

سری سوال: یک ۱

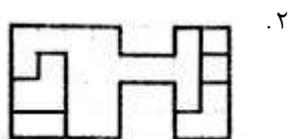
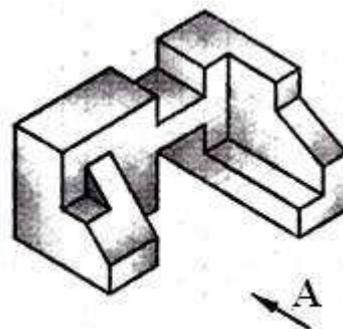
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

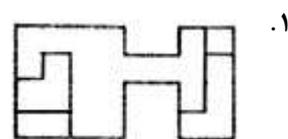
عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک  
، - جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - ، مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - ، مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲  
مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

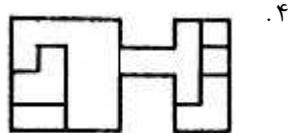
۱- با توجه به جهت نشان داده شده کدام گزینه تصویر درستی را نشان می دهد؟



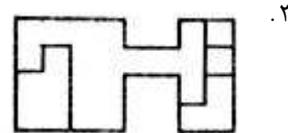
.۲



.۱



.۴



.۳



سری سوال: ۱ یک

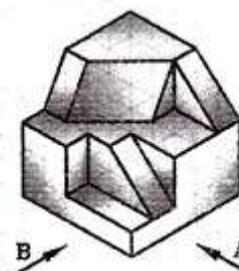
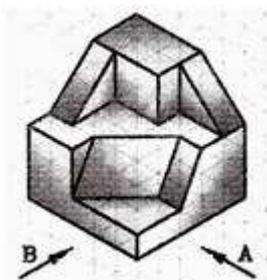
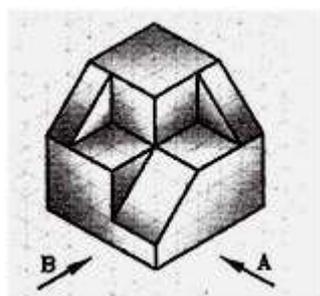
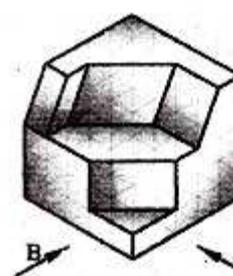
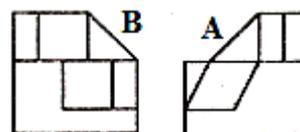
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - ، مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - ، مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - ، مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

۲- با توجه به تصاویر داده شده کدام حجم صحیح است؟



سری سوال: ۱ یک

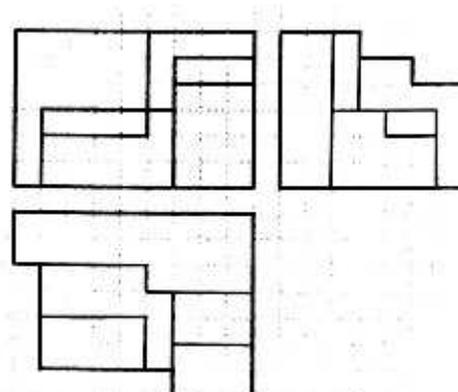
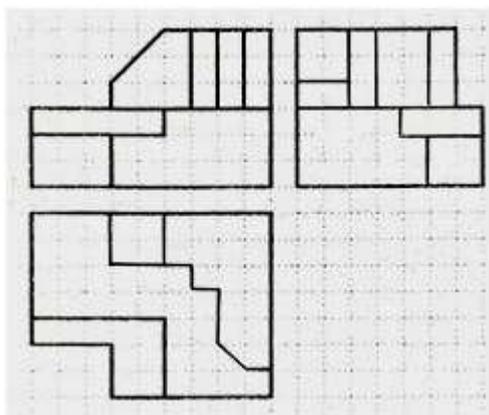
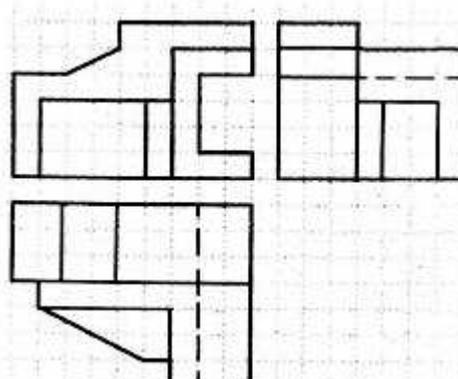
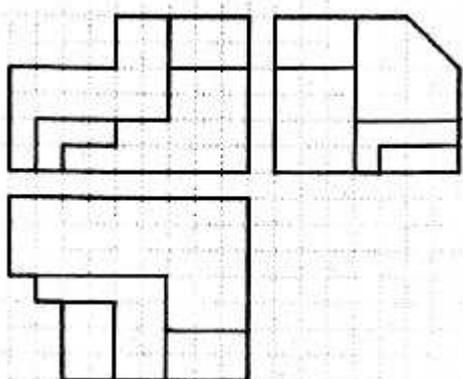
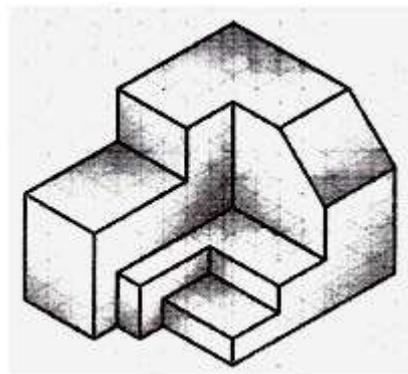
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

