

به نام خدا

پودمان ۱

- ۱- انسان چگونه مخترع می شود؟
- ۲- اختراع یا آفرینش نتیجه چیست؟ و به چه منظوری انجام می شود؟
- ۳- چه روش هایی وجود دارد تا بتوان مخترع و نو آور خوبی بود؟
- ۴- وقتی با نگاه به چشم دور بین عکاسی را می سازیم از کدام روش اختراع استفاده کرده ایم؟
- ۵- بررسی چگونگی کار وسایل چه نتیجه ای دارد؟
- ۶- اختراع تنور نان سنگک از چه کسی بود؟
- ۷- بررسی زندگی مخترعان و نوآوران چه نقشی در نوآوری دارد؟
- ۸- راه های پرورش خلاقیت را نام ببرید.
- ۹- ارتباط اجباری میان دو یا چند چیز موجب چه می شود مثال بزنید؟
- ۱۰- روش هم اندیشی (بارش مغزی) را توضیح دهید.
- ۱۱- مراحل طراحی و ساخت یک محصول را به ترتیب نام ببرید.
- ۱۲- فناوری چیست؟ www.my-dars.ir
- ۱۳- فناوری از نظر پیچیدگی به چند دسته تقسیم می شود؟ نام ببرید.
- ۱۴- انواع فناوری را نام ببرید.
- ۱۵- محصول فناوری چیست؟ به چند دسته تقسیم می شود نام ببرید.
- ۱۶- از روی فناوری کندوی زنبور عسل چه چیز هایی الهام گرفته شده است؟

۱۷- چرا زنبور عسل خانه خود را ۶ ضلعی می سازد؟

۱۸- سیستم چیست؟

۱۹- در سیستم پنکه ورودی، خروجی، فرایند چیست؟

پودمان ۲ (فناوری اطلاعات و ارتباطات)

۱- فناوری اطلاعات و ارتباطات را تعریف کنید.

۲- کاربرد های فناوری اطلاعات و ارتباطات ۴ مورد نام ببرید.

۳- سیر تحول و تکامل فناوری اطلاعات و ارتباطات را بنویسید.

۴- از تاثیرات فناوری اطلاعات و ارتباطات در زندگی ۴ مورد نام ببرید.

۵- آموزش الکترونیکی چیست .

۶- بانکداری الکترونیکی چیست ؟

۷- در بانکداری اینترنتی چه کارهایی صورت میگیرد ؟ نام ببرید

۸- استفاده از کارت های بانکی چه مزایایی دارد ؟ ۴ مورد نام ببرید.

۹- در نگهداری کارت های بانکی برای بالابردن امنیت آنها چه مواردی را باید رعایت کرد؟

۱۰- برای جلوگیری از آسیب دیدن کارت های بانکی چه نکاتی را باید رعایت کرد؟

۱۱- از ابزارهای فناوری اطلاعات و ارتباطات ۴ مورد نام ببرید.

۱۲- از کاربردهای تلفن همراه -رایانه-تلویزیون هوشمند- تبلت- میز هوشمند چند مورد نام ببرید.

۱۳- نکات ایمنی هنگام استفاده از رایانه را بنویسید ۴مورد

۱۴- در نرم افزار نقاشی برای انتخاب رنگ دلخواه و شکل مناسب از کدام قسمت استفاده می شود؟

۱۵- در نرم افزار نقاشی (پاینت) برای کپی کردن تصویر چه مراحل را باید طی کرد؟

۱۶- برای درج نقاشی به عنوان تصویر زمینه کار چه مراحل باید طی شود؟



مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir