

طرح درس دهه فجر ۱۳۹۷

مرکز فرهنگی تبلیغی آینده سازان
تهیه و تنظیم: عبدالمحمود هادی

سیر کلی بحث:

- نمایش تصویر کالای تولید کشور آلمان و ایران
- پخش کلیپ ایستگاه فضایی بین المللی

ایده شروع
بحث

- پخش مستند اسلام و علم بی بی سی
- تبیین علت فروپاشی تمدن اسلام

تاریخچه علم
در ایران و
اسلام

- گزارش منابع غربی از رشد علمی ایران
- نمایش نمونه هایی از پیشرفت های علمی ایران

شروع حرکت
علمی ایران

فهرست مطالب:

- ۳..... ایده شروع بحث:
- ۳..... شروع ۱: نمایش تصویر کالای تولید کشور آلمان و ایران
- ۴..... شروع ۲: پخش کلیپ ایستگاه فضایی بین المللی
- ۷..... متن بحث
- ۷..... تاریخچه علم در ایران و اسلام
- ۷..... مستند اسلام و علم بی بی سی
- ۸..... علت فروپاشی تمدن مسلمانان
- ۱۱..... شروع حرکت علمی ایران
- ۱۳..... نمونه های رشد علمی ایران

ایده شروع بحث:

شروع ۱: نمایش تصویر کالای تولید کشور آلمان و ایران

از دانش آموزان در مورد تصویر شماره ۱ و چیستی آن سوال شود. توضیح: تصویر شماره ۱ تصویر یک شامپو بدن ساخت کشور آلمان است. به احتمال زیاد هیچ یک از دانش آموزان پاسخ درستی ندهند چون نوشته های روی شامپو انگلیسی نیست. (توضیح اینکه الفبای نوشتاری زبان آلمانی شبیه به انگلیس است). تصویر ۲، تصویر یک شامپوی ایرانی است. ارتباط این دو تصویر به بحث که لزوماً باید در آخر بحث مطرح شود. لیبل محصولات کشور آلمان متن انگلیسی ندارد. این در حالی است که آلمان سالانه بیش از سی ملیون توریست دارد و لازم است محصولات دوزبانه باشد. محصول مشابه ایرانی در حالی یک طرف آن کاملاً لاتین است که سالانه تعداد کمی توریست انگلیسی زبان دارد و تعداد محدود توریست هم شامپو صحت نمی خرند. علت پیشرفت کشور آلمان را در همین نمونه کوچک می تواند دید. در یک کلمه خودباوری ملی است. همین روحیه باعث شده تا کشور مخروبه ی بعد از جنگ جهانی دوم، تنها در مدت هشتاد سال به مرفه ترین و پیشرفته ترین کشور اروپا و حتی دنیا تبدیل شود.



شروع ۲: پخش کلیپ ایستگاه فضایی بین المللی

هدف:	انگیزه سازی و ایجاد سوال برای مخاطب - درگیر کردن ذهن مخاطب با بحث
شروع	ابهام، شروع با سوالات اصلی ذهن مخاطب، شروع با مطالبی که مخاطب به آنها علاقه مند است.
ملاک موفقیت	ایجاد احساس حقارت در مخاطب در مقابل دانش غرب

مستند ایستگاه فضایی ساخت سال ۲۰۰۲ می باشد. هم زمان با پخش کلیپ، توضیحات لازم داده می شود.

نکات کلیپ:

- این تصویر واقعی ایستگاه فضایی بین المللی است. و انیمشین یا افکت های هالیوودی نیست.

گوینده در ابتدای مستند تاکید می کند که این تصویر افکت هالیوودی نیست. این تاکید اشاره به تصاویر پخش شده از سفر انسان به ماه است که بعدا مشخص شد ساخته کمپانی فیلم سازی هالیوود بوده و

دستورالعمل اجرایی

کلیپ دارای زیر نویس می باشد ولی اگر مبلغ فایل زبان اصلی را تهیه کند و ترجمه هم زمان کند، اجرا جذابیت بیشتری دارد.

