضاییه ۴. همه موارد

۲۳. ..... یعنی این که خود را به جای فردی که دچار حادثه شده بگذاریم و احساس و شرایط او را درک کنیم.

۱. هم دردی ۲. هم دلی ۳. گزینه الف و ب ۴. هم یاری

۲۴. در شرایط عادی جمعیت هلال احمر برای ..... تلاش می کند.

۱. صلح ۲. حفظ محیط زیست ۳. صلح و دوستی ۴. همه موارد

۲۵. انواع بیمه ...

۱. بیمه ایران، آسیا، دانا، ۲. بیمه بیکاری و عمر ۳. اختیاری و اجباری ۴. بیمه آتش سوزی و بیمه نازل مسکونی

۲۶. تولید شامل چند بخش است؟

۱. کالا و توزیع ۲. منابع طبیعی و نیروی انسان ۳. کالا و خدمات ۴. سرمایه و نیروی انسانی

۲۷. کدام مورد جزء عوامل تولید نیست؟

۱. منابع طبیعی ۲. سرمایه ۳. نیروی انسانی ۴. خدمات

۲۸. مهم ترین حقوق مصرف کننده چیست؟

۱. قوانین و مقررات ۲. برچسب مشخصات کالا ۳. استاندارد ۴. همه موارد

۲۹. اگر ..... نباشد ایمنی مصرف کنندگان به خطر می افتد.

۱. قوانین و مقررات ۲. استاندارد ۳. برچسب مشخصات کالا ۴. شماره ی جواز تولید

۳۰. آثار تاریخی مربوط به کدام ویژگی هر مکان است؟

۱. طبیعی ۲. سیاسی ۳. انسانی ۴. اقتصادی

### ریاضی

۵۰ دقیقه

۳۱. حاصل عبارت  $(-17) - (-4) +$  برابر است با؟

- (۱) ۲۱ (۲) -۲۱ (۳) -۱۳ (۴) ۱۳

۳۲. با استفاده از رقم های ۷ و ۲ و ۳ و ۰ و ۴ چند عدد سه رقمی می توان نوشت که زوج باشد؟

- (۱) ۸۰ (۲) ۶۰ (۳) ۴۸ (۴) ۶۴

۳۳. دمای هوای تهران ۶ درجه سرد تر از دمای هوای کرج است و ۱۸ درجه از زاهدان سرد تر است. اگر دمای هوای کرج ۶+ درجه باشد. دمای هوای زاهدان چند درجه است؟

- (۱) ۱۸+ (۲) -۱۸ (۳) ۲۴+ (۴) ۱۲+

۳۴. در سوال قبل میانگین دمای سه شهر چند درجه است؟

- (۱) ۱۲+ (۲) ۸+ (۳) -۶ (۴) -۸

۳۵. حاصل عبارت  $(-6) - 2 \times 6 - 12 \div 2$  برابر است با؟

- (۱) -۷ (۲) ۷+ (۳) -۳۰ (۴) ۳۰+

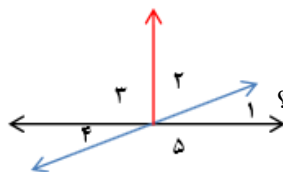
۳۶. به جای O عدد مناسب بنویسید  $25 = O - 13$

- (۱) ۱۲+ (۲) -۱۲ (۳) ۳۸ (۴) -۳۸

۳۷. اگر  $AB > MN, CD < EF, EF < MN$  باشد آنگاه کدام یک درست است؟

- (۱)  $AB = CD$  (۲)  $AB < CD$  (۳)  $MN > CD$  (۴)  $MN < EF$

### حساب کنید این حلزون پس از چند روز به بالای دیوار می رسد؟



143 (F)                      127 (3)                      134 (2)                      133 (1)

**باشند. این وسیله برای چند نفر بزرگسال هم ظرفیت دارد؟**

၂၆ (၄)                      ၃၇ (၃)                      ၆ (၂)                      ၇ (၁)

**تومانی اوست. تعداد سکه های ۵۰ تومانی آرش چند تا است؟**

$$m \quad (f) \quad 17m \quad (3) \quad 17m - 2fn \quad (2) \quad m - 17n \quad (1)$$

$-3$  (4)       $3$  (3)       $-5$  (2)       $5$  (1)

$$a-b \quad (4) \qquad -5a+b \quad (3) \qquad -5a+7b \quad (2) \qquad -a+b \quad (1)$$
$$\Delta \quad (F \quad + \quad 3 \cdot (3 \quad - \quad 3 \cdot (2 \quad - \quad \Delta \quad (1$$
$$3n+2 \quad (4) \qquad 5n-4 \quad (3) \qquad 5n-1 \quad (2) \qquad 5n \quad (1)$$

19. (f) 171(3) 34(2) 361(1)



۸ (۴)                      ۱۲ (۳)                      ۱۰ (۲)                      ۶ (۱)

$$-9 \quad (f) \qquad 9 \quad (r) \qquad 1 \quad (r) \qquad -1 \quad (l)$$
$$f(4) \quad -f(3) \quad \Delta(2) \quad -f(1)$$
$$-A_1(f) \quad A_1(\gamma) \quad -q(\gamma) \quad q(1)$$
$$-f(f) \qquad f(f) \qquad -\lambda(f) \qquad \lambda(f)$$

۵۳. مقدار عبارت جبری  $6a - 3a$  به ازای  $a = 3$  کدام است؟

- (۱) ۶ (۲) ۱۵- (۳) ۳- (۴) ۳

۵۴. دمای هوای شهر سنندج ۸ درجه زیر صفر و دمای هوای شهر ارومیه ۱۳ درجه زیر صفر است و دمای هوای شهر ارومیه چند درجه از سنندج سرد تر است؟

