

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: خلاقیت حل مساله و تفکر راهبردی

رشته تحصیلی/ کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۱۷۱۷۳

۱- تمرکز حسی بر یک موضوع خاص چه نامیده می شود؟

- | | | | |
|-----------|---------------|---------|---------|
| ۱. خلاقیت | ۲. مبانی نظری | ۳. توجه | ۴. تفکر |
|-----------|---------------|---------|---------|

۲- کدام گزینه به عنوان اقسام تفکر محسوب نمی گردد؟

- | | | | |
|-----------|--------------|-------------|---------------|
| ۱. خلاقیت | ۲. شبیه سازی | ۳. حل مسئله | ۴. تصمیم گیری |
|-----------|--------------|-------------|---------------|

۳- دو مفهوم مورد تأکید در تعریف خلاقیت کدامند؟

- | | | |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| ۱. نوبودن - تطابق با هنجارها | ۲. اقتضادی بودن - قابل اجرا بودن | ۳. دارای تحریک حسی - توجه و ادارک |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|

۴- تولید چند اندیشه در زمان معین، معرف کدامیک از ویژگی های تفکروآگرا می باشد؟

- | | | | |
|----------|----------------|----------|------------|
| ۱. سیالی | ۲. انعطاف پذیر | ۳. ترکیب | ۴. پیچیدگی |
|----------|----------------|----------|------------|

۵- در نظریه ترستون، سرعت فکر کردن در باره کلمات مانند ساختن قیافه و بازی با حروف ، کدام عامل اصلی هوش می باشد؟

- | | | | |
|----------------|------------------|----------------|---------------|
| ۱. سرعت ادراکی | ۲. استدلال قیاسی | ۳. سیالی کلمات | ۴. معنی کلامی |
|----------------|------------------|----------------|---------------|

۶- در نظریه هوش گاردنر، "توان کاربرد و دریافت روابط فارغ از اشیا و اعمال به معنای اشتغال به تفکر انتزاعی" ، اشاره به کدام نوع هوش دارد؟

- | | | |
|--------------|--------------|----------------------|
| ۱. هوش زبانی | ۲. هوش فضایی | ۳. هوش طبیعت گرایانه |
|--------------|--------------|----------------------|

۷- بنا بر نظریه نیمکره ای خلاقیت اغلب در کدام دسته از انسانها ، نیمکره راست غالب است؟

- | | | |
|---------------------|----------------|---------------|
| ۱. افراد آموزش پذیر | ۲. افراد منطقی | ۳. افراد خلاق |
|---------------------|----------------|---------------|

۸- در نظریه خلاقیت تایلور، "توانایی تولید ایده های جدید" جزء کدام نوع خلاقیت می باشد؟

- | | | | |
|----------|-----------|------------|-----------|
| ۱. بیانی | ۲. تولیدی | ۳. اختراقی | ۴. ابداعی |
|----------|-----------|------------|-----------|

۹- بنا بر اعتقاد گیلفورد، کدام نوع تفکر شامل "توانایی سیالی، انعطاف پذیری، ابتکار و بسط" می باشد؟

- | | | | |
|----------|---------|-----------|----------|
| ۱. واگرا | ۲. سیال | ۳. عقلایی | ۴. همگرا |
|----------|---------|-----------|----------|

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: خلاقیت حل مساله و تفکر راهبردی

و شته تحصیلی/ کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۴۷۱۷۳

۱۰- در دیدگاه استرنبرگ مبدع مدل دیدگاه شناختی، ساختارهوش انسان مطابق کدام گزینه می باشد؟

- ۱. اجرایی، عملکردی و مفهومی
- ۲. مفهومی، عملکردی و آموزشی
- ۳. اجرایی، عملکردی و فراگیر - دانش
- ۴. عملکردی، مفهومی و تحلیلی