واقعیت نداشته. در زمان جنگ بین آمریکا و شوروی، آمریکا برای به رخ کشیدن قدرت خودش ادعای فرستادن انسان به فضا را کرد و فیلم هایی نیز پخش کرد که دروغ بودن آن ثابت شد. (بهتر است این نکته گفته نشود تا مخاطب همان اول بحث موضع نگیرد)

- محل جایگری ایستگاه ۲۵۰ مایل بالای زمین است.
- قسمت آبی رنگ پشت، تصویر زمین است.
- مستند در این دو دقیقه به خطرات کار کردن در ایستگاه اشاره می کند. برخی از فعالیت های فضا نوردان خارج از فضای ایستگاه است. فضا نوردان بوسلیه کابل به بدنه ایستگاه متصل هستند ولی ممکن است این اتصال قطع شود که در این صورت فضا نورد در فضا معلق می ماند تا کپسول اکسیژن تمام شود و در اثر افت فشار بیرون و خلاء محیط از درون متلاشی شود. برای جلوگیری از این اتفاق، موشکی پشت فضا نورد وجود دارد که در صورت رخ دادن چنین اتفاقی می تواند با هدایت خود به ایستگاه برگردد.
- فضا نوردان تمام فعایت های احتمالی خود را روی زمین تمرین می کنند.
- هر قسمت از ایستگاه جدا گانه ساخته و تست می شود.
- ۱۶ کشور دنیا در ساخت قطعات شرکت می کند.
- تصویر مربوط به تست قسمت های ایستگاه می باشد.
- ابعاد و عظیمت فقط یکی از قسمت های ایستگاه در این تصویر مشخص است.
- اولین قمست ایستگاه بوسلیه یک موشک در در روسیه ساخته شده پرتاب می شود.
- سوخت موشک از منابع پروتونی است. (تقریبا یک نیروگاه اتمی)
- شدت انفجار به حدی است که شیشه دوربین می شکند.
- فضا نوردان زیر آب فضای بی وزنی را تجربه می کنند.
- نکته قابل توجه اینکه فضا نوردان از سالم ترین انسان های روی زمین هستند و هیچ گونه بیماری ندارند حتی پر کردن دندان.
- فضا نوردان هر شش ماه یک بار تعویض می شوند
- عظمت ایستگاه در این تصویر مشخص است.
- لحظه پرتاب فضا نوردان به فضا

برخی از کارهای روزانه فضا نوردان؛

- آب نوشیدن توسط نی انجام می شود تا از پخش شدن آب در فضا جلوگیری شود.
- آب به دلیل کشش سطحی موقع خروج به صورت کره ای شکل در می آید و پخش نمی شود. به دلیل همین ویژگی آب است که قطرات باران گرد هستند.
- هنگام اصلاح سر، خورده های مو به دلیل بی وزنی در فضا معلق می شود برای حل این مشکل از مکند استفاده می کنند.

گره ی بحث:

در این مرحله گره اصلی بحث زده می شود و مخاطب وارد سوال اصلی می شود. از دانش آموزان سوال می شود که پرچم پشت فضا نورد متعلق به چه کشوری است. (مدرس با هنر خود می تواند از جواب های دانش آموزان استفاده کند و مخاطب را درگیر نماید) در نهایت تعداد بیشتری از دانش آموزان خواهند گفت؛ آمریکا. در ادامه این سوال از دانش آموز پرسیده می شود که چرا پرچم ایران نیست و چرا ایران به چنین تکنولوژی ای دست پیدا نکرده.

پاسخ های احتمالی دانش آموزان؛ فرار مغزها، عدم حمایت مسولین، نبود بودجه، تحریم، توانایی نداشتن دانشمندان ایران، دزدی، اختلاس و ... می باشد.

نکات مرتبط با بحث

یکی از پاسخ ها فرار مغزهاست. فرار مغزها، واقعیتی انکار ناپذیر است. چند سال پیش سازمان فضایی آمریکا (ناسا) دو فضاپیما به نام روح و فرصت را به مریخ فرستاد. بر اساس محاسبات و پیش بینی ها این دو فضاپیما در اثر طوفان ها و گرد و غبارهای مریخ، بعد از ۹۰ روز از کار می افتادند. برخلاف پیش بینی ها یکی از فضاپیما ها نزدیک به یک سال کار کرد که این به دلیل مهندسی دقیق و حساب شده آن بود. مهندس این پروژه یک ایرانی است به نام فیروز نادری که امروزه به عنوان یکی از دانشمندان بزرگ ناسا شناخته می شود.

