

نمونه سوالات رایگان پرورش خلاقیت در دانش آموزان

"برای ایجاد تحرک لازم در کودک باید به رشد ویژگیهای مثبتی چون خودباوری، خود کارآیی، خودگردانی توجه شود" این امر به کدام شیوه خلاقیت آموزش و پرورش اشاره دارد؟

ایجاد ساختارهای مناسب

ایجاد انگیزه

قوه تخیل

دادن آزادی کافی

.....معتقدند معلمان می توانند شیوه های تفکر واگرا و راههای تقویت تواناییهای خلاقانه را به افراد به ویژه کودکان ونوجوانان بیاموزند.

روانشناسان اعصاب

هنرمندان

روانشناسان عمومی

روانشناسان پرورشی

ادوارد دو برنو در کتاب خود تحت عنوان (کودکان مسایل را حل میکنند) به چه موضوعی پرداخته؟

هیچکدام

راه های آموزش و پرورش خلاقیت کودک را بررسی می کند

به بررسی ضریب هوشی کودکان خلاق پرداخته

چگونگی طرح پرسش کودک خلاق را عنوان کرده

از راهکارهای دست یابی به خلاقیت است ...

فعالیت های جسمانی کم

محدود کردن ارتباطات

محدود کردن عوامل حواس پرتی

فعالیت بی وقفه ذهنی

از نظر ژان پیاژه هدف اصلی آموزش و پرورش چیست؟

آشنایی بزرگسالان با توانایی کودکان

✓ پرورش انسان های نوآفرین و کاشف و خلاق

گزینه ب و ج

آشنا کردن دانش آموزان با حقایق

استانداردهای سختگیرانه جدیدی که در مدرسه استفاده می شوند، چگونه طراحی شده است؟

باید برای حل، سوالات را مورد تجزیه و تحلیل و تفکر قرار دهند

به گونه ای که بچه ها را در معرض مشکلاتی قرار می دهد

نمی توانند از طریق حفظ کردن بعضی راه حل ها و محاسبات سریع به جواب برسند

✓ همه موارد

استفاده از جمله "اشتباهات باعث می شود مغز من رشد کند" باعث پیدایش چه تفکری میشود؟

الف-باعث می شود کودک تشویق شود تا بداند که جواب درست چیست

ب-ترس از اشتباه کردن را از بین می برد

هیچکدام

✓ الف و ب

اگر کودک شما با مشکلی دست و پنجه نرم می کند، از او چه سوال کنید تا به رشد خلاقیت منجر شود؟

چگونه مسیر را پیموده ای که شکست خورده ای

✓ آیا راه دیگری وجود دارد که ممکن است برای حل این مشکل کمک کننده باشد

چگونه با این مشکل برخورد می کنی

آیا خسته شده ای و دیگر حوصله و رغبتی نداری

اگر نمی توانید مسئله ای را از طریق تجزیه و تحلیل آن حل کنید، یا ایده جدید ندارید، این روش می تواند شما را در معرض ایده هایی که ممکن است خارج از منطقه راحتی شما باشد، قرار دهد.

از تردید اجتناب کنید

سرگردان کردن ذهن

طوفان ذهنی

✓ به دنبال روابط باشید

این اصطلاح توسط دکتر کارول دوک، محقق آموزشی دانشگاه استنفورد ابداع شد. او ساختار فکری رشد یافته را با یک ساختار ذهنی ثابت مقایسه می کند.

- پرورش خلاقیت
- ساختار فکری
- پرورش خلاقیت در کودکان و نوجوانان
- ساختار ذهنی ثابت

این عبارت مربوط به کدام یک از روش هایی است که باعث می شود ناگهان در ذهنتان جرقه ای زده شود "اگر فکر می کنید ایده های خوب ندارید، توجه داشته باشید که احتمالاً چون ناخودآگاه از ایده های جدید می ترسید آنها را رد می کنید. برگزیدن ایده هایی که کامل نیست بهتر از رد کردن همه آنهاست"

- درباره تناقضات فکر کنید
- چندین راه حل تشخیص دهید
- به دنبال روابط باشید
- از تردید اجتناب کنید

با توجه به تغییر و تحولات سریع و انفجار دانش و اطلاعات و استفاده از تکنولوژی های جدید که امکان دسترسی به هر نوع اطلاعات را در آن واحد برای ما میسر می سازد، نیازمند کسب مهارت های،، و..... هستیم.

