

آزمون هفتگی شماره: | نام دبیر آقای: مرادی درس: دین و زندگی پایه و رشته: یازدهم شعبه: علم الهیات

۱- چهار مورد از قوانین خاص کلاس دین و زندگی را نوشته و نحوه ارزشیابی مستمر و پایانی این درس را با ذکر نمره مربوطه بنویسید؟ ۲۵ نمره

۲- چه موقع انسان خود را با نیازهای برتر روبرو می بینید؟ و یک مورد از این نیازها را نام برده و توضیح دهید.

۱) ترجمه هذه العبارات:

الف) لَا تَلْمِزُوا أَنْفُسَكُمْ وَلَا تَنَابَزُوا بِالْأَلْقَابِ. (انفره)

ب) أَلَيْسَ لِكُلِّ لَحْمٍ أُخْيَرٌ مِيتًا. (انفره)

ج) إِنَّ بَعْضَ الظَّنِّ إِثْمٌ. (انفره)

۲) أَجِبْ (انفره) عَنِ سُرْأَتِي (حَتَّى مَتَّضَايَ)

كِبَائِرُ مَسْأَلِي (لَحْمٌ جَمْعٌ)

۳) عَيِّنِ الصَّحِيحَ أَوْ الْخَطَأَ (انفره)

خطا صحیح

الف) إِنَّ اللَّهَ يَنْهَى النَّاسَ عَنِ السُّخْرِيَّةِ مِنَ الْآخِرِينَ. ☐ ☐

ب) تَسَمَّى بَعْضُ الْمُفَسِّرِينَ سُورَةَ الْحُجَرَاتِ بِعَرُوسِ الْقُرْآنِ ☐ ☐

آزمون هفتگی شماره: ۱ نام دبیر آقای: تالسمیان درس: فارسی ۲ پایه و رشته: یازدهم شعبه:

۱- معانی لغات زیر را بنویسید:

حلاوت: نرزد:

۲- آرایه های ادبی هر بیت را در مقابل آن بنویسید:

طراوت سنج محلی در بیان ها

- به نام چاشنی بخش زبان ها

نه از تدبیر کار آید نه از رای

- اگر تو فنی ادبیک سوزند پای

۳- نقش دستوری کلمات مشخص شده را بنویسید:

خرد را اگر نبخشند روشنائی

بفشد آن سر که او خواهر بلندش

۴- بیت زیر را معنی کنید:

همه ادبها اقبال گردد

اگر طعش قریح حال گردد

- 1) Do you have any ----- of this type of work?
a) language b) experience c) institute d) vacation
- 2) What the doctor said is ----- right. Take his advice.
a) absolutely b) angrily c) recently d) loudly
- 3) Further information is ----- on the Net.
a) popular c) possible c) available d) fluent
- 4) This ----- says people must turn off their cell phones.
a) tongue b) region c) percent d) sign
- 5) people who come from a different country are ----- .
a) foreigners b) speakers c) native d) hospitable

آزمون هفتگی شماره: ۱ نام دبیر آقای: فرزین

درس: فیزیک

پایه و رشته: یازدهم

شعبه:

رسمی ۱۱۲

۱- دو ذره باردار $q_1 = -2\mu C$ و $q_2 = 5\mu C$ در فاصله 30 میلی متری از هم ثابت شده اند.
 بارسم شکل، اندازه نیروی وارده از بار q_2 بر q_1 را محاسبه کنید.

۲- با در اختیار داشتن معادله ی پارسا و پارامیترهای داده شده، چگونگی مکان مشخص کردن مدار یک جسم (یا) را برای بار مثبت است یا منفی؟

۱۱۳-۱۱۲

۱۱۵-۱۱۴

شعبه:

پایه و رشته: سازم

شیمی

درس:

آقای: آقا بزرگ

نام دبیر آقای:

آزمون هفتگی شماره: ۱

۱- جمله ی داده شده را کامل کنید.

با حرکت از چپ به راست جدول دوره ای از خاصیت $\frac{\text{مندی}}{\text{نامندی}}$ کاسته شده و بر تابلو اتم ها برای گرفتن اکثر دین افه داده می شود.

۲- عنصر $^{47}_{20}\text{Ca}$ را در تقویم بزرید.

(الف) این عنصر در کدام دسته ی جدول و چه رابطه ای با جدول دوره ای قرار می گیرد.

(ب) در مورد رسانایی و جوش مولاری آن توضیح دهید.

(ج) در برابر نامندی مانند فلز و غیره رفتارهای از خود نشان می دهد.

(د) شماره دوره و دوره آن را بیاورد.

(ه) عدد اتمی عنصری که در زیر این عنصر در جدول دوره ای قرار دارد چقدر است؟

آزمون هفتگی شماره: یک نام دبیر آقای: شب یونی درس: حسابان پایه ورشته: ریاضی شعبه: ۱۱ و ۱۱۲

۱- در دنباله رو به رو ... و ۹ و ۷ و ۵ مقادیر زیر را حساب

ب) $a_7 + a_8 + a_9 + a_{10} + a_{11}$

کشی الف مجموع ۱۰ جمله اول

۲- رابطه زیر را ثابت کنید:

$$1 + 12 + 16 + \dots + 4n + 3 = 2n^2 + 6n$$

۱- عبارت های زیر را تعریف کنید

۱- زاویه مرکزی

۲- زاویه صحافی

۳- زاویه ظلی

۲- اگر در یک دایره زاویه مرکزی یک کمان 60° باشد و شعاع دایره ۳ باشد طول
و اندازه این کمان را محاسبه کنید

(تجزی و ریاضی)

شعبه:

پایه دهم

درس: زمین شناسی پایه و رشته: یازدهم

نام دبیر آقای: احمد پور

آزمون هفتگی شماره:

۱- قانون سوم کپلر را با ذکر رابطه (فرمول) بنویسید. (۱ نمره)

۲- مدت زمان چرخش یک سیاره به دور خورشید ۲۷ سال است
با توجه به قانون سوم کپلر فاصله این سیاره با خورشید چند واحد نجومی است؟ (۱ نمره)

آزمون هفتگی شماره: ۱ نام دبیر آقای: روشن بن درس: آمار و احتمال پایه و رشته: یازدهم - ریاضی - شعبه: ۱۱۱ و ۱۱۲ و ۱۱۳

۱- گزاره را تعریف کنید.

۲- از جمله ت زیر، کدام گزاره است و ارزش آن را تعیین کنید.

(الف) در برتاب یک تاس احتمال آنکه عدد زوج باشد برابر $\frac{1}{6}$ است.

(ب) سخته بیا را پاک کن.

(پ) $\sqrt{2} \in \mathbb{Z}$ (ت) هو معادله درجه دوم همواره دو ریشه حقیقی دارد.

۳- جدول ارزش سه گزاره p ، q و $p \vee q$ بنویسید.