تاریخچه علم در ایران و اسلام

مستند اسلام و علم بی بی سی

هدف	دستاوردهای علمی دنیا، سابقه ایرانی اسلامی دارد. اثبات عظمت تمدن مسلمان در گذشته. در تنافی نبودن علم و دین.
شروع	پخش کلیپ اسلام و علم شبکه بی بی سی.
ملاک موفقیت	بالیدن دانش آموز به گذشته ایران و تمدن مسلمانان، ایجاد روحیه حرکت در مخاطب.

در سال ۲۰۰۹ کانال ۴ شبکه تلویزیونی بی بی سی، یک مجموعه سه قسمتی مستند را پخش کرد که عنوان آن این بود؛ "اسلام و علم". این فیلم که توسط بخش فیلم سازی دانشگاه آکسفورد ساخته شده بود توسط شبکه بی بی سی خریداری شد و توسط کانال ۴ این شبکه که به پخش مستند شهرت دارد منتشر شد.

۱. عدد: در این سکانس اثبات می شود که اعداد لاتین از اعداد عربی الگو گیری شده. و حتی این سیستم که با ده شکل یعنی شکل عدد یک تا ۹ و صفر بینهایت عدد تولید شود ابتکار مسلمانان است.
۲. پزشکی: مسلمان برای اولین بار کشف کردند که بدن انسان از چهار عنصر تشکیل شده و به هم خوردن تعادل آنها باعث بیماری می گردد. البته خود مسلمانان نیز این موضوع را از خطبه ۱ نهج البلاغه بدست آورده اند که حضرت می فرمایند بدن انسان بر چهار طبع استوار کشته تری و خشکی و سردی و گرمی.
۳. پزشکی: در این سکانس مسلمان به عنوان اولین کسانی که کشف کردند که چشم انسان ماهیچه دارد معرفی می شود و حتی ابزارهای جراحی چشم نیز داشته اند. ماهیچه در قدیمی ترین تصویر آناتومی چشم انسان به زبان عربی (یا فارسی) نوشته شده.

۴. نجوم: دانشمند مسلمان، بیرونی برای اولین بار شعاع و قطر زمین را محاسبه کرد و عددی که به دست آورده تا حدود بسیار زیادی با آنچه که امروز با ابزارهای دقیق به دست آمده برابری می کند. اختلاف آن با میران امروزی ۱٪ است.

نکته مرتبط با بحث

نکته: طبعاً بی بی سی اگر مستندی می سازند به دنبال تامین منافع خود است و دلسوز اسلام و ایران نیست. اما اینکه چرا این شبکه چنین مستندی را می سازند به سیاست های این شبکه بر می گردد. سیاست این شبکه ها به این صورت است که ابتدا با بیان مطالب مقبول و مورد تایید، اعتماد مخاطب را جلب می کنند و در پایان تحلیل مطلوب خود را ارائه می کند. مخاطب که مطالب قبلی را پذیرفته در ضمیر ناخودآگاه خود بقیه مطالب را نیز می پذیرد.

علت فروپاشی تمدن مسلمانان

نکات مرتبط با بحث

فروپاشی تمدن مسلمانان دلایل

دیگری نیز داشته که در این بحث

لزمی به مطرح نمودن آن نیست.

توضیح مختصر در مورد علت شکست تمدن مسلمانان در آندلس.

اندلس اسلامی یک مهد بزرگ تمدن اسلامی است. دنیای مسیحیت خودش را در مقابل این مهد تمدن ناتوان می بیند ولی چشم به آن دوخته است.

نمی تواند کاری از پیش ببرد چون انسانهایش انسانهای درستی هستند. نقشه می کشد، نقشه فساد اخلاق: اگر کاری بکنیم که اخلاق جوانانمان را فاسد کنیم موفقیم. از راه زن و شراب وارد می شوند. شروع کردند و سائل مشروب سازی فراهم کردن و مشروب رایگان در اختیار مسلمانان قرار دادن. تاکستانها به وجود آوردند برای مشروب و شرابش را وقف [مسلمین] کردند.