- هیچکدام
- تفکر خلاق، منفعل و دقیق
- تفکر خلاق، انعطاف پذیر و دقیق
- ارتباطی، منعطف و منسجم

باید دست اندرکاران تعلیم و تربیت از سطوح بالاتر گرفته تا مدیران و معلمان مدارس و حتی اولیای دانش آموزان به آن توجه نمایند.

- آموزش به شیوه های گذشته و استفاده از روش های سنتی باعث رشد می شود
- بکارگیری خلاقیت باعث تک روی افراد در آموزش و پرورش می شود.
- خلاقیت قابل پرورش و رشد است و باعث تحول در آموزش و پرورش می شود
- خلاقیت گروهی مهم تر از خلاقیت فردی است

به طور کلی، خلاقیت از دو مؤلفه تشکیل شده است؛ دو جزء اصلی خلاقیت عبارت اند از:

- سامان دادن و کنترل کردن
- پیشنهادات و ایده ها
- اصالت داشتن و بدیع بودن

کشف و اختراع

پل تاگارد، نظریه ای در مورد این کار یک فرآیند ریاضی پیچیده به نام پیچ خوردگی، است که دو ایده را با هم ترکیب می کند به طوری که ایده های اولیه قابل تشخیص است.

چگونگی حل مسائل

✓ چگونگی شکل گیری ایده های جدید در مغز دارد

کنش های مغزی در حل مسئله

طرح ایده های خلاق

تورنس یکی از نامدارترین افراد حوزه خلاقیت به چه امری پی برد؟

خلاقیت تحت فشار کاسته می شود

خلاقیت بدون آموزش تکامل نمی یابد

خلاقیت ابزار قدرتمندیست

✓ خلاقیت قابل آموزش است

خلاقیت تنها راه پایداری کشورهای است.

الف و ج

✓ در حال توسعه

توسعه یافته

پیشرفته

خلاقیت نه مربوط به نژادی خاص و نه موروثی است، بلکه مسئله ای محسوب می شود.

✓ آموزشی

فردی

اكتسابی

تمرکزی

در این روش اعضای گروه مثلا دانش آموزان به ارائه تخیلات آزادانه خود تشویق می شوند و در نتیجه با ترکیب ایده های مختلف و حتی نامتجانس ارائه شده، ایده ها و نظرات جدید و جالبی ظاهر می شود.

روش تفکر موازی

روش سیال سازی ذهن یا بارش مغزی

روش دلفی

روش خیالپردازی یا هم اندیشی غیرمستقیم

در تحقیقی که توسط جنیفر مولر انجام شد، دریافت که زمانی که مردم نسبت به آینده مردد باشند، باعث می شود که برای لاتاری پول پرداخت کنند و بنابراین.....می برند.

افکار گذشته آنان از بین می رود

ایده های خلاقشان از بین می رود

سرمایه شان از بین می رود

هوش آنان از بین می رود

در جهت پرورش خلاقیت، انجام دادن چه کاری صحیح است ؟

هرگز دست از تلاش برداریم و در تمام مراحل تسهیلگر کار باشیم

راه حل ها جدیدی پیشنهاد بدهیم

در حل مسائل کمک کننده باشیم

هرگز وسوسه نشوید که مشکل را با ارائه راه حل درست کنید

در روند تلاش برای پرورش خلاقیت در کودکان، فرزندان شما می آموزند که چه راهکاری..... و کدام یک..... هستند.

عملی و فکری

مفید و جامع

مؤثر و اشتباه

خطا و اجتناب ناپذیر

در کشورهای پیشرفته، اگر سیستم های..... آنها دیگر کار نکنند، از رقابت ها عقب می افتند و از بین می روند.

خلاق

همه موارد

اجتماعی

مالی

دکتر میهنالی گفته است، لازمه ی خلاقیت و خلاق بودن داشتن دیدگاهی نو و بدیع به همراه..... است.

همکاری

آموزش موازی

نظم کافی ✓

مطالعه

دوبرین (۱۹۹۷) معتقد است مهم ترین روش بهبود جریان خلاقیت است.

