

Fizyka to korzyści, czyli 6 powodów, dla których warto przychodzić na moje lekcje.

Indianie obserwowali, że kiedy budziły się króliki to wschodziło Słońce. Króliki budzą Słońce-wnioskowali.

Powód 1- obrona przed kultem Cargo i teorią płaskiej Ziemi

Kult Cargo

Początek lat 30 ubiegłego wieku przyniósł mieszkańcom gór Nowej Gwinei strach i przerażenie. Zaobserwowali na niebie samoloty, które strasznie ryczały. Było to tak odmienne od tego co znali z życia codziennego, że uznali iż mają do czynienia z gniewem przodków. Aby przebłagać rozgniewane duchy, poświęcali swój najcenniejszy dobytek – zabijali świnie, piekli je i rozrzucali po polach jako pokarm dla zmarłych. Później zaobserwowali, że z samolotów wychodzą ludzie. Są biali – to pewnie duchy. Biali ludzie wynosili skrzynie z napisem Cargo, pełne żywności, leków i broni. Żeby dostać Cargo trzeba sobie na to zasłużyć – pomyśleli tubylcy i zaraz zabrali się do odprawiania modłów i różnych innych obrzędów. „Duchy” wynagrodziły trud i mieszkańcy otrzymali zasłużone nagrody.



Jeśli nie będziesz rozumiał związku przyczyny i skutku, dasz się łatwo przekonać, że czcząc coś, co stanowi podobiznę samolotu, zasłużysz na jego wizytę. I że dzięki temu zostaniesz obdarowany. Tyle tylko, że ów samolot przybierze postać SMSa z informacją o niespodziewanej wygranej czy ogłoszenia „zarobiłem 10 000 złotych, nie ruszając się z domu”.

Płaska Ziemia



Teoria Płaskiej Ziemi to kult Cargo w XXI wieku. Bardzo często spotkasz się z napisem w Internecie:

NASA chce ten film usunąć! - płaska Ziemia udowodniona, satelity w kosmosie nie istnieją!

Od kilku lat temat płaskiej Ziemi rozprzestrzenia się z niezwykle szybkością w niezależnych internetowych mediach. Temat ten stawia współczesną naukę w olbrzymim kłopotcie. Jeżeli Ziemia jest rzeczywiście płaska, oznacza to, że wszystko, co słyszymy od rządów, nauki i mediów okazuje się kłamstwem!

Brak wiedzy spowoduje, że bezkrytycznie przyjmujesz takie informacje za pewnik. Może to przyczynić się do błędnych decyzji, które podejmiesz, kiedy ktoś będzie Ciebie próbował nakłonić do zmiany leczenia, inwestowania pieniędzy a nawet zbiorowego samobójstwa w imię Końca Świata.

Powód 2 – to obrona przed manipulacją



W wyniku rozwijania krytycznego myślenia i przewidywania skutków podjętych działań. Pójdiesz do banku po kredyt i będziesz w stanie przewidzieć konsekwencje podjętej decyzji. Nie dasz się również wykorzystywać przez osoby, które „przekręcają” liczby na własną korzyść.

Powód 3 – to rozumienie świata wokół nas.



Będziesz wiedział że, komputery i lasery, które zmieniają nasze życie są skutkiem wielkich odkryć a nie zesłane przez kosmitów dla naszej uciechy. Poznasz jak fizyka przyczyniła się do odkryć w medycynie, dzięki której mamy możliwość przedłużania naszego życia. Fizyka to również małe odkrycia, które ułatwiają nasze codzienne życie. Np. Nożyczki, otwieracze do konserw i puszek. Ty też możesz być odkrywcą. Patent na harmonijkę w słonce do picia przyniósł jego twórcy duże pieniądze.

Powód 4 – to umiejętność zadawania pytań i szukania na nie odpowiedzi



Prawa optyki opisujące zachowania świetlne doprowadziły do rozwoju sieci światłowodowych. Pytania o nanostruktury (co jest tak małe jak komórki organizmu, albo i jeszcze mniejsze) doprowadziły do nowej generacji technologii, do współczesnych smartfonów. Fizyka może stać się twoim pomysłem na życie.

Powód 5 – to szybkość, dzięki której sprawnie obliczysz potrzebny materiał i zrobisz remont w domu.

Będziesz wiedział dlaczego potrzeba zachować margines przy układaniu paneli podłogowych.



Powód 6 – wiedza, którą wykorzystasz w życiu codziennym.

Będziesz wiedział dlaczego nie warto jechać szybko, narażając życie najbliższych i innych uczestników dróg; czy jakie żarówki kupić, aby zaoszczędzić prąd w swoim domu. Dowiesz się również, jak przetrwać w lesie budując kuchenkę słoneczną, oraz dlaczego nie możesz położyć akwarium na małej szafce.



I gratisowo jeszcze jeden powód 😊

Zaskoczysz kolegów odpowiedzią na pytanie: Czy naszej cywilizacji bardziej zagraża wielka asteroida, taka jak ta, która spowodowała wymieranie dinozaurów...



...czy słoneczne burze magnetyczne, które objawiają się przepięknymi zorzami polarnymi?

