

«بسته آموزشی صنایع فلز»

آزمون ۱	محاسبات فنی ۱: فصل ۱ رسم فنی عمومی: فصل‌های ۱ تا ۳ تکنولوژی نیمه ساخته ۱: صفحه ۱ تا ۳۵ (فصل اول)
آزمون ۲	محاسبات فنی ۱: فصل‌های ۱ تا ۳ رسم فنی عمومی: فصل‌های ۱ تا ۵ تکنولوژی نیمه ساخته ۱: صفحه ۳۵ تا ۶۰ (فصل دوم و سوم و چهارم)
آزمون ۳	محاسبات فنی ۱: فصل‌های ۳ تا ۶ رسم فنی عمومی: فصل‌های ۴ تا ۸ تکنولوژی نیمه ساخته ۱: صفحه ۸۰ تا ۹۹ (فصل پنجم و ششم)
آزمون ۴	محاسبات فنی ۱: فصل ۵ تا ۸ رسم فنی عمومی: فصل ۸ تا آخر تکنولوژی نیمه ساخته ۱: صفحه ۱۰۰ تا ۲۱۱ (فصل هفتم و هشتم و نهم و دهم)
آزمون ۵	محاسبات فنی تخصصی: صفحه ۱ تا ۵۴ (فصل اول استاتیک) رسم فنی تخصصی: صفحه ۱ تا ۱۳ (خط و انواع خط صفحه و انواع صفحه) تکنولوژی نیمه ساخته ۲: صفحه ۱ تا ۹ (فصل اول)
آزمون ۶	محاسبات فنی تخصصی: صفحه ۵۶ تا ۸۶ (فصل دوم مقاومت مصالح) رسم فنی تخصصی: (گسترش - استوانه - منشور - هرم - مخروط) تکنولوژی نیمه ساخته ۲: صفحه ۱۱ تا ۴۸ (فصل دوم) ریاضی ۳: بخش اول کتاب فصل اول تا ششم (بازه و تابع)
آزمون ۷	محاسبات فنی تخصصی: صفحه ۸۷ تا ۱۲۰ رسم فنی تخصصی: (گسترش - کره‌ها - مخروط روش چلنگری - دوزنقه و متوازی‌الاضلاع) تکنولوژی نیمه ساخته ۲: صفحه ۵۵ تا ۷۲ (فصل سوم) ریاضی ۳: بخش دوم فصل اول و دوم (حد و پیوستگی)
آزمون ۸	محاسبات فنی تخصصی: صفحه ۱۲۱ تا ۱۴۱ (فصل چهارم) رسم فنی تخصصی: (گسترش - کانال کولر - کانال تبدیل) تکنولوژی جوش برق: (کل کتاب) تکنولوژی نیمه ساخته ۲: صفحه ۷۷ تا ۸۹ (فصل چهارم) ریاضی ۳: بخش سوم فصل اول (مشتق گیری)
آزمون ۹	محاسبات فنی تخصصی: صفحه ۱۴۳ تا ۱۷۱ (فصل پنجم و ششم) رسم فنی تخصصی: (به دست آوردن تداخل احجام مختلف: استوانه با استوانه - استوانه با مخروط (مخروط با مخروط و ...)) تکنولوژی جوش گاز: (کل کتاب) تکنولوژی نیمه ساخته ۲: صفحه ۹۲ تا ۲۲۶ (فصل پنجم و ششم و هفتم و هشتم) ریاضی ۳: بخش سوم فصل دوم تا چهارم (کاربرد مشتق)
آزمون ۱۰	جامع
آزمون ۱۱	جامع
آزمون ۱۲	جامع