

Comment l'interférométrie peut-elle être mise au service de l'astrophysique?

Comment les formules 1 parviennent-elles à rester sur le sol malgré leur très grande vitesse ?

Quelles forces exerce une balle de handball lorsqu'elle touche un poteau ?

A quelle distance se placer d'une enceinte lors d'un concert pour éviter de perdre de l'audition

Comment déterminer l'habitabilité d'une exoplanète ?

Comment le coca que nous consommons peut-il être efficace contre la rouille ?

comment limiter l'impact environnemental d'une synthèse organique ?

Pourquoi la lumière n'arrive t'elle pas jusque dans certaines les profondeurs marine ?

Quelles forces sont appliquées sur un pont ?

Comment équiper un salarié exposé toute la journée à une nuisance sonore sur son lieu de travail ?

Qu'est ce que le bioplastique ?

Est-il possible de voir le drapeau américain sur la Lune depuis la Terre ?

En quoi la radioactivité peut elle etre utile a la sante ?

Quelle est la meilleure méthode pour obtenir de l'absolue de jasmin?

comment une alimentation acide procure des caries ?

Pourquoi les moteurs du Concorde sont ils équipés de deux tuyères contrôlables ?

Comment optimiser le lancement d'un satellite ?

Quel est l'impact des émissions de co2 sur les coraux ?

En quoi un mauvais fonctionnement des sondes pitot entraine la perte de contrôle d'un aéronef en vol de croisière ?

A quelle distance une enfant contagieux doit se tenir pour ne pas contaminer les autres? Conditions ?

Pourquoi voyons nous les bulles de savon multicolores ?

en quoi la lampe à photo-polymériser peut-elle avoir des effets néfastes sur la peau du chirurgien-dentiste?

En quoi la pile à "hydrogène" est-elle l'énergie de demain ?

Quels sont les besoins de sonorisation d'une salle de concert?/Est-il possible de déterminer l'âge d'un momie ?

Quels sont les effets du rayonnement ionisant de la physique médicale ?

En quoi la vitesse de sédimentation du sang nous permettrait de dépister une inflammation ?

Comment de nos jour les astrophysiciens parviennent-ils à détecter et déterminer l'habitabilité d'une exoplanète?

Comment la chimie peut-elle contribuer à la conservation de notre patrimoine ?

Comment les lunettes de vue permettent la correction de la presbytie ?

En quoi l'émission de carbone contribue-t-elle à l'acidification des océans?

Comment et pourquoi entendons-nous notre sang couler dans nos veines dans une chambre anéchoïque?

Comment le thorium pourrait rendre les centrales nucléaires plus "vertes"?

Est-ce que l'acide glycoilique est la nouvelle fontaine de jouvence ?

Comment les ultrasons sont-ils utilisés pour diagnostiquer des maladies veineuses ?

Comment expliquer la facilité à localiser un cancer grâce au PET Scan?

En quoi la physique se cache-t-elle derrière les anneaux de Saturne ?

La radioactivité du carbone 14, permet-elle de dater des corps momifiés plus anciens que la momie otzie ?

Comment améliorer et optimiser sa détente verticale ?

quel est le principe d'utilisation du technitium 99 dans le diagnostic des pathologies osseuses lors de scintigraphie ?

Comment l'anguille électrique est-elle capable de paralyser ses proies à distance ?

Pourquoi nos veines sont-elles bleues alors que notre sang est rouge ?

Comment l'assassinat de Kennedy à renouveler la balistique ?

Comment se manifeste l'effet Venturi dans l'exemple d'une sténose ?

Et si on roulait tous en biocarburant ?

Comment expliquer l'importance de l'homéostasie acido-basique au sein de l'organisme?

L'aspirine, un analgique sans danger ?

Comment les principes de la thermodynamique peuvent-ils être des éléments déterminant dans une enquête ?

Peut-on dissoudre un corps comme dans Breaking Bad ?

