

سری سوال: یک ۱

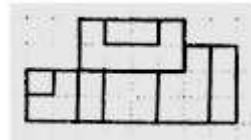
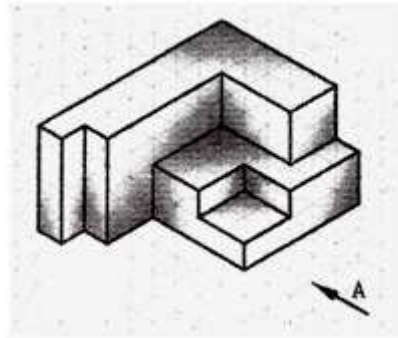
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی رباتیک، مهندسی صنایع ۱۵۱۱۰۷۱

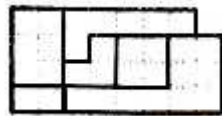
۱- کدام گزینه تصویر نمای خواسته شده می باشد؟



۲.



۱.

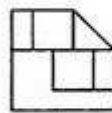


۴.

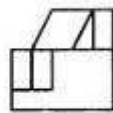


۳.

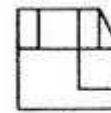
۲- کدام گزینه تصویر حجم در جهات خواسته شده را درست نشان داده است؟



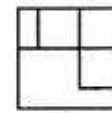
۱



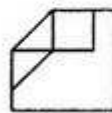
۲



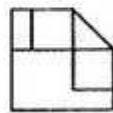
۳



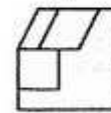
۴



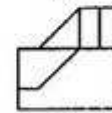
۵



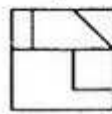
۶



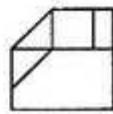
۷



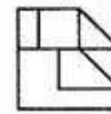
۸



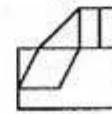
۹



۱۰



۱۱



۱۲

۴ و ۵ . ۴

۱۰ و ۱۲ . ۳

۷ و ۸ . ۲

۱۱ و ۲ . ۱

سری سوال: ۱ یک

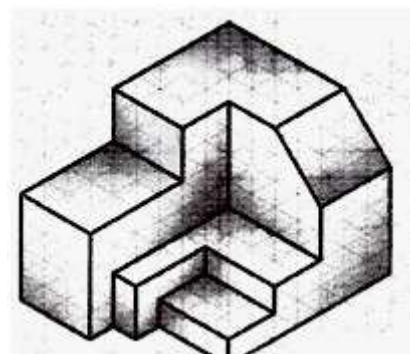
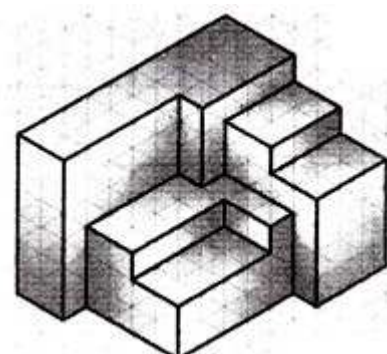
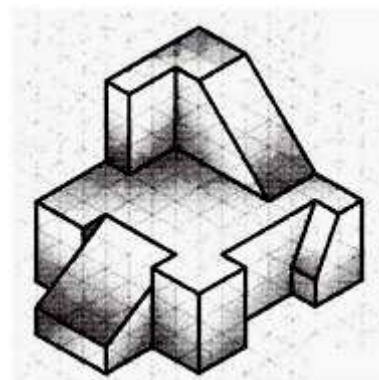
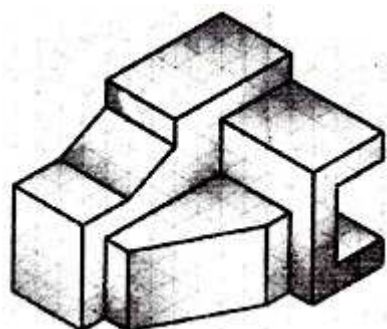
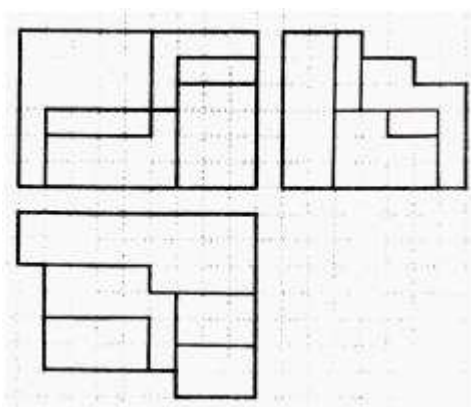
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی ریاتیک، مهندسی صنایع ۱۵۱۱۰۷۱