دختران مسیحی که قهراً از همان وقت بی‌حجاب بودند و به صورت یک اقلیت زندگی می‌کردند مأمور شدند روز به روز خودشان را لخت‌تر کنند و کم‌کم برسند به مینی‌ژوپ مثلاً، خودشان را در حد اعلا آرایش کنند و به دلربایی پردازند. این نقشه یعنی نقشه فاسد کردن انسانها خیلی خوب کار خودش را کرد. تدریجاً جوانان اسلامی به شراب و قمار و مجالس عیاشی و دختربازی و گرل‌فرند به اصطلاح امروز و امثال اینها عادت کردند. طولی نکشید که هر جوان مسلمان یک رفیق دختر مسیحی داشت.

در کتابی خواندم که روزی یکی از حاکمان مسلمان در قصر خودش کنار دریایی نشسته بود و داشت خیابان و بازار را تماشا می‌کرد. یک دختر بسیار زیبای مسیحی - و شاید به قصد دلربایی از شخص حاکم - با طنازی فوق‌العاده از آنجا عبور کرد. او مقداری تماشا کرد، آنچنان فریفته شد که بی‌اختیار خودش از قصر بیرون دوید، دیگر مجال به غلامها و نوکرها نداد که بروید او را بیاورید، خودش پرید و شخصاً او را بغل زد و آورد داخل قصر. این واقعه گزارش شد به مرکزی که این توطئه را اجرا می‌کرد. می‌گویند وقتی به آنجا گزارش شد، آنها از شادی به رقص آمدند، گفتند دیگر ما فاتحیم. (جامعه‌ای که افرادش از نظر اخلاق فاسدند دیگر برایش اراده، حس سلحشوری و غیرت باقی نمی‌ماند، می‌گوید خوش باش. یک کلمه بیشتر سرش نمی‌شود: خوش باش. ملتی ساخته شد به نام خوش باش.)

همین که خوب اخلاق مسلمین را فاسد کردند و این ملت را از درون فاسد کردند هجوم آوردند. قتل عامی از مسلمین کردند که گوستاو لوبون که خودش فرانسوی است می‌گوید چنین فاجعه‌ای دنیا به خودش ندیده است. بر صغیر و کبیر، بر زن و مرد رحم نکردند. با یک قساوتی مسلمین را قتل عام کردند که خدا می‌داند! (می‌گویند الآن اسمهای اسپانیایی‌ها اسمهای مسیحی مانند ژاک و ژان است، ده نسل بالاتر می‌رسد به احمد، محمود، ابوالقاسم؛ همه اجداد اینها مسلمان‌اند).^۱

۱. مجموعه آثار استاد شهید مطهری، ج ۲۵، ص: ۳۰۶

نکات مرتبط با بحث

می توان همین جا از این داستان استفاده کرد و به اشاره ای به روابط دختر و پسر کرد و این نکته رو متذکر که گناه مساله ای صرفا شخصی نیست. بلکه وقتی گناه و فساد در جامعه فراگیرد شد می تواند یک تمدن را به تابودی بکشاند و روزی چشم باز می کنیم و کشوری که با خون شهدا به اینجا رشیده به خاطر هوی و هوس نابود شده و گناه اصلا مساله فردی نیست.

کسی تصور می کند که با کش نازک درب سطل ماست بتوان هنوانه را ترکاند؟ کلیپی اخیرا در فضای مجازی پخش شد که شخصی با انداختن کش های متعدد هندوانه ای بزرگ را ترکاند. و این یعنی اثر کوچک های بزرگ.

شروع حرکت علمی ایران

هدف:	ایجاد روحیه خود باوری ملی و امید - پاسخ به برخی از شبهات در مورد انقلاب
شروع	گزارش منابع جهانی از رشد علمی ایران
ملاک	ایجاد روحیه اعتماد به خود- تفاوت قائل شدن بین حرکت کلی انقلاب و حرکت های موقت دولت ها.
موفقیت	

گره با مباحث قبلی:

اکنون زمان پاسخ به سوالی است که ابتدای جلسه پرسیده شد. چرا پرچم ایران پشت فضاورد ناسا نبود یا به عبارت دیگر چرا پرچم ایران بر فراز قله های علمی جهان نصب نیست. سال های اخیر حرکت های در مسیر علمی ایران شروع شده که نوید بخش بازگشت ایران به تمدن با عظمت خود در صده های گذشته است.

