

دهم هنرستان - شبکه و نرم افزار رایانه

دانش آموزانی که از مهر به بعد، دهم هنرستان خواهند بود

برنامه راهبردی تابستان ۱۴۰۵



نمودار پیشروی
مباحث آزمون
از هر ۱۰ سؤال،
سهم هر مبحث
چقدر است؟
(روی نمودار
مشخص شده
است)

سکوی مقایسه‌ای اول
تعیین سطح تابستان

اجباری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
اختیاری ۱۰

۲۶ تیر

اجباری ۱۰
اختیاری ۱۰

۲ مرداد

اجباری ۱۰
اختیاری ۴ ۶

۱۶ مرداد

اجباری ۱۰
اختیاری ۳ ۳ ۴

۳۰ مرداد

اجباری ۱۰
اختیاری ۲ ۲ ۳ ۳

۱۳ شهریور

اجباری ۱۰
اختیاری ۱ ۲ ۲ ۲ ۳

۲۷ شهریور

سکوی مقایسه‌ای دوم
تعیین سطح پاییز

اجباری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
اختیاری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

۳ مهر

سکوی مقایسه‌ای دوم
تعیین سطح پاییز

اجباری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲
اختیاری ۲ ۲ ۲ ۲ ۲

۱۰ مهر

ریاضی

پایه نهم

(پاسخ‌گویی اجباری)
(۱۰ سؤال طراحی)

کل کتاب
(۲۰ سؤال طراحی)

صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳

مجموعه‌ها
+
عددهای حقیقی

فصل‌های ۱ و ۲

صفحه‌های ۱ تا ۳۱

استدلال و اثبات در هندسه
+
توان و ریشه

فصل ۳ و فصل ۴ تا پایان توان صحیح

صفحه‌های ۳۲ تا ۶۴

توان و ریشه
+
عبارت‌های جبری

فصل ۴ از ابتدای نماد علمی و فصل ۵

صفحه‌های ۶۵ تا ۹۴

خط و معادله‌های خطی
+
عبارت‌های گویا
تا پایان محاسبات

فصل ۶ و فصل ۷

عبارت‌های گویا

صفحه‌های ۹۵ تا ۱۲۵

خط و معادله‌های خطی
+
عبارت‌های گویا
حجم و مساحت

فصل ۷ از ابتدای تقسیم چند جمله‌ای‌ها
و فصل ۸

صفحه‌های ۱۲۶ تا ۱۴۳

کل کتاب
(۲۰ سؤال طراحی)

صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳

کل کتاب
(۲۰ سؤال طراحی)

صفحه‌های ۱ تا ۱۴۳

علوم

فیزیک پایه نهم

(پاسخ‌گویی اجباری)
(۱۰ سؤال طراحی)

فقط مباحث
فیزیک و شیمی

(۲۰ سؤال طراحی)

فصل‌های
۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹

شیمی پایه نهم

(پاسخ‌گویی اجباری)
(۱۰ سؤال طراحی)

حرکت چیست

فصل ۴

صفحه‌های ۳۹ تا ۵۰

مواد و نقش آن‌ها در زندگی

فصل ۱ تا پایان طبقه بندی عناصرها

صفحه‌های ۱ تا ۸

نیرو

فصل ۵

صفحه‌های ۵۱ تا ۶۲

مواد و نقش آن‌ها در زندگی
+
رفتار اتم‌ها با یکدیگر

رفتار اتم‌ها با یکدیگر

فصل‌های ۱ از ابتدای بسپارهای طبیعی و
مصنوعی تا پایان فصل و فصل ۲ تا پایان
ذره‌های سازنده مواد

صفحه‌های ۹ تا ۱۷

فشار و آثار آن

فصل ۸

از ابتدای فصل تا ابتدای فشار در مایع‌ها

صفحه‌های ۸۳ تا ۸۷

رفتار اتم‌ها با یکدیگر

فصل ۲ از ابتدای داد و ستد الکترون و
پیوند یونی تا پایان فصل

صفحه‌های ۱۷ تا ۲۴

فشار و آثار آن

فصل ۸

از ابتدای فشار در مایع‌ها تا پایان فصل ۵

صفحه‌های ۸۷ تا ۹۴

به دنبال محیطی بهتر
برای زندگی

فصل ۳ از ابتدای فصل تا پایان ترکیب
های نفت خام

صفحه‌های ۲۵ تا ۳۱

ماشین‌ها

فصل ۹

صفحه‌های ۹۵ تا ۱۰۶

به دنبال محیطی بهتر
برای زندگی

فصل ۳ از ابتدای جداسازی اجزای
تشکیل‌دهنده نفت خام تا پایان فصل

صفحه‌های ۳۱ تا ۳۸

علوم نهم فقط مباحث
فیزیک و شیمی

(۲۰ سؤال طراحی)

فصل‌های
۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹

علوم نهم فقط مباحث
فیزیک و شیمی

(۲۰ سؤال طراحی)

فصل‌های
۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۸ و ۹

دانش فنی پایه

مفاهیم پایه
سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
تاریخچه پیدایش
رایانه‌ها - بخش‌های
اصلی یک رایانه

صفحه‌های ۲ تا ۵

دانش فنی پایه
(پاسخ‌گویی اختیاری)
(۱۰ سؤال طراحی)

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...
بخش‌های اصلی یک رایانه

صفحه‌های ۲ تا ۷

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...
ساختار پردازنده و حافظه
اصلی

صفحه‌های ۲ تا ۱۶

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...
دستگاه‌های خروجی و انواع
رایانه

صفحه‌های ۲ تا ۲۵

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...
مفاهیم اولیه نرم‌افزار

صفحه‌های ۲ تا ۳۰

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...
میان‌افزار، مجوزها
و نوع‌های نرم‌افزار
ایمنی در استفاده از نرم‌افزار

صفحه‌های ۲ تا ۳۵

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...

صفحه‌های ۲ تا ۳۵

مفاهیم پایه سخت‌افزار
و نرم‌افزار ...
و نرم‌افزار ...

صفحه‌های ۲ تا ۳۵

توجه: با چه شرایطی می‌توانید بورسیه شوید؟ همه‌ی دانش‌آموزان دهک‌های ۱ و ۲ و ۳، بورسیه می‌شوند. البته در صورتی که بیش از دو آزمون غیبت کنند، بورسیه‌شان حذف می‌شود.

۰۲۱-۸۴۵۱ | ۰۲۱-۶۴۶۳

www.kanoon.ir | www.kanoonbook.ir