۳- سه نمای زیر مربوط به کدام حجم است؟



سری سوال: ۱ یک

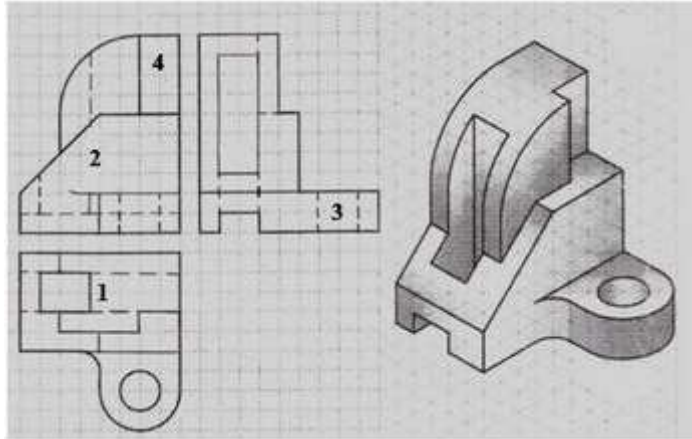
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی رباتیک، مهندسی صنایع ۱۵۱۱۰۷۱

۴- کدام بخش تعیین شده دارای اشتباه ترسیمی است؟



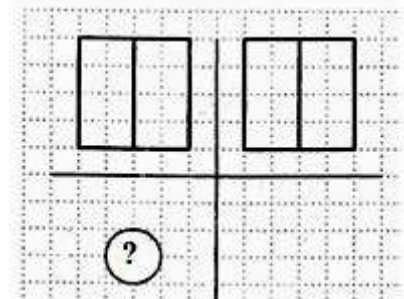
۴ . ۴

۳ . ۳

۲ . ۲

۱ . ۱

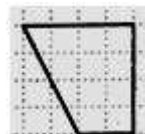
۵- کدام گزینه می تواند در جای خالی قرار گیرد؟



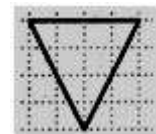
۴ .



۳ .



۲ .



۱ .

۶- نماد  $S\Phi 5$  به چه معناست؟

۴ . دایره ای به شعاع ۵

۳ . دایره ای به قطر ۵

۲ . کره ای به شعاع ۵

۱ . کره ای به قطر ۵

۷- کدام گزینه جزو مستثنیات برش نمی باشد؟

۴ . استوانه توخالی

۳ . دسته

۲ . خار

۱ . تیغه

۸- هلیس چیست؟

۴ . زاویه پخ پیچ

۳ . خزینه پیچ

۲ . منحنی پیچ

۱ . گام پیچ



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی رباتیک، مهندسی صنایع ۱۵۱۱۰۷۱

۹- کدام گزینه تصویر یک خط روی صفحه تصویر نمی تواند باشد؟

۱. خطی کوچکتر      ۲. خطی برابر      ۳. خطی بزرگتر      ۴. نقطه

۱۰- از خط زنجیری نازک برای ترسیم کدام گزینه استفاده می شود؟

۱. محور تقارن      ۲. مسیر برش      ۳. خط اندازه      ۴. خط سهم



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۱۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: نقشه کشی صنعتی، نقشه کشی صنعتی ۱

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی راه آهن - بهره برداری، مهندسی راه آهن - جریه ۱۳۲۰۰۱۲ - مهندسی رباتیک، مهندسی صنایع ۱۵۱۱۰۷۱

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

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