مجله نیو ساینست (اخبار علم) گزارش می دهد که ایران سریع ترین رشد علمی بین دیگر کشور ها را دارد. در سوتیتر خود می نویسد که سال ۲۰۱۰ برای چینی ها سال ببر است ولی باید بگوییم این سال برای ایرانی ها سال ببر است چرا که مانند ببر تیز پا در تولید علوم رشد کرده اند. این مجله سرعت رشد علمی ایران را یازده برابر سرعت رشد جهانی گزارش می کند^۲.

سوال: تمدن و تکنولوژی غرب در چند سال به اینجا رسیده؟
از انقلاب صنعتی تا الان حدود ۴۰۰ سال می گذرد. اگر ایران با ۱۰ برابر سرعت آنها حرکت کند در چه زمانی به رشد و تکنولوژی غرب خواهد رسید؟
۴۰ سال.

مقام معظم رهبری می فرمایند؛ آن چیزهایی که ما برای چشم انداز آینده در نظر گرفته ایم خیالات نیست، واقعیات است. بنده سه چهار سال قبل از این، به جوانهای دانشجو و اهل علم گفتم که شما باید کاری کنید که پنجاه سال بعد، اگر کسی خواست به تازه های علمی آن روز دست پیدا کند، مجبور بشود بیاید زبان فارسی یاد بگیرد؛ این میشود، این ممکن است؛ کماینکه در این ده پانزده سال، حرکت علمی و پیشرفت علمی همانی که گفته بودیم شد. وقتی جوانها همّت کنند، وقتی صاحبان همّت و اراده همّت کنند، همه ی کارهای دشوار آسان خواهد شد؛ ما میتوانیم پیش برویم. درعین حال، دشمن دارد روی باورهای جوانهای ما اثر میگذارد: «آقا چه فایده دارد، نمیشود، فایده ای ندارد». اینها آن میدانهایی است که جنگ روانی دشمن در این میدانها است. ۱۱/۰۱/۱۳۹۵

نمونه های رشد علمی ایران

- **پرینتر سه بعدی میکروسکپی:**

این پرینتر قابلیت پرینت گرفتن اجسام به صورت سه بعدی در ابعاد بسیار کوچک را دارد. یکی از کاربردهای این تکنولوژی در علم پزشکی است. برای مثال ربات با ابعاد بسیار ریز داخل رگ و اجزای بدن حرکت می کند و تصویر برداری و جراحی انجام می دهد. توضیح شکل: با این تکنولوژی می تواند دقیقا برج میلاد با تمامی جزئیات را به اندازه یک نوک سوزن پرینت سه بعدی گرفت.

- **ایران نخستین تولید کننده داروی گیاهی ایدز در دنیا می باشد.**

- **قوی ترین ارتش سایبری جهان.**

سوال از دانش آموزان: ارتش سایبری چیست؟

ارتش سایبری ارتشی است که در فضای مجازی و فضای اینترنت با خرابکاری های اینترنتی مبارزه می کند. چند سال پیش در جریان مذاکرات هسته ای وقتی طرف غربی به این نتیجه رسید که با مذاکره و فشار نمی تواند دانش هسته ای را از ایرانی ها بگیرد دست به خرابکاری اینترنتی زد. آنها سعی داشتند با فرستادن یک ویروس به نام (استاکس نت) فن نیروگاه و تجهیزات هسته ای را از کار بیاندازند که و باعث انفجار در تاسیسات هسته ای شوند که ارتش سایبری ایران که همه جوانان ۲۴ تا ۳۰ ساله هستند نقشه دشمن را خنثی کردند.

- **سوخت بیودیزل:**

سوخت بیودیزل، تولید سوخت از منابع تجدید پذیر می باشد. یکی از جذاب ترین و معروفترین مدل های سوخت بیودیزل تبدیل آب به سوخت است. در این فرایند با جدا کردن هیدروژن از اکسیژن، و تبدیل هیدروژن به سوخت خودرو به حرکت در می آید. و اکسیژن نیز از آگروز خارج می شود. این خوردو در ایران تولید شده است.