۳- برای شکل زیر، کدام سه نما درست نشان داده شده است؟



سری سوال: ۱ یک

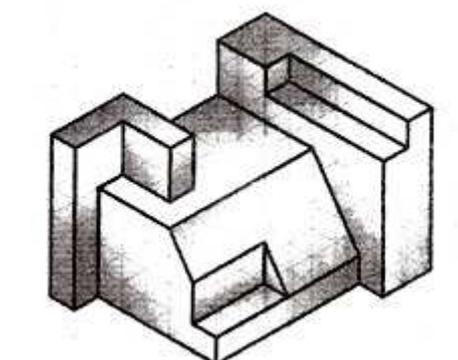
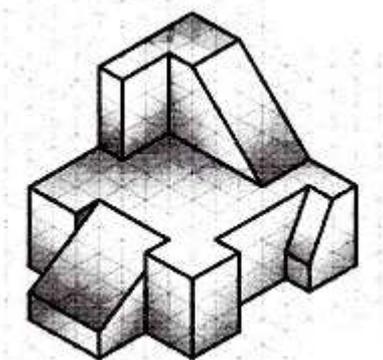
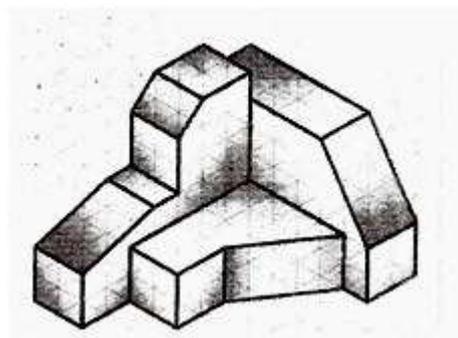
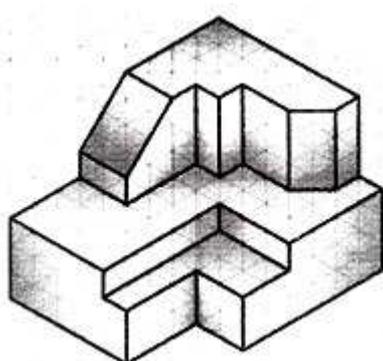
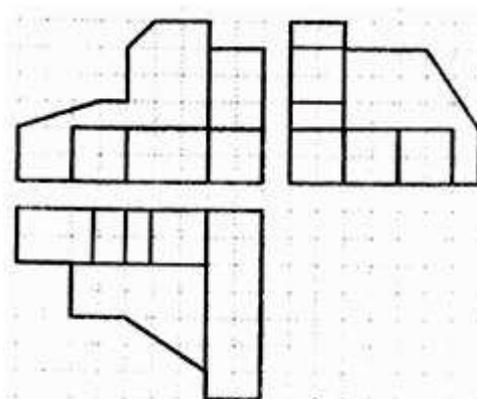
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - ، مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - ، مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - ، مهندسی صنایع، مهندسی ربانیک ۱۵۱۱۰۷۱

۴- سه نمای زیر مربوط به کدام حجم است؟



سری سوال: ۱ یک

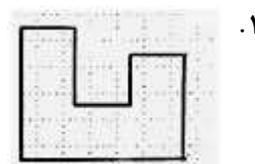
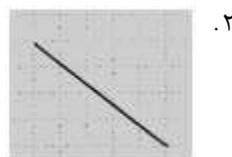
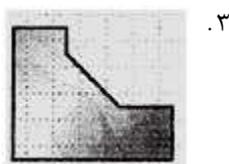
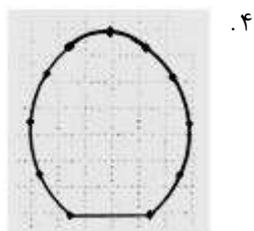
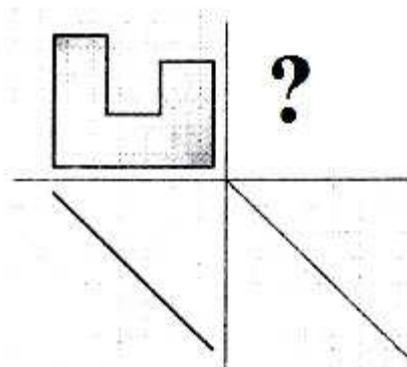
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

