



بنیاد علمی آموزشی

کتاب کار

پیش دانشگاهی انسانی

سری چهارم

جلد دوازدهم

بنیاد علمی آموزشی قلم چی (وقف عام)

کتاب کار پیش‌دانشگاهی انسانی سری چهارم / گروه مؤلفان

کانون فرهنگی آموزش - تهران: مهرگان توس، ۱۳۸۶ -

ج . مصور، جدول، نمودار.

جلد دوازدهم ۱۲۰۰۰ ریال:

ISBN 978 - 964 - 488 - 831- 1

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.

۱. آموزش متوسطه - - آزمونها و تمرینها.

۲. آموزش متوسطه - - کتابهای درسی - - راهنمای آموزشی.

۳. آموزش متوسطه - - پرسشها و پاسخها.

الف. کانون فرهنگی آموزش.

۳۷۳/۲۳۸۰۷۶

IB ۳۰۶۰/۲۶/۲۷۳۵۲

۱۰۹۴۲۰۸

شماره کتاب‌شناسی ملی

انتشارات مهرگان توس

| | |
|--------------|--|
| عنوان کتاب : | کتاب کار پیش‌دانشگاهی انسانی سری چهارم - جلد دوازدهم |
| مؤلف : | گروه مؤلفان |
| ویراستاران: | گروه ویراستاران |
| قطع: | رحلی |
| چاپخانه : | نشر و چاپ |
| تیراژ : | ۳۲۰۰۰ |
| لیتوگرافی: | نشر و چاپ |
| تعداد صفحه: | ۶۴ |
| قیمت : | ۱۸۰۰۰ ریال |
| نوبت چاپ: | اول |
| انتشار: | ۱۸ اسفند ۱۳۸۶ |
| شابک: | (ISBN:978-964-488-831-1) ۹۷۸-۹۶۴-۴۸۸-۸۳۱-۱ |

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است و متفلقین تمت بیکرد قانونی قرار می‌گیرند.

پدید آورندگان آزمون

گزینشگران و ویراستاران

| نام درس | مسئول درس | ویرایش استاد |
|-------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| عربی (۲) و (۳) | منیژه خسروی | فرشته صدیقی، مریم آقاییاری |
| ریاضی (۱) | حسین ابراهیم‌نژاد | محمد یگانه، بهرام طالبی |
| ریاضی سال سوم | حسین ابراهیم‌نژاد | محمد یگانه، بهرام طالبی |
| آمار و مدل‌سازی | حسین ابراهیم‌نژاد | محمد یگانه، بهرام طالبی |
| اقتصاد | مرضیه سلیمیان | علی نوری |
| تاریخ ادبیات ایران و جهان (۱) و (۲) | فریده بزرگ‌زاده | سیدجمال طباطبایی‌نژاد |
| آرایه‌های ادبی | فریده بزرگ‌زاده | سیدجمال طباطبایی‌نژاد |
| جامعه‌شناسی (۱) و (۲) | لیلا محمدی | مهران افشاری |
| تاریخ ایران و جهان (۱) و (۲) | سعیده مهدوی‌صفت | داود اورنگ، زهرا خدایاری |
| جغرافیای (۱) و (۲) | فاطمه سخانی | بهروز یحیی، زهرا خدایاری |
| منطق و فلسفه‌ی سال سوم | فرحناز خان‌محمدی | محمدصادق لطفی |
| روان‌شناسی | شکبیا کوچک‌پور | مهران افشاری |

گروه فنی و تولید

| | |
|-----------------|---|
| گروه حروف چینی | مهشید ابوالحسنی، مهدی وانقی، آمنه یوسفی |
| مسئول دفترچه | حبیبه محبی |
| ویرایش دانشجویی | سیدمحمدعلی آقامیری، سیدمحمد آذین، آرمان دوستدار |
| مدیر گروه | مریم خدایاری |

فهرست آزمون (۱۲):

عربی (۲) و (۳) ۵

ریاضی (۱) ۱۲

ریاضی سال سوم ۱۹

آمار و مدل‌سازی ۲۲

اقتصاد ۲۷

تاریخ ادبیات ایران و جهان (۱) و (۲) ۳۲

آرایه‌های ادبی ۳۸

جامعه‌شناسی (۱) و (۲) ۴۴

تاریخ ایران و جهان (۱) و (۲) ۴۹

جغرافیای (۱) و (۲) ۵۳

منطق و فلسفه‌ی سال سوم ۵۸

روان‌شناسی ۶۲