سوال: این ماشین الان کجاست؟

پاسخ های دانش آموزان: چین، آمریکا، روسیه . و.....

این خودرو اکنون داخل سد لتیان است. مخترع خودر وقتنی با عدم حمایت مسولان از اختراع خود مواجه شد خوردور را داخل دریاچه انداخت که فیلم آن هم قابل دسترسی است.

- **بیوایمپلنت چشمی:**

در جراحی چشم کاربرد دارد.

- **اورانیوم ۲۰ درصد:**

اورانیوم وقتی از معدن خارج می شود دارای خلوص بسیار پایینی است و قابلیت استفاده برای تولید سوخت و استفاده تحقیقاتی را ندارد . اورانیوم طی چند مرحله به خلوص مورد نیاز می رسد. برای رسیدن به خلوص بالاتر نیاز به تکنولوژی پیچیده ای دارد که تکنولوژی آن فقط در اختیار چند کشور می باشد. این عمل در دستگاهی به نام سانتریفیوژ انجام می گیرد. این دستگاه با دور بسیار بالا در حال چرخش است. این دستگاه به قدری دقیق است که چندین ماه تلاش دانشمندان ایرانی به مشکل می خورد. بعد از چند ماه مشخص شد که گرد و غبار محیط باعث از کار افتادن سانتریفیوژ می شده.

- **داروی ام اس**

- **دستگاه حفاری نفت و گاز**

- **تشخیص هویت از روی چشم:**

در گذشته تشخیص هویت از روی اثر انگشت انجام می شده که در سالهای اخیر با رشد تکنوژی هویت افراد از روی چشم نیز انجام می پذیرد که ایران جزء کشور های دارنده های این تکنولوژی می باشد.

- **داروی انعقاد خون**

- **ساخت توربین نیروگاه برق آبی**

در گذشته توربین های نیروگاه های از خارج وارد می شد که اکنون این توربین ها توسط شرکت مپنا تولید می شود.

- میکروبالن پلیمری

- ناو جماران

این ناو متشکل از ۳ میلیون قطعه می باشد که تمامی آنها توسط مهندسان ایرانی ساخته شده. این ناو تا کنون دو بار تا مرز اسرائیل رفته و اکنون نیز در خلیج عدن در حال انجام ماموریت می باشد.

- ملخ بالگرد

ساخت ملخ بلگرد نیازمند تکنولوژی پیشرفته می باشد. چرا که باید از جنسی تولید شود که هم فوق العاده سبک باشد و هم بسیار محکم باشد و توان تحمل فشار باد را داشته باشد.

- نیروگاه خورشیدی

- آنژی پارس

زخم در افراد دیابتی با سرعت بسیار کم درمان می شود. این دارو به بهبود سریع زخم کمک می کند.

- شبیه سازی حیوانات

ایران جزء کشورهایی است که توان تولید موجود زنده بیرون از رحم را دارد.

- ربات انسان نما سورنا

ربات انسان نما. ایران در سال های گذشته در مسابقات رباتیک همواره داری رتبه ای برتر بوده.

- **دکل انتقال برق**

تا چند سال پیش دکل از کشور های خارجی وارد می شد که با تلاش دانشمندان ایرانی در این زمینه به خود کفایی رسیده ایم.

- **تبدلی گاز به بنزین**

ایران رتبه اول منابع گاز دنیا می باشد. با توجه به ارزان بودن و فراوان بودن گاز در ایران، به صرفه است که بنزین از گاز تولید شود که ایران به این تکنولوژی دست پیدا کرده.

- **جنگنده قاهر ۳۱۳**

همانطور که در تصویر گرافیکی هم مشخص است این جنگنده در آسمان به سختی قابل تشخیص می باشد و در واقع رادار گریز است.

- **خودکفایی در تولید کیک زرد.**

اورانیم غنی شده برای استفاده در نیروگاه هسته ای به صورت بسته ی انرژی استفاده می شود که اصطلاحاً به آن کیک زرد گفته می شود.