- (۱) ۵ (۲) ۵- (۳) ۲۱- (۴) ۲۱

۵۵. لادن ۳۸۰ تومان پول داشت ۵ خودکار خرید ۴۵ تومان برایش باقی ماند. قیمت هر خودکار چقدر است؟

- (۱) ۶۵ (۲) ۶۷ (۳) ۸۵ (۴) ۵۵

۵۶. مقدار  $\frac{3a-1}{1+2a}$  به ازای  $a = -3$  برابر است با؟

- (۱) ۱۰- (۲) ۵- (۳) ۲- (۴) ۲

۵۷. ساده ی شده ی عبارت  $3(2x - 5y) - 5(x - 3y)$  کدام است؟

- (۱)  $x$  (۲)  $11x - 8y$  (۳)  $x - 30y$  (۴)  $x + 30y$

۵۸. اختلاف دو زاویه ی مکمل ۳۴ درجه است اندازه ی زاویه ی کوچک تر کدام است؟

- (۱) ۱۰۷ (۲) ۲۸ (۳) ۷۳ (۴) ۶۸

۵۹. با توجه به شکل  $\overline{AE} - (\dots + \overline{CD}) = \overline{DE}$  در جای خالی کدام عبارت قرار می گیرد؟

- (۱)  $\overline{BE}$  (۲)  $\overline{BC}$  (۳)  $\overline{AB}$  (۴)  $\overline{AC}$

۶۰. مقدار عبارت جبری  $(-2a + 2b + 3) - 2(a - b - 4)$  به ازای  $a = 2/3$  و  $b = 4/7$  کدام است؟

- (۱)  $8/21$  (۲)  $2/7$  (۳) ۷ (۴) ۵

## ۱۰ دقیقه

## کاروفناوری

۶۱. درمورد اختراع کدام گزینه درست می باشد؟

۱. روش یا چیزی را برای اولین بار به وجود می آورد. ۲. یک مسئله را حل می کند. ۳. نتیجه فکر و ایده ی افراد است. ۴. تمام موارد

۶۲. کدام گزینه محصولات فناوری را کامل تر بیان می کند؟

۱. ابزار، طبیعت، وسایل ۲. روش، وسایل، ابزار ۳. طبیعت، روش، ابزار ۴. تمام موارد

۶۳. دانشمندان برای ساخت رادار به مطالعه ی خفاش ها می پردازند، دراین روش از کدام مورد اختراع کمک گرفته می شود؟

۱. زندگی دانشمندان ۲. الهام از طبیعت ۳. ارتباط اجباری ۴. پرورش خلاقیت

۶۴. ICT شامل چه فرایندهایی می باشد؟

۱. ذخیره سازی ۲. جمع آوری ۳. پردازش ۴. تمام موارد

۶۵. درمسیرتکاملی فناوری اطلاعات و ارتباطات بعداز رایانه های قابل حمل ... به بازار عرضه شدند.

۱. مرورگرهای وب ۲. تلفن های همراه ۳. ماهواره ۴. رایانه های شخصی

۶۶. کدام مورد زیرمرورگر صفحات وب نمی باشد؟

۱. IE ۲. Ask me ۳. Chrome ۴. Fire fox

۶۷. درموردکار، کدام تعریف درست می باشد؟

۱. تلاش و کوشش فکری و بدنی ۲. هدف تولید کالا یا ارائه خدمات ۳. کسب روزی حلال ۴. تمام موارد

۶۸. کدام مورد از ویژگی های موتور Google نمی باشد؟

۱. مختص جست و جوی مطالب علمی ۲. امکان جست و جوی مطالب عمومی ۳. جست و جوی تصویر و متن ۴. ارسال نامه های الکترونیکی ( Gmail )

۶۹. شناسایی نیاز مشتریان و پیدا کردن راهی برای فروش کالا و خدمات از برنامه های یک ... می باشد.

۱. فروشنده ۲. تبلیغ ۳. خریدار ۴. بازارباز

۷۰. کدام یک از عوامل زیر در افزایش فروش و یا ارائه خدمات موثر نمی باشد؟

۱. خلاقیت در بسته بندی ۲. قیمت نامناسب ۳. کیفیت مناسب ۴. معرفی کالا

۱۰ دقیقه

زبان انگلیسی

71. What's your full name ? It's .....

1. Akbari 2. Mohammad 3. Mohammadi 4. Mohammad Akbari

72. Teacher: Good evening class. Students: .....

1. Great ,thanks 2. Thank you 3. Good evening , Mr. Ahmadi 4. hello

73. A:.....

B: Nice to meet you too.

1. Welcome 2. Nice to meet you 3. Hi 4. Good morning

74. Which name is the shortest?

1. Ali reza 2. Ahmad reza 3. Hossein 4. Javad

75. A: How old are you?

B: I'm .....

1. 13 2. Mehr 3. 13years old 4. a and c

76. What day is it today? It's.....

1. Farvardin 2. Sunday 3. Azar 4. 1392

77. Twelve plus five is .....

1. seventeen 2. seventy 3. seven 4. twenty - five

78. What is your father's job? He's a.....

1. man 2. father 3. teacher 4. boy

79. The lowercase forms of letters IMAN are .....

1. inam 2. iman 3. nami 4. kmai

80. How do you say کتابخانه in English

1. book 2. Library card 3. library 4. book

« اندیشه کن آن گاه سخن گو، تا از لغزش بر کنایابی » یابرکرم

« موفقیت در کوشش و تلاش است »