

### سوالات عمومی

#### ادبیات (۹ دقیقه)

- کدام جمله از نظر نگارشی درست است؟  
 (۱) سعدی دانشمند نامی است (۲) سعدی دانشمند نامی ای است  
 (۳) سعدی دانشمندی نامی است (۴) سعدی دانشمندی نامی ای است
- «زبان شناسی جدید» کدام است؟  
 (۱) زبان محاوره (۲) ساخت گرا  
 (۳) زبان معیار (۴) نوشتار معیار
- مفهوم «بهارهای بیایی را در بیابان تبعید می گذرانیم/ با عشق خود چه کنیم» در کدام عبارت است؟  
 (۱) در تبعید از عشق خود دور هستیم  
 (۲) تبعید عشق را در ما کشته است  
 (۳) در تبعید و دور از وطن چه کنیم  
 (۴) در تبعید دیگر عشقی در ما نیست
- در جمله «دوست من کتابی را که روی میز بود خواند» کلمه «کتاب» چه نقشی دارد؟  
 (۱) نهاد (۲) تاناز  
 (۳) مفعول (۴) هر سه مورد
- با توجه به املائی کلمه معنی کدام کلمه درست نیست؟  
 (۱) ثیاب: لباس (۲) ابعاض: بعضی ها  
 (۳) ترحیب: تشویق (۴) معتز: دشوار
- در بیت «جانان منی که پیش رویت میرام/ درمان منی که درد جانت چنان» میرام یعنی:  
 (۱) امیر تو هستم (۲) می میرم  
 (۳) بیمبرم (۴) الهی بیمبرم
- صدای نی در نی نامه مولانا ... است.  
 (۱) شور و اشتیاق شونده نی  
 (۲) سوز و حال نوازنده نی  
 (۳) کشش انسان به سوی عالم معنا  
 (۴) سوز و حال خود نی
- در عبارت «او را تسانیف بسیار است به الفاظی مشکل در حقایق و اصرار و معارف و صحتی و فساحتی و بلافتی داشت که کس نداشت» چند غلط املائی هست؟  
 (۱) یک (۲) دو  
 (۳) سه (۴) چهار
- معنی «آن روز که من سر چوب پاره سرخ کنم، تو جامه اهل صورت پوشی» کدام عبارت است؟  
 (۱) روزی که من چوب پاره را رنگ کنم تو لباس زیبا می پوشی  
 (۲) روزی که من چوب را در آتش سرخ کنم تو مانند دیگران بی توجهی  
 (۳) روزی که من به دار کشیده شدم تو هنوز در ظواهر درمانده ای  
 (۴) روزی که من به دار آویخته شوم تو هنوز ظاهر شریعت را درک نکرده ای
- «در حیاط کوچک پاییز در زردان» سروده کدام شاعر است؟  
 (۱) سهراب سپهری (۲) مهدی اخوان ثالث  
 (۳) فروغ فرخزاد (۴) فریدون توللی
- رویین تن بودن استعدیای مربوط به کدام بخش از حماسه است؟  
 (۱) زمینه داستانی (۲) زمینه خرق عادت  
 (۳) زمینه ملی (۴) زمینه قهرمانی
- کدام شخص از چهره های متفرد در شعر حافظ است؟  
 (۱) امیر مبارزالدین (۲) شیخ ابواسحاق  
 (۳) امیرپیرحسین (۴) امیرجلال الدین
- در بیت «زان یار دلنوازم شکری است با شکایت / گر نکته دان عشقی بشنو تو این حکایت» کدام آرایه ادبی هست؟  
 (۱) ایهام (۲) تضاد  
 (۳) استعاره (۴) تلمیح