En quoi la radioactivité, est-elle mise à profit au développement de la médecine nucléaire?

La caméra thermique, un rempart à la propagation du coronavirus ?

En quoi le nucléaire constitue-t-il une arme au service de la lutte contre la fraude alimentaire ?

Comment atteindre Mars plus facilement ?

Pourquoi manger des bonbons donne des caries ?

Comment le pH du sang est-il régulé ?

Comment la physique explique le fonctionnement des jumelles infrarouges?

Parallèle entre méthodes d'observation astronomique anciennes et contemporaines.

Comment le pH du sang doit-il être régulé pour obtenir les meilleures capacités sportives lors d'un effort physique ?

Comment détecter une exoplanète grâce à l'effet Doppler ?

Comment déterminer la masse d'un trou noir ?

Quels sont les effets du rayonnement ionisant de la physique médicale ?

Comment Beethoven vivrait-il aujourd'hui grâce à la physique ?

Est-il raisonnable de négliger les frottements ?

Quelle est la masse d'un minerai de fer dans Factorio ?

Comment isoler phoniquement une pièce ?

Comment limiter l'impact environnemental lors d'une synthèse organique ?

Comment l'organisme réagit-il au radium ?

Comment fonctionne un défibrillateur ?

Comment extraire les composés odorants de manière ecoresponsable ?

Comment l'acidité des bonbons peut influencer la santé dentaire ?

Pourquoi le fer rouille-t-il ?

Une lunette astronomique permet-elle de voir un homme marcher sur la lune ?

Comment fonctionnent les radars routiers ?

Comment sont traités les déchets radioactifs en France ?

Entendons-nous les mêmes sons dans un air chaud et un air froid ?

Comment la physique-chimie intervient-elle dans la détection des traces de sang lors des enquêtes criminelles ?

Comment la chimie est-elle nécessaire dans les enquêtes criminelles ?

Quel est le rôle d'une réaction d'oxydo-réduction dans la vie de tous les jours ?

En quoi le nucléaire constitue-t-il une arme au service de la lutte contre la fraude alimentaire ?

Comment rendre l'eau de mer potable ?

Comment la radiothérapie permet-elle de traiter le cancer du pancréas ?

Les jus de fruit ont-ils un impact sur la santé dentaire ?

Comment découvrir l'heure d'un meurtre à partir d'un corps ?

Comment concevoir des lunettes solaires adaptées à sa vision ?

Le chocolat a-t-il de réels effets thérapeutiques ?

Comment fonctionne un réfrigérateur ?

Est-ce que le bicarbonate de soude utilisé pour blanchir les dents est dangereux ?

Quel est l'influence des cosmétiques sur le pH naturel de la peau

Comment l'équilibre acido-basique du sang est-il important pour le corps humain ?

Comment une alimentation acide engendre-t-elle des caries dentaires ?

Comment expliquer les propriétés thérapeutiques des huiles essentielles ?

Comment les ultrasons permettent-ils de détecter les anomalies de la circulation du sang par effet Doppler ?

Comment le pH du sang est-il régulé lors d'un effort physique ?

Comment la forme d'une lentille de contact améliore-elle l'astigmatisme ?

Une échographie comment ça marche ?

Comment certains animaux brouillent-ils la perception acoustique des chauve-souris ?

Comment les sportifs utilisent-ils l'effet Magnus malgré eux ?

Le soleil peut-il se transformer en trou noir ?

La pile à "hydrogène" est-elle vraiment une source d'énergie pour demain ?

Comment un parfum peut-il résister à l'eau ?

Comment la transmutation permet-elle l'élimination des déchets radioactifs ?

Comment expliquer le rôle des systèmes tampons dans la régulation et la stabilité du pH plasmatique?

comment le PH du sang est-il régulé lors d'un effort physique ?

Dans quelles mesures la radioactivité est-elle utilisée en médecine nucléaire?

