

Archimède:

Archimède :



6 647 12

Publications Abonnés Abonnements

S'abonner



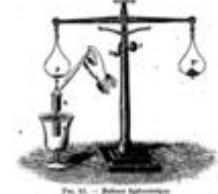
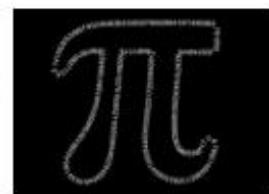
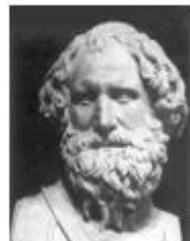
Archimède

Je suis Archimède ou Archimète de Syracuse, comme vous voulez. Je suis né à Syracuse en 287 avant Jésus Christ et suis mort en 212, toujours avant Jésus Christ, dans la même ville à cause de ces romains. Mon père, Phidias, était astronome. Je fus un mathématicien et un physicien de renommé, connu principalement pour la poussée portant mon nom, le principe du levier et pour mon approximation de π (3,14159).

#Eureka

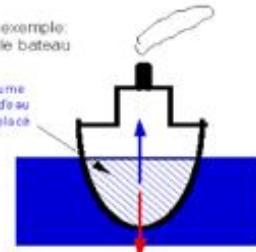
#3,14

#poussée



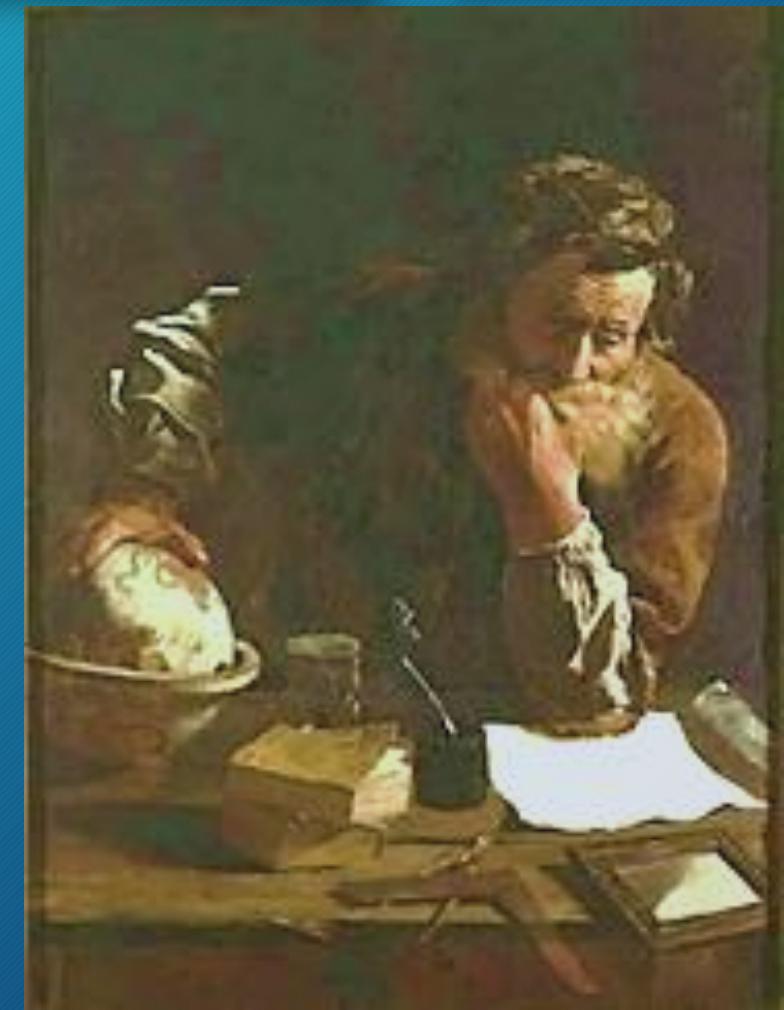
exemple:
le bateau

volume
d'eau
déplacé



Brève biographie

- Né à Syracuse (287 av.JC)
- Etudie dans un école très réputée à Alexandrie
- Un de ses professeurs: Euclide
- Mathématicien de l'Antiquité
- Physicien de renommé
- Ingénieur célèbre
- Mort (212 av.JC) accidentelle mais grandes funérailles par les Romains.