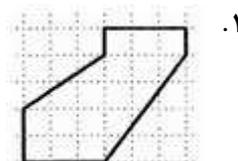
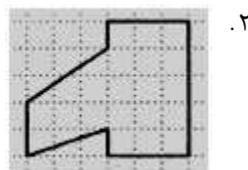
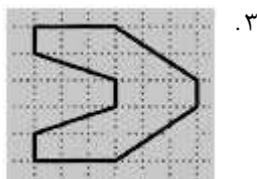
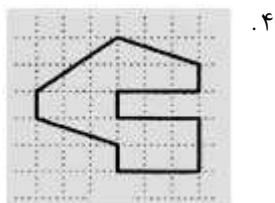
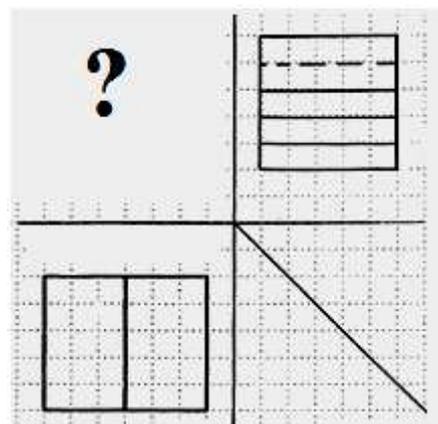
عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

۵- کدام گزینه تصویر سوم صحیح است؟



۶- کدام تصویر برای جای خالی مناسب است؟



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

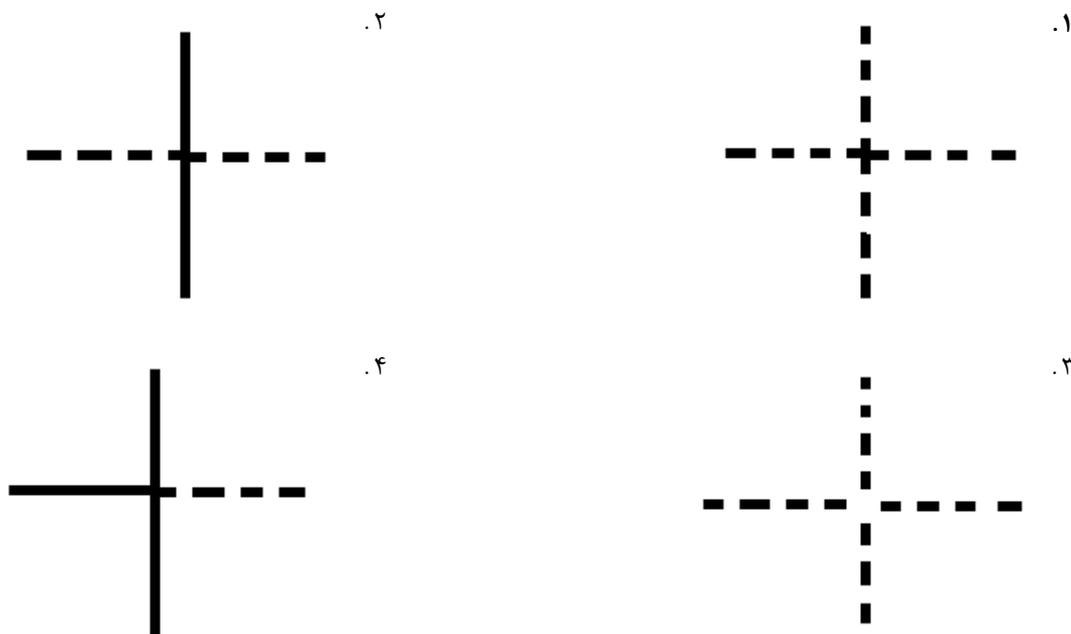
عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

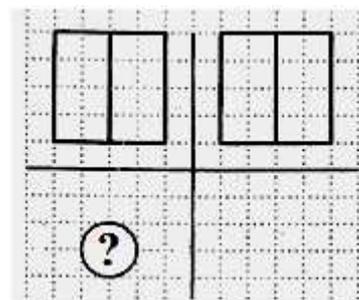
۷- از خط چین برای کدام منظور استفاده می گردد؟