#### عربی (۱۰ دقیقه)

- ما هي الترجمة الدقيقة للعبارة التالية؟ «عند الشدائد يُعرف الأصدقاء الأوفياء»  
 (۱) در هنگام سختی ها، دوستان وفادار را می شناسیم.  
 (۲) وفاداری دوستان در هنگام سختی ها شناخته می شود.  
 (۳) دوستان، وفاداری را در هنگام سختی ها می شناسند.  
 (۴) در هنگام سختی ها دوستان وفادار شناخته می شوند.
- کم اسماً مبنياً في العبارة التالية؟  
 «هو قرأ هذا الكتاب المفيد في ليلة واحدة»  
 (۱) واحد (۲) اثنان  
 (۳) ثلاثة (۴) اربعة
- أي فعل ليس مبنياً؟  
 (۱) يَكْتَبُ (۲) أَفْهَمَ  
 (۳) أَذْهَبَ (۴) أَنْصَرَّ
- ما هو نوع الخبر في العبارة التالية؟  
 «الطفل المودب يَلْعَبُ في الساحة»  
 (۱) جملة فعلية (۲) جملة اسمية  
 (۳) جار و مجرور (۴) مفرد
- عين عدد المعارف في العبارة التالية؟ «إعْمَلْ لدنياك كَأَنَّكَ تعيش أبداً واعْمَلْ لآخرتك كَأَنَّكَ تَمُوتُ غداً»  
 (۱) اربعة (۲) خمسة  
 (۳) ستة (۴) سبعة
- ما هو الصحيح للفراغ؟  
 «أَنَّ النَّهْرَ ... يَمُرُّ بِمَرْمَرَتِنَا»  
 (۱) الجاري (۲) الجاري  
 (۳) الجاري (۴) الجاري
- ما هو الصحيح للفراغ؟  
 «المسلمون يُدَاعُونَ عن ... العالم»  
 (۱) مظلومين (۲) مظلومون  
 (۳) مظلومي (۴) مظلوموا
- اجعل الفعل التلميذات من التكاسل؟  
 «مَنْعَ المعلم التلميذات من التكاسل»  
 (۱) مَنْعَ التلميذات من التكاسل  
 (۲) مَنْعَتِ التلميذات من التكاسل  
 (۳) مَنْعِنِ التلميذات من التكاسل  
 (۴) مَنْعَتِ التلميذات من التكاسل
- ما هو الصحيح للفراغ؟  
 «التلميذات ... يَجْتَهِنْنَ كثيراً يَنْجَحْنَ»  
 (۱) التي (۲) اللاتي  
 (۳) الذي (۴) الذين
- كم خطأ يوجد في العبارة التالية؟ «العلاج الوافق خيرٌ من الدواء الشافي»  
 (۱) اربعة (۲) ثلاثة  
 (۳) اثنان (۴) واحد
- اجعل في الفراغ المفعول المطلق؟ «جاهد الكفار والمنافقين ...»  
 (۱) مجاهداً (۲) جهاداً  
 (۳) اجتهاداً (۴) مجتهداً
- ما هو الصحيح من «بعد» في عبارة «أَحْسَنُ الجود عفوٌ بعداً مقدرة؟»  
 (۱) تمييز (۲) مفعول فيه  
 (۳) مفعول به (۴) مفعول له

#### معارف (۹ دقیقه)

- مجازات چه کسی هشتاد تازیانه است؟  
 (۱) سقط کننده عمدی جنین (۲) محارب و مفسد فی الارض  
 (۳) فحاش که نایجا می گوید (۴) زن و مرد شرایخوار
- جرم شخص نابالغ مشمول کدام مورد است؟  
 (۱) حدود (۲) قصاص  
 (۳) دیات (۴) تعزیر
- انسان برای رسیدن به کمال و سعادت نیازمند چیست؟  
 (۱) هدایت الهی (۲) هدایت انبیاء  
 (۳) ایمان و تقوا (۴) رسول باطنی
- گرایش به نیکی دربرگیرنده چیست و ریشه در کدامیک از موارد زیر دارد؟  
 (۱) خیراخلاقی - فطرت (۲) ملاک انسان - فطرت  
 (۳) خیراخلاقی - عقل (۴) گرایش های ماوراء حیوانی
- همه تلاش های علمی و عملی انسان برای دستیابی به کدامیک از موارد زیر می باشد؟  
 (۱) سعادت (۲) اخلاق  
 (۳) قرب الهی (۴) تسلط بر طبیعت
- به چه دلیل بر سیمای تعالیم اسلامی رنگ کهنگی نمی شنیدند و گذشت زمان از ارزش و اعتبار آن نمی کاهد؟  
 (۱) به دلیل انطباق تعالیم اسلامی بر عقل  
 (۲) به دلیل انطباق تعالیم اسلامی بر فطرت  
 (۳) به دلیل مطلق بودن تعالیم اسلامی  
 (۴) به دلیل همه جانبه بودن تعالیم اخلاقی اسلام
- احساس کرامت نفس در چه صورتی برای انسان حاصل می شود؟  
 (۱) در صورت درک ارتباط انسان شناسی با معاد  
 (۲) در صورت درک ارتباط انسان شناسی با توحید  
 (۳) در صورت درک ارتباط انسان شناسی با نبوت  
 (۴) در صورت درک برتری هایی که خداوند به انسان عطا فرموده است
- در روایات اسلامی انفع المصارف چیست و از کدام مورد به دم المعارف تعبیر شده است؟  
 (۱) انسان شناسی و فطرت  
 (۲) عقل و فطرت (۳) نفس و روح  
 (۴) شرف لازم برای شکوفایی استعداد های فطری مطرح چیست؟  
 (۱) آگاهی جویی (۲) ایمان  
 (۳) تقوا (۴) اخلاق
- بحث اعجاز قرآن در قلمرو کدامیک از ابعاد فطرت مطرح می باشد؟  
 (۱) حقیقت جویی (۲) گرایش به نیکی  
 (۳) زیادوستی (۴) گرایش به پرستش
- کدامیک از ابعاد فطرت انسان ریشه اصلی همه خواسته های فطری می باشد؟  
 (۱) حقیقت جویی (۲) گرایش به نیکی  
 (۳) زیادوستی (۴) گرایش به پرستش
- در آیه شریفه «اقم وجهک للدين حنیفاً» دین حنیف ریشه در کدام مورد دارد؟  
 (۱) توحید (۲) فطرت  
 (۳) عقل (۴) نفس
- در تزکیه گرایش های حیوانی انسانی تابع کدام مورد می باشد؟  
 (۱) اخلاق (۲) تربیت  
 (۳) گرایش های عالی (۴) غریزه