حل مسئله تفکر مهارت نه گفتن

بارش مغزی ✓

دوبونو می گوید " من دقیقا و بطور بی پروا اعتقاد دارم که از کارکردهای بسیار مهم ذهن آدمی بوده و بیش از عامل دیگر، موجب سازمان ذهنی خود سامان دهی و ادراک می شود.

هیچکدام تفکر گوش دادن فعال

شوخی ✓

روانشناس میهنلی بیان می کند که افرادی که خلاق هستند، دارای ویژگی هایی می باشند که به تفکر ابتکاری آن ها کمک می کند. مثل

نظم و انضباط هوش

همه موارد ✓

انرژی

روش بارش مغزی مناسب است تا

همکلاسی ها - همسالان کودکان - بزرگسالان خانواده - فرد

گروه - فرد ✓

صاحب نظران علمی، سعی داشته اند که انواع مختلفی از خلاقیت را معرفی کنند. در زمینه ی خلاقیت مدلی به نام مدل مطرح شده است که بر اساس این مدل ۴ نوع مختلف از خلاقیت وجود دارد.

- پنج s
- پنج c
- چهار c
- چهار s

علم روانشناسی اعصاب معتقد است که ...

- گزینه ب و ج
- تفکر ریاضی در نیم کره راست و تفکر فضایی در نیم کره راست قرار دارد
- تفکر ریاضی و کلامی در نیم کره چپ قرار دارد
- تفکر فضایی و خلاق در نیم کره راست قرار دارد

فراتر از آستانه هوش، دستاوردهای خلاق به عوامل دیگری نظیر بستگی دارد.

- سیالی اندیشه ها و هوش
- آموزش و وراثت
- ژنتیک و وراثت
- سیالی اندیشه ها و متغیرهای شخصیتی

کدام مورد از تعاریف خلاقیت نیست؟

- تلاشی ست برای یک تغییر هدفمند
- مهارتی ست که دست یابی به آن صرفا با تمرین امکان پذیر است
- توانایی پرورش انگاره ها با اندیشه جدید
- بکارگیری ذهن برای فهم مفاهیم جدید

کدام یک از شیوه های آموزش و پرورش خلاقیت نیست؟

- ایجاد انگیزه
- استفاده از روش سیال سازی ذهن یا بارش مغزی
- حذف الگوهای رفتاری خلاق
- تقویت و تشویق قوه تخیل کودکان

کودکان خلاق و مبتکر به دنیا می آیند، آنان خلاق تر از بزرگسالان هستند زیرا

- الف-مغزشان هنوز در مجموعه راه و روشهای معمول مشاهده ی مسائل حبس نشده است

الف و ب

ب-هنوز تحت فشار پیروی یا اجبار منطقی قرار نگرفته اند

ج-زیرا در حال آموزش رسمی هستند

مایا آنجلو نیز بیان کرده است که ،فکر کردن خلاقانه به پرورش خلاقیت بیشتر کمک می کند :خلاقیت یا استعداد، چیزی مانندمی باشد که من درکی از آن ندارم اما چیزی است که می توانم آن را کسب کنم و از آن استفاده کنم.

جاده ای طولانی

رودخانه

جریان الکتریسیته

جنگل تاریک

مفهومعبارت است از مجموعه ای از تکنیک های سیستماتیک برای تغییر مفاهیم و ادراکات .

الف و ب

تفکر جانبی

حل مسئله

بارش مغزی

نظر انیشتین درباره یادگیری و خلاقیت چیست؟

اجبار موجود در یادگیری اثری بازدارنده دارد

مدارس خشن و نظامی را تحسین می کرد

گزینه ب و د

از مدارس خشن و نظامی انتقاد می کرد

نظریه ی "انتخاب طبیعی " داروین چه ترکیبی دارد؟

خلاقیت و اجرا

شکل گیری و اجراست

ایده جدید و تجزیه و تحلیل

انتخاب ایده های مصنوعی با الهام از طبیعت

یکی از مشکلات ما در نظام آموزشی ناکار آمدی که داریم این است که اغلب سیستم های آموزشی ما به جای تأکید بر استفاده از قدرت شگفت انگیز مغز برای ایجاد افکار جدید و ایده های نو و تبدیل آنها به واقعیت..... ،