- **امید در آسمان**

چند سال پیش گروهی از دانشجویان ایرانی دست به تولید ماهواره تحقیقاتی زدند. از آنجایی که آن زمان ایران تکنولوژی پرتاب ماهواره را نداشت، این ماهواره برای پرتاب به یکی از کشور های همسایه تحویل داده می شود که متأسفانه پس از پرتاب در فضا گم می شود و علیرغم تلاش های ایران در مجامع بین المللی حاصل تلاش چندین سال دانشمندان ایرانی از بین می رود. بعد از این اتفاق به دستور مقامات ارشد کشور، ماهواره بر هم تولید داخلی می شود که فیلم لحظه پرتاب ماهواره بر امید در اینترنت موجود می باشد.

• ساخت زیر دریایی

ایران از لحاظ قدرت نظامی در خلیج فارس قدرت بازدارندگی بسیار بالایی دارد. و اینکه آمریکایی ها از ایران حساب می برند به این دلیل است که می دانند ایران زیر آب های خلیج داری چه قدرتی است.

چند ماه پیش رئیس جمهور آقای روحانی، در سفری که به اروپا داشتند اعلام کردند که

اگر قرار است

نفت ایران خریده

نشود و نفت ایران

تحریم باشد نفت

هیچ کشور

دیگری هم نباید

خریده بشود و

این به معنی این

نکات مرتبط با بحث

اگر این قسمت توسط مبلغ با احساس و انرژی توضیح داده شود

می تواند اثر جدی بر مخاطب داشته باشد.

ماه گذشته نیروی دریایی سپاه در اقدامی شجاعانه ناو آمریکایی را

به عقب نشینی از آب های سرزمینی ایران وادارد کرد.

است که ایران در صورت ادامه تحریم ها اجازه صادر شدن نفت به دیگر کشور ها را نخواهد داد.

پس از این سردار سلیمانی فرمانده سپاه قدس در نامه ای از رئیس جمهور حمایت کردند و اعلام کردند که اگر لازم باشد در چند عرض چند ساعت تنگه هرمز و تنگه باب المندب گذرگاه ۷۰ درصد نفت جهان بسته خواهد شد.

روز بعد یمنی ها با موشک های دست ساز یک نفت کش سعودی را در آب های دریای سرخ مورد اصابت قرار دادند. این گوشه چشمی بود که ایرانی ها به دنیا نشان داند و هنوز به صورت مستقیم وارده نشده اند.

• احداث یکی از بلندترین سد های بتنی جهان

• موجود زنده در فضا

برای اینکه موجود زنده از جو زمین خارج شود و دوباره سالم برگردد نیاز به تکنولوژی بالایی دارد که ایران به آن دست پیدا کرده.

• تولید پهباد

پهبادها در جنگ های شهری کاربرد دارند. به طور مثال در جنگ سوریه پهباد های ایرانی از پایگاه خود پرواز می کنند مگر دشمن را شناسایی و بماران می کنند و به مگر باز می گردند.

نکته: البته دستاورد های انقلاب فقط محدود به دستاورد های علمی نیست. برتری مطلق در حوضه نظامی و منطقه ای، امنیت ملی در نا امن ترین منطقه دنیا، ایجاد عدالت نسبی اجتماعی، ایجاد روحیه انقلابی در جوانان دیگر کشوره و حتی کشور های غیر مسلمان و خارج از منطقه، تاثیر گذاری بر معادلات جهانی، تکیه گاه برای مستضعفین دنیا، پیشرفت های نرم افزاری در حوزه معنویت و آرامش اجتماعی و ... دستاورد های دیگر انقلاب هستند که این بحث صرفا به حوضه دستاورد های علمی می پردازد.

پرسش های احتمالی و پاسخ آنها

شبیه سازی گوسفند و فرستادن موجود زنده به فضا برای ما آب و نان و ارزانی نمی شود. اگر ایران دارای چنین تکنولوژی هایی است چرا از ساخت ماشین با کیفیت و موبایل که جزء تکنولوژی های ساده و دم دستی است عاجز است.

چرا در زمینه عدالت اجتماعی و مبارزه با فساد دچار مشکل هستیم؟

چرا رهبری با فساد مبارزه نمی کند.

چرا رهبری مسئول ناکارآمد را عزل نمی کند؟

اگر شراب باعث فروپاشی تمدن مسلمانان، چرا در اروپا که از مشتریان اصلی شراب در دنیا هستند باعث فروپاشی نشده و این سوال در مورد مسال جنسی نیز مطرح است.