#### انگلیسی (۱۰ دقیقه)

- The company plans to ... its operation into Europe.  
 1) extension 2) extend  
 3) extensive 4) extended
- The argument doesn't ... to politicians.  
 1) extinsion 2) extensive  
 3) extend 4) extended
- you look completely... . Are you all right?  
 1) dead 2) death  
 3) die 4) deadly
- He's ... bus he's certainly not stupid.  
 1) ignore 2) ignerant  
 3) ignorance 4) ignorantly
- There is a ... to low much I'm prepared to spend.  
 1) limited 2) limetation  
 3) limit 4) limiting
- I meeting she always takes the ... before she can be criticized.  
 1) offended 2) offend  
 3) offensive 4) offending
- After tree hours of waiting for the train, our ... exhausted.  
 1) patience 2) protect  
 3) patiently 4) time with
- works who handle asbestos need to wear ... clothing.  
 1) protection 2) protect  
 3) protective 4) protectively
- we stood at a ... distance as the funeral procession went by.  
 1) respectful 2) respective  
 3) respectively 4) respectable
- There's something I want to ... to you.  
 1) suggestion 2) suggestive  
 3) suggestively 4) suggest
- "A large area of dry land which is usually covered with sand" is ...  
 1) desert 2) path 3) valley 4) cliff
- "keeping somebody or something safe" is ...  
 1) protection 2) civilization  
 3) suggestion 4) colletion

### سوالات اختصاصی

#### درک عمومی هنر (۹ دقیقه)

- مدرسه چهار باغ در کجا واقع شده است؟  
 (۱) شیراز (۲) اصفهان (۳) تبریز (۴) ارومیه
- طراحی «دستگیری حضرت مسیح (ع)» اثر کدام هنرمند است؟  
 (۱) وان هویزم (۲) وان دایک  
 (۳) پل روبنس (۴) رامبراند
- در آثار ژان دومینینگ انگر ... نقشی تعیین کننده دارد و در آثار دلاکروا ... نقش غالب دارند؟  
 (۱) رنگ - خط (۲) رنگ - فرم  
 (۳) خط - فرم (۴) خط - رنگ
- نیکلاس بوسن در چه مکتب هنری فعالیت می کرد؟  
 (۱) روکوکو (۲) باروک (۳) رئالیسم (۴) کلاسیک
- تابلوی «سبب زمینی خوران» اثر چیست؟  
 (۱) پل گوگن (۲) ون گوگ (۳) کلودمونه (۴) پل سزان
- بسیاری از منتقدان شخصیت او را در دنیای تجسمی هم شأن چارلز دیکنز می دانند؟  
 (۱) داوینچی (۲) رامبراند (۳) دومیه (۴) دگا
- استفاده از روش پوش دادن فیلم مربوط به چه زمانی است؟  
 (۱) وقتی سوره بسیار بزرگ است  
 (۲) وقتی فاصله دوربینی تا موضوع زیاد است  
 (۳) وقتی نور محیط کم است  
 (۴) وقتی نور محیط زیاد است
- شدیدترین تضاد تاریک و روشن در دایره رنگی از آن کدام رنگهاست؟  
 (۱) بنفش و زرد (۲) سیاه و سفید  
 (۳) بنفش آبی و زرد نارنجی (۴) قرمز و سبز
- خط تعلیق از کدام خطها گرفته شده است؟  
 (۱) نسخ و رقاع (۲) محقق و توفیق  
 (۳) توفیق و ریحان (۴) رقاع و توفیق
- در ایران به تک بناهای مجردی که اطراف آن باز باشد چه می گفتند؟  
 (۱) برج (۲) کوشک (۳) برزه (۴) منار

