

بودجه بندی سوال های کنگور سراسری عمومی و پایه

| نام درس         | مبحث                        | ۸۸ صبح | ۸۸ عصر | ۸۹ صبح | ۸۹ عصر | ۹۰ صبح | ۹۰ عصر |
|-----------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| دین و زندگی ۱   | کتاب زندگی                  |        |        |        |        |        |        |
|                 | انتخاب بزرگ                 |        |        |        |        |        |        |
|                 | کدامین هدف؟                 | ۱      | ۱      |        |        | ۱      |        |
|                 | برترین هدف                  |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | تو را چگونه بخوانم؟         |        |        |        |        |        |        |
|                 | در حمد و تسبیح محبوب        |        | ۱      |        |        |        |        |
|                 | در پناه ایمان               | ۱      |        | ۱      |        | ۱      |        |
|                 | در وادی امن                 | ۱      |        |        |        |        | ۱      |
|                 | عزم خوب زیستن               |        |        |        |        | ۱      |        |
|                 | پایداری در عزم              | ۱      |        | ۱      |        |        |        |
|                 | در زمره ی بیداران           |        |        |        |        | ۱      |        |
|                 | آیین رهرویی                 | ۱      |        |        |        | ۱      |        |
|                 | در حضور دوست                |        |        |        |        |        |        |
|                 | شوق دیدار                   |        |        |        |        |        |        |
|                 | همدلی و همراهی              | ۱      |        |        | ۱      |        |        |
| دین و زندگی ۲   | ادب دوستی                   |        |        |        |        |        |        |
|                 | جلوه های حکمت و تدبیر       |        |        |        |        |        |        |
|                 | با کاروان هستی              |        | ۱      |        |        |        |        |
|                 | سرمایه های انسان            | ۱      |        | ۱      |        | ۱      |        |
|                 | خود حقیقی                   |        |        |        |        |        |        |
|                 | پنجره ای به روشنائی         |        |        |        |        | ۱      |        |
|                 | آینده ی روشن                |        | ۱      | ۱      |        |        |        |
|                 | منزلگاه بعد                 |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | واقعه ی بزرگ                | ۱      |        |        |        | ۱      |        |
|                 | فرجام کار                   | ۱      |        | ۱      |        |        |        |
|                 | اعتماد بر او                |        |        |        |        |        | ۱      |
|                 | دوستی با حق                 |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | فضیلت آراستگی               |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | زیبای عفاف                  |        |        |        |        |        | ۱      |
|                 | نظارت همگانی                |        | ۱      |        |        |        | ۱      |
| دین و زندگی ۳   | کار و درآمد حلال            | ۱      |        |        |        |        |        |
|                 | یاری از نماز و روزه         |        |        |        |        |        |        |
|                 | هدایت الهی                  |        |        | ۱      |        | ۱      |        |
|                 | هدایت مستمر                 | ۱      |        |        |        | ۱      |        |
|                 | معجزه های از نوع کتاب       | ۱      |        |        |        |        | ۱      |
|                 | گستره ی رسالت پیامبر        |        |        |        |        |        |        |
|                 | تداوم رسالت                 | ۱      |        |        |        |        |        |
|                 | جایگاه تشیع                 |        |        |        |        |        |        |
|                 | وضع فرهنگی و سیاسی عصر ائمه |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | احیای ارزش های راستین       |        |        |        |        |        | ۱      |
|                 | خورشید پنهان                |        |        | ۱      |        |        |        |
|                 | در انتظار طلوع              |        |        | ۱      |        |        | ۱      |
|                 | مرجعیت و ولایت فقیه         |        |        |        |        | ۱      |        |
|                 | ویژگی های اسلامی            | ۱      |        |        |        | ۱      |        |
|                 | عزت نفس                     |        |        |        |        | ۱      |        |
| زمینه های پیوند |                             | ۱      |        |        | ۱      |        |        |
| پیوند مقدس      |                             |        |        |        |        |        |        |
| کانون مهر       | ۱                           |        |        |        | ۱      |        |        |