۱۱- مهم ترین مولفه های شناختی خلاقیت کدامند؟

- ۱. هوش، سیالی، انعطاف پذیری، ابتکار، بسط، ترکیب و تخیل
- ۲. هوش، سیالی، استقلال، ابتکار، بسط، ابداعی و تخیل
- ۳. هوش، سیالی، انعطاف پذیری، فطری، بسط، ترکیب و استخراج
- ۴. هوش، سیالی، انتزاعی، ابتکار، بسط، ترکیب و تخیل

۱۲- انگیزه درونی با کدام یک از موارد زیر به وجود می آید؟

- ۱. پول و هدیه
- ۲. اجبار
- ۳. انتظار دیگران
- ۴. علاقمندی خود

۱۳- کدام گزینه عنوان مولفه های شخصیتی خلاقیت محسوب نمی گردد؟

- ۱. انگیزه
- ۲. اعتماد به نفس
- ۳. پذیرش تجربه
- ۴. استقبال از ابهام

۱۴- کدام گزینه از منهای مطرح در آزمون خلاقیت ژان - لوئی سیله تنها بر اساس بینایی بنا شده است؟

- ۱. خلاقیت کلامی
- ۲. تکمیل تصاویر
- ۳. تفسیر تفاسیر
- ۴. سیالی کلامی

۱۵- تکمیل تصاویر به ارزشیابی کدام جنبه از ذهن انسان می پردازد؟

- ۱. سیالی
- ۲. شبیه سازی
- ۳. انعطاف پذیری
- ۴. استقلال

۱۶- سوالات "پرسشنامه نگرش نسبت به خلاقیت GAS" متناسب اندازه گیری کدام ابعاد در ارتباط با پیشرفت خلاقیت نمی باشد؟

- ۱. اطمینان از عقاید
- ۲. احساس خیال پردازی
- ۳. جهت گیری فرهنگی
- ۴. آزادی در بین افکار

۱۷- دسته بندی مسائل از این بعد که راه حل قاطع و روشن دارند و راه حل آن هم در دسترس است یا نه، مطابق کدام گزینه می باشد؟

- ۱. مسائل پیچیده و ساده
- ۲. مسائل خوب تعریف شده و بد تعریف شده
- ۳. مسائل عمومی و شخصی
- ۴. مسائل تاثیر گذار و مهم و مسائل کم تاثیر بر اهداف

۱۸- به آن دسته از نظریه ها که به لحاظ زمانی مربوط به گذشته بوده ولی در عین حال مورد قبول باشد، چه می گویند؟

- ۱. ثراندیک
- ۲. زنریک
- ۳. کلاسیک
- ۴. مستمر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: خلاصه حل مساله و تفکر راهبردی

و شته تحصیلی/ کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۷۱۷۳

۱۹- در نظریه دیوی دو مرحله ابتدایی که حل کنندگان موفق مسائل از آن تبعیت می کنند، کدام است؟

۱. ارائه مسئله و تعریف مسئله

۱. طراحی مسئله و بررسی راهکارها

۴. شناخت مسئله و شناخت ابعاد تاثیر گذار

۳. شناخت مسئله و بررسی راهکارهای موجود

۲۰- به نظر کلهر یکی از موسسین مکتب گشتالت، آنچه که به هنگام مواجه با یک مسئله صورت می گردد و سبب می شود تا فرد به دنبال حل آن مسئله باشد، چیست؟

۲. کنجکاوی

۱. عدم تعادل شناختی

۴. عدم توانایی تصمیم گیری

۳. ریسک

۲۱- در کدامیک از مراحل فرایند حل مسئله از مکتب گشتالت، حل کننده مسئله سعی در آزمایش راه حل های ممکن در ذهن خود را دارد؟