#### درک عمومی ریاضی فیزیک (۱۲ دقیقه)

- از رسم چهار نیم خط هم مبدأ حداکثر چند زاویه کوز (محدب) پدید می آید؟ (هیچ زاویه با زاویه دیگر قسمت مشترک به جز ضلع ندارد)  
 (۱) ۴ (۲) ۲ (۳) ۶ (۴) ۳
- دو خط متعامد D و A / و مفروضند پاره خط AB=L طوری حرکت می کنند که همواره B روی D و A روی A می باشد، مکان هندسی نقطه M وسط AB کدام است؟  
 (۱) یک دایره (۲) یک مربع  
 (۳) یک خط راست (۴) دو خط راست
- دو خط موازی D' و D' و نقطه A غیر واقع بر دو خط مفروضند نقطه B روی D و نقطه C روی D' تغییر مکان می دهد مکان هندسی محل همرسی میانه ها چیست؟  
 (۱) دوخط راست (۲) خط راست عمود بر DD'
- خط موازی DD' (۳) خط موازی DD' (۴) دایره
- در مثلث ABC از محل تلاقی میانه ها خطی BC رسم می کنیم، نسبت مساحت دوزنقه به مثلث کدام است.  
 (۱) ۱/۶ (۲) ۱/۹ (۳) ۱/۸ (۴) ۱/۹
- در مثلث قائم الزاویه ABC،  $\angle A = 90^\circ$ ، مساحت مثلث بر حسب  $\sin A$  و  $\cos A$  کدام است؟  
 (۱)  $\frac{1}{2} \sin A \cdot \cos A$  (۲)  $\frac{1}{2} \sin^2 A$   
 (۳)  $\frac{1}{2} \cos^2 A$  (۴)  $\frac{1}{2} \sin A \cdot \cos A$
- نوع صفحات قطری هشت وجهی منتظم عبارتند از:  
 (۱) مربع (۲) مستطیل  
 (۳) لوزی (۴) متوازی الاضلاع
- کدام شکل بیش از یک محور تقارن دارد؟  
 (۱) کلیه چهار ضلعی های محیطی (۲) بیضی  
 (۳) دوزنقه متساوی الساقین (۴) مثلث متساوی الساقین
- هرگاه جسمی روی کانون آینه مقعری قرار گیرد بزرگنمایی برابر است با:  
 (۱) صفر (۲) ۲ (۳) بی نهایت (۴) ۱/۳
- آینه محدب از یک جسم، تصویری ۴ برابر کوچکتر تشکیل می دهد. فاصله جسم آینه ۴۸ سانتی متر است، شعاع آینه بر حسب سانتی متر برابر است با:  
 (۱) ۱۶ (۲) ۶۴ (۳) ۴۸ (۴) ۳۲
- در یک حرکت مستقیم الخط معادله حرکت به صورت  $a=kt^2$  است. این حرکت:  
 (۱) دارای شتاب تابع زمان است (۲) نوسانی است  
 (۳) متشابه تغییر تند شونده است (۴) متشابه تغییر کند شونده است

#### ترسیم فنی (۱۰ دقیقه)

- نمای جانبی تصویر مقابل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای جانبی تصویر مقابل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای روبروی تصویر مقابل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای بالایی تصویر کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای روبروی تصویر مقابل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای جانبی تصویر مقابل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- کدام گزینه نمی تواند نمای سوم شکل باشد؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)