Comment les ultrasons permettent-ils la destruction de certaines lésions ?

Comment le pH est-il régulé dans le sang ?

Comment et pourquoi est-il possible de détecter un anévrisme ?

Faut-il se couvrir quand on a trop chaud?

Comment expliquer l'odeur nauséabonde de notre urine après avoir mangé des asperges?

Comment expliquer la formation de caries chez le personnage de Jack Sparrow?

Loud pipe save lives

En quoi un condensateur permet-il de fournir la puissance nécessaire pour un flash d'appareil photo?

Comment déterminer la masse d'une planète ? Application au cas de Jupiter.

Comment fonctionnent les commandes de vol d'un avion?

Quel est le meilleur moyen de se refroidir en été ?

Comment l'homme a réussi la prouesses technique de pouvoir voler ?

Comment la radioactivité peut-elle aider à soigner un cancer de la thyroïde?

Comment réaliser un service parfait au volley ?

Au bout de combien de temps avons-nous de séquelles auditives quand un train passe tous les jours à 30 mètres de notre maison?

Les lois mécaniques sont-elles utiles pour déterminer l'habitabilité d'une planète ?

Le projet de taxi "volant" est-il réalisable ?

Les nuisances sonores : quelles sont les moyens de s'en protéger?

À partir de quelle quantité de matière de nitrate dans l'eau, est-ce que cela devient il nocif?

le "vrai du faux" de la distanciation sociale de 1 m

En quoi l'effet doppler peut il perturber un danseur?

Pourquoi il est nécessaire d'ingérer des comprimés d'Iode lorsque l'on habite aux abords de zones radioactives ?

Comment préserver son audition?

Est-ce que tous les corps chutent à la même vitesse ?

Serait-il possible de remplacer l'éclairage de ville par des arbres phosphorescents?

Pourquoi une personne en dehors de la salle nous entend?

Quelle est l'origine du daltonisme et quelles en sont les conséquences ?

En quoi les jus de fruits ont un impact sur la santé dentaire?

Comment une fusée parvient-elle à décoller ?

les lois de la mécanique newtonienne suffisent-elles à expliquer le vol des avions ?

Est-il bien raisonnable de se réfugier dans une maison de briques?... A, un, deux ou trois, cochons ou pas!

Pour séduire sa partenaire le paon peut-il se contenter de faire la roue?

Pouvons nous remonter le titanic de la même manière que la "Maison de la haut" a rejoint les nuages...?

La Tour de la Terreur... Une chute de 13 étages qui défie la gravité?

Vivrons nous constamment des canicules en 2040 ?

Quelle est l'utilité de la coque sacrificielle d'un bateau ainsi que son fonctionnement ? (intitulé apparu aujourd'hui 27/05 et non validé)

Tchernobyl... pourra-t-on un jour y revivre?

Tycho Brahé n'aurait-il pu devancer Kepler s'il avait eu Python ?

Un avion qui perd ses moteurs est-il en chute libre?

De quelle couleur est le morphe bleu ?... ou le cheval blanc d'Henri IV?

Pourquoi les astronautes de l'ISS flottent-ils alors que la gravité est la même que celle de la Terre ?
(non discutée, apparue aujourd'hui 27/05)

Comment s'habiller sur la lune pour ne pas mourir de froid?

Pourquoi y-a-t-il des ailerons sur les voitures de sport? (not approved)

Comment explique-t-on la formation des vagues scélérates ? (not approved)

Comment l'effet de sol est-il mis à profit en formule 1 ? (not approved)

Quelle hauteur peut atteindre un bouchon de champagne ?

En quoi la diffraction participe-t-elle à l'évolution des espèces?

La perception d'un son est-elle liée à la pièce dans laquelle il est produit?

L'Humain peut-il voire le monde comme une chauve-souris ? (not approved, non discutée et apparue tel que aujourd'hui 27/05)

Peut-on éviter les batteries li-ion dans les voitures électriques ?