۲. دوره نهفتگی

۱. تشخیص مسئله

۴. تعمیم راه حل های مبتنی بر بینش

۳. بینش

۲۲- در کی که فرد از یک مسئله خاص دارد، چه نام دارد؟

۴. تشخیص اقدامات

۲. تشخیص مسئله

۱. فضای مسئله

۲. وضعیت تشخیص

۱. وضعیت مطلوب

۴. وضعیت اقدام

۳. وضعیت نخستین

۲۳- محصولی که حل کننده مسئله در جستجوی آن است، چه نام دارد؟

۲. وضعیت تشخیص

۱. وضعیت مطلوب

۴. وضعیت اقدام

۳. وضعیت نخستین

۲۴- ابعاد فضای مسئله مطابق کدام گزینه می باشد؟

۱. بیان مسئله، حالت هدف و تعیین مسیرهای موجود بین بیان و هدف

۲. وضعیت نخستین، وضعیت مطلوب و درک محدودیت ها

۳. شناخت مسئله، بیان موضوعات پیش رو، تعریف اقدامات بالقوه

۴. تعریف چرایی های کجا، چگونه، چه کسی



۲۵- روش حل مسئله گرم و سرد جزء کدامیک از روش های اکتشافی حل مسئله می باشد؟

۴. روش تطبیقی

۳. روش اکتشافی

۲. روش تحلیلی

۱. پژوهش تقریبی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: خلاصه حل مساله و تفکر راهبردی

و شته تحصیلی/ کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۴۰۷۱۷۳

۲۶- کدامیک از روش های حل مسئله، مناسب افرادی است که دارای حافظه خوبی می باشند؟

- ۱. روش تحلیل وسیله - هدف
- ۲. روش تطبیق الگو
- ۳. تقریبی
- ۴. انتزاعی

۲۷- عملیاتی که یک رایانه به هنگام پردازش اطلاعات انجام می دهد، چه نام دارد؟

- ۱. برنامه رایانه ای
- ۲. هوش مصنوعی
- ۳. پردازش
- ۴. پژوهش

۲۸- کدام گزینه از موانع حل مسئله نمی باشد؟

- ۱. انگیزه ناکافی
- ۲. تثبیت نشدن
- ۳. فقدان دانش
- ۴. عدم کنترل هیجانات

۲۹- کدام گزینه الگوی چهار مرحله ای نوتن و کاپلان را جهت رسوخ تفکر در رفتار را بصورت صحیح بیان نموده است؟

- ۱. تجربه کردن، تفکر، ادراک، به کارگیری تجربه
- ۲. شناخت، تفکر، ادراک، پیاده سازی
- ۳. تجربه کردن، تفکر، ارائه راه حل پیاده سازی
- ۴. تجربه کردن، شناخت، ارائه راهکار، تطبیق و پیاده سازی

۳۰- کدام گزینه جز اصول پنجگانه سازمان یادگیرنده نمی باشد؟

- ۱. تسلط یا قابلیت شخصی
- ۲. ارائه آموزش های مستمر حضوری
- ۳. مدلهای ذهنی
- ۴. آرمان مشترک



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: خلاقیت حل مساله و تفکر راهبردی

رشته تحصیلی/گد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۱۷۱۷۳

سلامتی و تعیل در فرج آقا امام زمان (عج) صلوات

[Www.iepnu.ir](http://www.iepnu.ir)

نیمسال دوم ۹۱-۹۲

وضعیت کلید	پاسخ صحیح	شماره سوال
عادی	ج	۱
عادی	ب	۲
عادی	ج	۳
عادی	الف	۴
عادی	ج	۵
عادی	ج	۶
عادی	ج	۷
عادی	د	۸
عادی	الف	۹
عادی	ج	۱۰
عادی	الف	۱۱
عادی	د	۱۲
عادی	الف	۱۳
عادی	ب	۱۴
عادی	ج	۱۵
عادی	ج	۱۶
عادی	ب	۱۷
عادی	ج	۱۸
عادی	ب	۱۹
عادی	الف	۲۰
عادی	ب	۲۱
عادی	ج	۲۲
عادی	الف	۲۳
عادی	الف	۲۴
عادی	الف	۲۵
عادی	ب	۲۶
عادی	ب	۲۷
عادی	ب	۲۸
عادی	الف	۲۹
عادی	ب	۳۰