- نمای دیگر شکل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای دیگر شکل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- نمای سوم شکل کدام است؟  
 (۱) (۲) (۳) (۴)
- بر سبکتهای زیر در کدام گزینه خطوط هم اندازه اند؟  
 (۱) ۲ و ۴ (۲) ۱ و ۲  
 (۳) ۲ و ۳ (۴) ۱ و ۳
- اگر بر روی صفحه تصویری شکل یک دوزنقه وجود داشته باشد، این شکل ممکن است تصویری چه شکل هایی باشد؟  
 (۱) مربع افقی  
 (۲) دوزنقه ای موازی صفحه تصویر، مربع یا مستطیل عمود بر زمین  
 (۳) مستطیل افقی و متوازی الاضلاع موازی سطح زمین  
 (۴) مربع، مستطیل و متوازی الاضلاع موازی سطح زمین

#### خلاصیت تصویری و تجسمی (۱۲ دقیقه)

- کدام یک از اشکال زیر حالت فعالیت، تحرک و جنبش را تداعی می کند؟  
 (۱) مربع (۲) مثلث (۳) دایره (۴) مستطیل
- تصویر زیر مربوط به کدام گزینه است؟  
 (۱) طاق کسری (۲) خرابه های هگمتانه  
 (۳) تخت جمشید (۴) آثار به جا مانده در شوش
- تصویر مقابل مربوط به کدام گزینه است؟  
 (۱) برگ گیاه (۲) بافت چوب  
 (۳) بیابان (۴) بال حشره
- عکس روبه رو جزو کدام دسته از عکس های زیر است؟  
 (۱) اجتماعی (۲) تاریخی  
 (۳) خبری (۴) سینمایی
- در هنرهای تجسمی منظور از نقطه های منفی:  
 (۱) فاصله سر دو یا چند خط (۲) نقاط سفید در کادر سیاه  
 (۳) هر شکلی که وجود نداشته باشد (۴) ۱ و ۲
- تصویر مقابل مربوط به هنر کدام تمدن است؟  
 (۱) هنر مصری (۲) هنر بین النهرین  
 (۳) هنر آمریکا (اینهاها) (۴) هنر مشرق زمین
- عناصر بصری عبارتند از:  
 (۱) خط، سطح، حجم، تخیل، بافت و رنگ  
 (۲) نقطه، خط، سطح، خلایق، رنگ  
 (۳) نقطه، خط، سطح، حجم، بافت، ریتم و رنگ  
 (۴) نقطه، دیدن، خط، خلایق، رنگ
- تصویر مقابل کدام حالت را القا می کند؟  
 (۱) شادی (۲) تنهایی  
 (۳) تفکر (۴) ذلت
- کدام عنوان برای تصویر مقابل مناسب است؟  
 (۱) ریتم (۲) بافت  
 (۳) تقارن (۴) حرکت
- نقاشی روبه رو جزو کدام یک از مکاتب هنری زیر محسوب می شود؟  
 (۱) کوبیسم (۲) آبستره  
 (۳) امپرسیونیسم (۴) آب آرت

#### خلاصیت نمایشی (۱۱ دقیقه)

- کدام یک از دسته فیلم های زیر ساخته هیچکاک نیست؟  
 (۱) طلسم شده، اشباح (۲) پنجره غصبی، پزندگان  
 (۳) مازنی، سی و نه پله (۴) سرگیجه، جنون
- فیلم ... اثر ... در مقابل فیلم «۲۰۰۱ ادیس» فضایی اثر استنلی کوپر یک ساخته شد.  
 (۱) ایبار - تارکوفسکی (۲) سولاریس - فرد زینه مان  
 (۳) سولاریس - تارکوفسکی (۴) مردسوم - اورسن ولز
- فیلم سینمایی «سریر خون» ساخته کدام کارگردان و اقتباس شده از کدام نمایشنامه است؟  
 (۱) کوروساوا - اشباح (۲) اورسن ولز - هملت  
 (۳) اورسن ولز - فاوست (۴) کوروساوا - مکبث
- نوعی حرکت دوربین بر روی ریل و موازی با سوره؟  
 (۱) تیلت (۲) حرکت بر محور متحرک  
 (۳) پن (۴) تراولینگ
- اولین فیلم صامت و اولین فیلم ناطق در ایران کدام است؟  
 (۱) آبی و رابی - لیلی و مجنون (۲) جنوب شهر - دختر لر  
 (۳) صادق کرده - آبی و رابی (۴) آبی و رابی - دختر لر