

عنوان	راهنمای گام به گام عمومی و پایه (پایه دهم)
مؤلف	گروه آموزشی مهندس اخوان
مشخصات نشر	تهران- اخوان ورنوس، ۱۴۰۳-۱۴۰۲
مشخصات ظاهری	۲۲۴ صفحه
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۸۲۲۲-۰۲-۸
وضعیت فهرست‌نویسی	فیپای مختصر
شماره کتابشناسی ملی	۳۳۴۲۲۶۳
تیراژ	۱۰۰۰ جلد
نوبت چاپ	اول
قیمت	۲۴۰,۰۰۰ تومان

“

دروس عمومی

- دین و زندگی (۱)
 - فارسی و نگارش (۱)
 - عربی زبان قرآن (۱)
 - زبان انگلیسی (۱)
 - کتاب کار زبان انگلیسی (۱)
 - جغرافیای ایران (اختیاری)
- (ارائه به صورت PDF در کاتال انتشارات)

شایستگی‌های غیرفنی

- الزامات محیط کار

شایستگی‌های پایه فنی

- ریاضی (۱)
- فیزیک

رتبه‌های ممتاز کنکور سال قبل هنرستان که از کتاب‌ها، کلاس‌های آنلاین

و کنکورهای آزمایشی انتشارات اخوان استفاده نموده اند:

- نازنین سادات موسوی (مشهد) رتبه ۱ حیدری
- فاطمه شاه علی (تهران) رتبه ۲ شبکه و نهم افشار
- مهسا مودب (تهران) رتبه ۵ شبکه و نهم افشار
- ماندانا توکل (بندرعباس) رتبه ۵ نقشه‌کشی معماری
- محمد مهرداد خانبابایی (تهران) رتبه ۶ الکترونیک
- بهروز مجیدی (پارس آباد اردبیل) رتبه ۱۱ تربیت بدنی
- هانیم خدیو پور (اصفهان) رتبه ۱۲ حیدری
- مهرنوش توکل (تبریز) رتبه ۱۲ گرافیک
- محمدرضا بهار (مشهد) رتبه ۱۲ تألیفات
- سجاد قدیمیاری (مشهد) رتبه ۴۰ مکانیک

بختر اول: ریاضی (۱)

۱۸۷	درس سوم: کلاس نقاشی	۶	پودمان اول: نسبت و تناسب
۱۸۷	درس چهارم: عینک نوشتن	۲۱	پودمان دوم: درصد و کاربردهای آن
۱۸۸	درس پنجم: مهر و وفا	۳۱	پودمان سوم: معادله‌های درجه دوم
۱۹۰	درس ششم: نوشته عینی	۴۵	پودمان چهارم: توان رسانی
۱۹۱	درس هفتم: پاسداری از حقیقت	۵۶	پودمان پنجم: نسبت‌های مثلثاتی
۱۹۲	درس هشتم: نوشته‌های گزارش گونه		
۱۹۴	درس نهم: دریادلان صف شکن		
۱۹۵	درس دهم: جانشین‌سازی		
۱۹۶	درس یازدهم: رستم و اشکبوس		
۱۹۹	درس دوازدهم: سنجش و مقایسه		
۲۰۰	درس سیزدهم: خسرو		
۲۰۲	درس چهاردهم: ناسازی معنایی یا تضاد مفاهیم		
۲۰۳	درس پانزدهم: نشانی از خدا		
۲۰۴	درس شانزدهم: نوشته‌های داستان گونه		

بختر دوم: دین و زندگی (۱)

۷۰	درس اول: هدف زندگی	۷۰	درس اول: هدف زندگی
۷۱	درس دوم: پر پرواز	۷۱	درس دوم: پر پرواز
۷۲	درس سوم: پنجره ای به روشنایی	۷۲	درس سوم: پنجره ای به روشنایی
۷۳	درس چهارم: آینده روشن	۷۳	درس چهارم: آینده روشن
۷۴	درس پنجم: منزلگه بعد	۷۴	درس پنجم: منزلگه بعد
۷۵	درس ششم: واقعه بزرگ	۷۵	درس ششم: واقعه بزرگ
۷۵	درس هفتم: فرجام کار	۷۵	درس هفتم: فرجام کار
۷۶	درس هشتم: آهنگ سفر	۷۶	درس هشتم: آهنگ سفر
۷۷	درس نهم: دوستی با خدا	۷۷	درس نهم: دوستی با خدا
۷۹	درس دهم: یاری از نماز و روزه	۷۹	درس دهم: یاری از نماز و روزه
۸۰	درس یازدهم: فضیلت آراستگی	۸۰	درس یازدهم: فضیلت آراستگی
۸۰	درس دوازدهم: زیبایی پوشیدگی	۸۰	درس دوازدهم: زیبایی پوشیدگی

بختر هفتم: عربی زبان قرآن (۱)

۲۰۸	الدرس الاول: اهمیه العمل
۲۱۲	الدرس الثانی: ید الفلاح
۲۱۵	الدرس الثالث: قیمه العمل
۲۲۱	الدرس الرابع: هذا خلق الله

بختر دهم: جغرافیا ایران

با توجه به اینکه درس (جغرافیای ایران) را فقط برخی از رشته ها در سال دهم هنرستان مطالعه می کنند جهت دریافت این بخش عبارت (جغرافیای ایران) را به شماره تلگرام یا واتساپ ۹۱۲۹۳۳۵۰۲۵ ارسال نمایید تا فایل پی دی اف به صورت رایگان برای شما ارسال شود.

بختر سوم: فیزیک

۸۶	فصل اول: فیزیک و اندازه گیری
۹۳	فصل دوم: مکانیک
۱۰۱	فصل سوم: حالت‌های ماده و فشار
۱۰۹	فصل چهارم: دما و گرما
۱۱۷	فصل پنجم: جریان و مدارهای الکتریکی

بختر چهارم: الزامات محیط کار

۱۲۸	فصل اول: محیط کار و ارتباطات انسانی
۱۳۶	فصل دوم: فناوری در محیط کار
۱۳۸	فصل سوم: محیط و قوانین کار
۱۳۸	فصل چهارم: ایمنی و بهداشت محیط کار
۱۴۴	فصل پنجم: مهارت کاریابی

بختر پنجم: زبان انگلیسی (۱)

۱۴۶	درس اول: Saving Nature
۱۵۷	درس دوم: Wonders Of Creation

بختر ششم: کتاب کار زبان انگلیسی (۱)

۱۷۲	درس اول: Saving Nature
۱۷۷	درس دوم: Wonders Of Creation

بختر هفتم: فارسی و نگارتر (۱)

۱۸۴	ستایش: با نور خود آشناییم ده
۱۸۴	درس اول: از آموختن ننگ مدار
۱۸۶	درس دوم: پرورش موضوع