بودجه بندی سوال های کنکور سراسری عمومی و پایه

| نام درس  | مبحث                                      | ۸۸ صبح | ۸۸ عصر | ۸۹ صبح | ۸۹ عصر | ۹۰ صبح | ۹۰ عصر |
|--|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| فیزیک ۱  | انرژی و شما                               |        |        | ۱      |        |        |        |
|  | انرژی جنبشی                               | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | انرژی پتانسیل کشسانی                      |        |        |        |        |        |        |
|  | انرژی پتانسیل گرانشی                      |        |        |        |        |        |        |
|  | قانون پایستگی انرژی                       | ۱      | ۲      | ۱      | ۱      | ۲      | ۲      |
|  | منابع انرژی                               | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | مفهوم گرما                                |        |        | ۱      |        |        |        |
|  | گرمای ویژه                                | ۱      | ۱      |        | ۲      |        |        |
|  | نمودار تغییرات دما - زمان                 |        |        |        |        |        |        |
|  | نمودار تغییرات دما - گرما                 |        | ۱      |        |        |        | ۱      |
|  | رسانش گرما                                |        |        |        | ۱      | ۱      |        |
|  | تبدیل انرژی جنبشی به گرمایی               |        |        |        | ۱      |        | ۱      |
|  | تبدیل انرژی پتانسیل به گرمایی             |        |        |        |        |        | ۱      |
|  | مدار الکتریکی                             |        |        |        |        |        | ۱      |
|  | بار الکتریکی                              | ۱      | ۱      | ۲      | ۱      | ۱      |        |
|  | توان الکتریکی                             | ۱      |        | ۱      |        |        | ۱      |
|  | القای بار الکتریکی                        |        |        |        | ۱      |        |        |
|  | اختلاف پتانسیل الکتریکی                   |        |        |        | ۱      |        |        |
|  | قانون اهم                                 |        |        |        | ۱      |        |        |
|  | انرژی الکتریکی مصرفی                      |        |        | ۱      |        |        |        |
|  | زاویه بین جسم و تصویر                     |        |        | ۱      |        |        |        |
|  | تصویر در آینه های تخت                     | ۱      |        |        | ۱      |        | ۱      |
|  | سایه و نیم سایه                           |        |        | ۱      | ۱      | ۱      |        |
|  | آینه ی محدب                               | ۱      | ۱      |        | ۱      | ۲      | ۲      |
|  | آینه ی مقعر                               | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | بازتاب از سطح در دو آینه ی تخت متقاطع     | ۱      |        |        |        |        |        |
|  | مقایسه تصویر آینه ها                      |        | ۲      |        |        |        |        |
|  | شکست نور                                  | ۱      | ۱      |        | ۱      |        |        |
|  | عمق ظاهری و واقعی                         |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|  | رابطه ی شکست نور با تغییر سرعت در دو محیط |        |        |        | ۱      | ۱      |        |
|  | منشور                                     | ۱      | ۲      |        | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | عدسی مقعر                                 | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | عدسی محدب                                 | ۱      | ۱      |        | ۱      |        |        |
| توان عدسی ها                                     | ۱   | ۱      |        |        |        | ۱      |        |
| مقایسه ی دو عدسی                                 |   |        |        |        |        |        |        |
| شیمی ۱   | منابع و مصارف آب                          |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|  | ویژگی های آب                              | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|  | یادآوری آموخته های گذشته                  |        |        | ۱      | ۱      | ۲      |        |
|  | پیوندها                                   | ۱      | ۱      | ۲      | ۱      |        |        |
|  | انحلال پذیری                              | ۱      | ۱      | ۱      |        | ۱      |        |
|  | اسید و باز                                |        | ۱      |        |        |        |        |
|  | کاتیون های سنگین و سختی آب                | ۲      |        |        | ۱      | ۱      |        |
|  | تصفیه ی آب                                |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |        |
|  | اجزا و لایه های هوا                       | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      |        |
|  | فشار گازها                                |        | ۱      |        |        |        |        |
|  | قوانین گازها و نظریه ی جنبش مولکولی گازها |        | ۱      | ۲      | ۱      |        |        |
|  | هوا ی مایع                                | ۱      |        | ۱      |        |        |        |
|  | اثر گلخانه ای و اوزون                     | ۲      | ۱      |        |        |        |        |
|  | آلودگی هوا                                |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |        |
|  | منابع طبیعی                               |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|  | مول و مسائل آن                            | ۲      | ۱      | ۱      | ۱      |        |        |
|  | قانون پایستگی جرم و موازنه                |        | ۱      |        |        | ۱      |        |
|  | عنصرها و جدول تناوبی                      | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      |        |
|  | زباله ها                                  |        | ۱      | ۱      | ۲      | ۲      |        |
|  | نفت خام و ویژگی های آن                    |        |        |        |        |        |        |
|  | پالایش نفت خام                            |        | ۱      | ۱      |        |        |        |
|  | الکان ها و ویژگی های آن                   |        | ۲      | ۲      | ۱      | ۱      |        |
|  | کراکینگ و عدد اوکتان                      | ۲      | ۱      | ۱      | ۱      |        |        |
| هیدروکربن های سیر نشده و فرآورده های پتروشیمیایی | ۱   |        | ۱      |        |        |        |        |