۱. هاشور      ۲. خطوط ظاهری نامرئی      ۳. رابط اندازه      ۴. خط شکست قطعات

۸- کدام نوع اتصال خط چین صحیح است؟



۹- کدام گزینه نامناسب است؟



سری سوال: ۱ یک

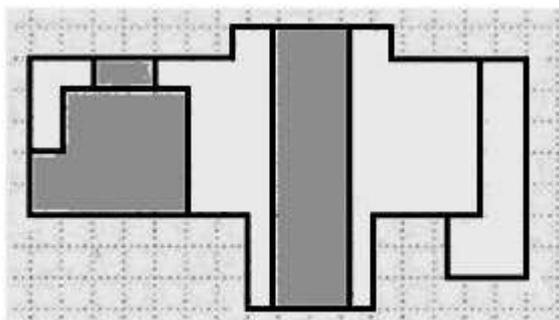
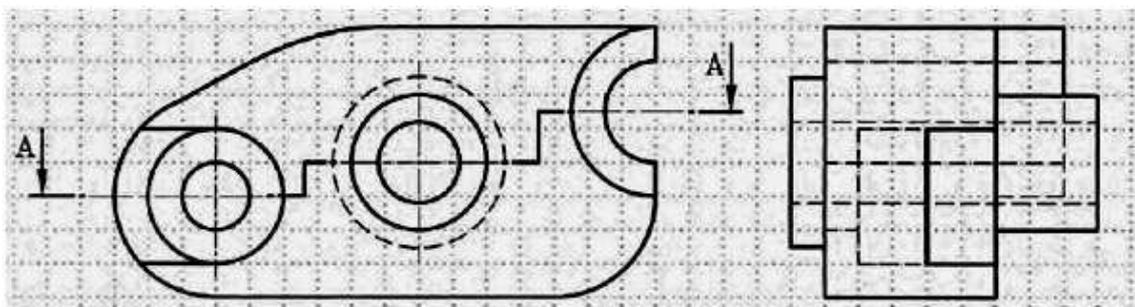
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

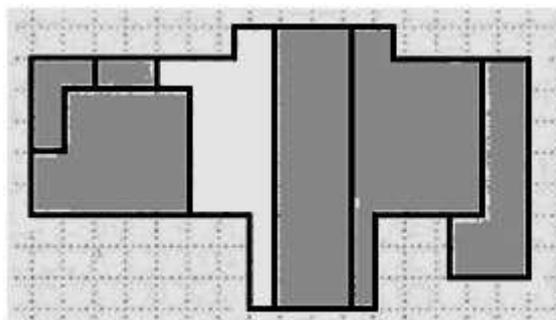
عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

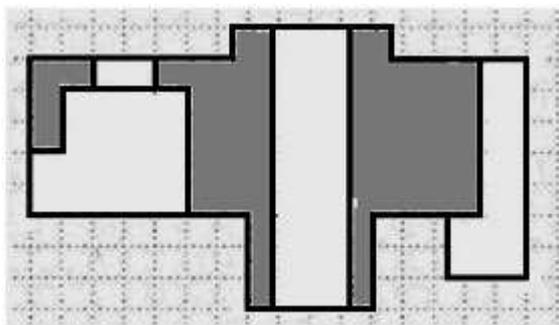
۱۰- کدام گزینه برش A-A را درست نشان داده است؟ بخش پر رنگ شده نشانه هاشور است.



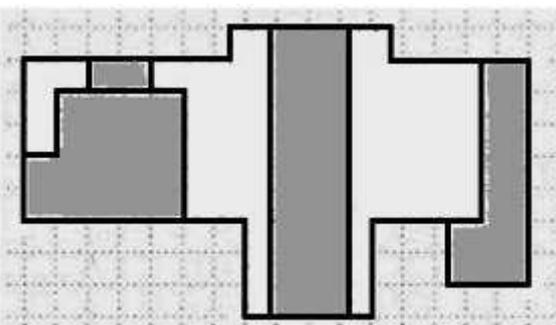
۲.



۱.



۴.



۳.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات، مهندسی مکانیک گرایش ساخت و تولید، مهندسی مکانیک گرایش مکانیک جامدات ۱۳۱۵۰۰۴ - ، مهندسی خودرو ۱۳۱۵۲۴۱ - ، مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - ، مهندسی صنایع، مهندسی رباتیک ۱۵۱۱۰۷۱

## سلامتی و تحمیل در فرج آقا امام زمان (عج) صلوات

شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
۱	ب	عادی
۲	د	عادی
۳	ب	عادی
۴	الف	عادی
۵	الف	عادی
۶	د	عادی
۷	ب	عادی
۸	ج	عادی
۹	ب	عادی
۱۰	د	عادی