بودجه بندی سوال های کنکور سراسری عمومی و پایه

| نام درس            | مبحث                             | ۸۸ صبح | ۸۸ عصر | ۸۹ صبح | ۸۹ عصر | ۹۰ صبح | ۹۰ عصر |
|--------------------|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ریاضی ۱            | مجموعه‌ها                        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | توان رسانی و ریشه‌گیری           | ۳      | ۲      |        |        | ۱      | ۱      |
|                    | چند جمله‌ای‌ها و اتحادها         | ۴      | ۲      | ۳      | ۴      | ۲      | ۲      |
|                    | معادلات خط                       | ۲      | ۳      | ۱      | ۱      | ۲      | ۲      |
|                    | نسبت‌های مثلثاتی                 | ۱      | ۱      |        |        | ۱      | ۱      |
|                    | عبارت‌های گویا                   | ۱      | ۲      | ۱      |        | ۱      | ۱      |
|                    | تقسیم چند جمله‌ای بر چند جمله‌ای |        |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | معادلات درجه‌ی اول و دوم         |        | ۱      |        |        | ۱      | ۱      |
| ریاضی ۲            | نامعادلات                        |        | ۱      |        |        |        |        |
|                    | دنباله                           | ۱      | ۲      | ۱      | ۲      | ۱      | ۱      |
|                    | تابع                             |        |        | ۲      | ۱      | ۲      | ۲      |
|                    | نامعادله و تعیین علامت           | ۱      |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | توابع نمایی و لگاریتمی           | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | مثلثات                           | ۱      | ۱      | ۳      | ۲      | ۱      | ۲      |
|                    | ماتریس                           | ۲      | ۱      | ۲      | ۲      | ۱      | ۱      |
|                    | ترکیبات                          |        | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
| ادبیات فارسی ۱ و ۲ | معنی لغت                         | ۲      | ۲      | ۲      | ۱      | ۲      | ۲      |
|                    | آرایه‌های ادبی                   | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      |
|                    | تاریخ ادبیات                     | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      |
|                    | قربان معنایی                     | ۲      | ۲      | ۲      | ۳      | ۲      | ۲      |
|                    | درک مفهوم                        | ۱      | ۱      | ۲      | ۱      | ۳      | ۳      |
| زبان فارسی ۱ و ۲   | انواع صفت                        |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|                    | نگارش                            |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|                    | نقش دستوری                       |        |        | ۲      | ۲      | ۱      | ۱      |
|                    | ساختمان فعل                      |        |        | ۱      | ۱      |        |        |
|                    | واژه و نکواژ                     |        |        |        |        | ۱      | ۱      |
|                    | قید                              |        |        |        |        | ۱      | ۱      |
|                    | غلط املائی                       | ۲      | ۲      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | ساختمان واژه                     | ۲      | ۲      |        |        |        |        |
|                    | اجزای اصلی جمله                  | ۱      | ۱      |        |        |        |        |
|                    | وابسته‌های اسم                   | ۱      | ۱      |        |        |        |        |
| زبان انگلیسی ۱     | گرامر                            | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۳      | ۲      |
|                    | لغت                              | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۱      | ۱      |
|                    | کاربرد لغت در متن                |        |        |        |        |        |        |
|                    | درک مطلب                         | ۵      | ۵      |        |        | ۵      | ۵      |
| زبان انگلیسی ۲     | گرامر                            | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۳      |
|                    | لغت                              | ۴      | ۴      | ۴      | ۴      | ۴      | ۴      |
|                    | کاربرد لغت در متن                |        |        |        |        |        |        |
|                    | درک مطلب                         |        |        | ۵      |        |        | ۵      |
| عربی ۱             | ترجمه                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | تعریب                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | مفهوم                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | تشکیل                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | تحلیل صرفی و اعراب               | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۲      | ۱      |
| عربی ۲             | قواعد                            | ۲      | ۲      | ۳      | ۴      | ۲      | ۲      |
|                    | ترجمه                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | تعریب                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | مفهوم                            |        |        |        |        |        |        |
|                    | تشکیل                            | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      |
|                    | تحلیل صرفی و اعراب               | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۱      | ۲      |
| قواعد              | ۳                                | ۳      | ۲      | ۱      | ۳      | ۳      |        |