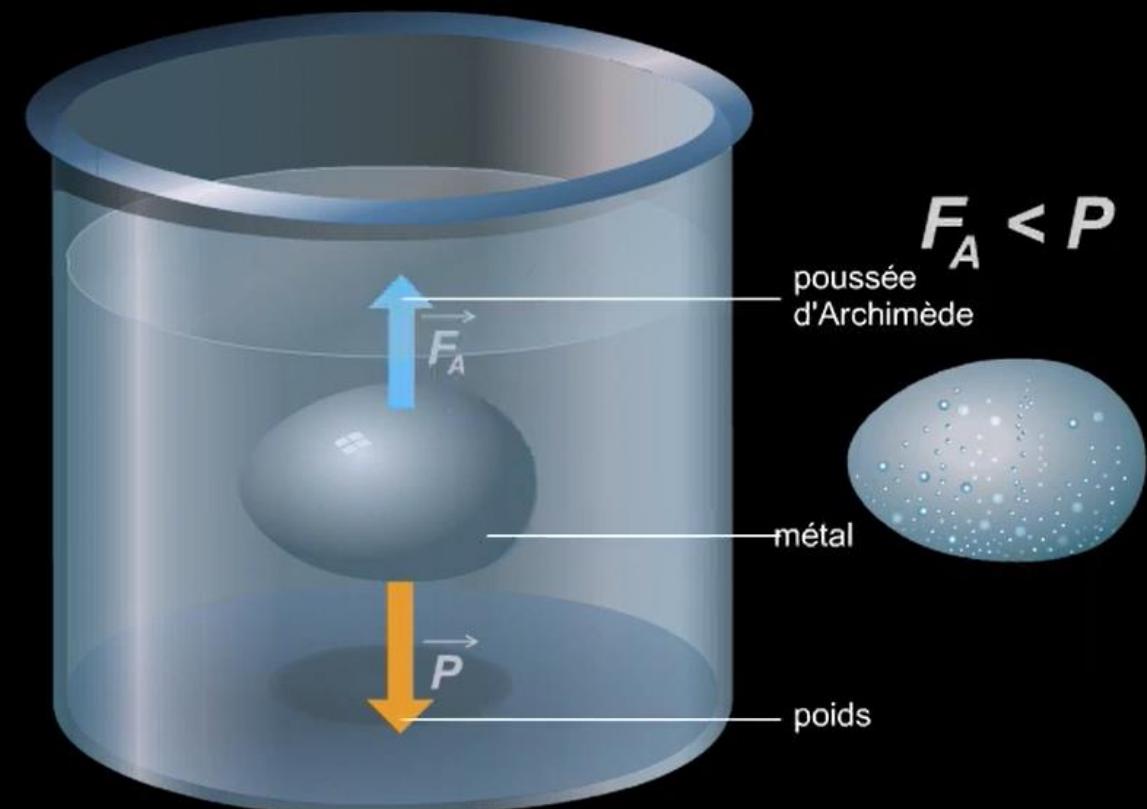
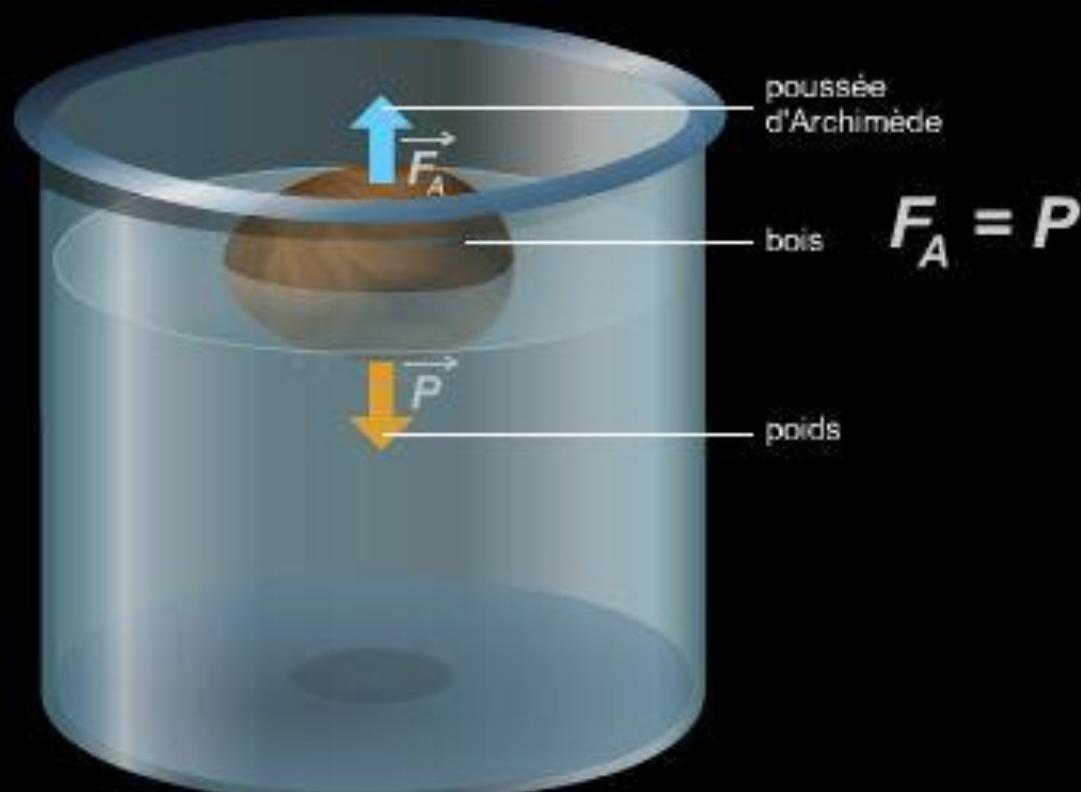
#3,14... # π

Encadrement de Pi extrêmement précis :

$\pi : 3,141592653589793238462\dots$ nombre irrationnel

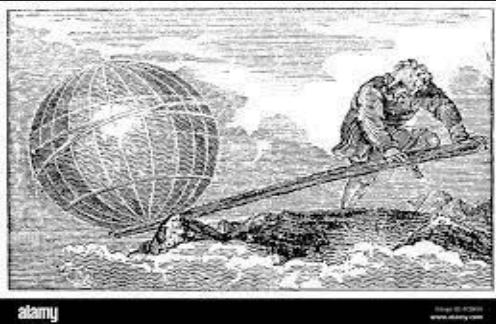
#EUREKA #Poussée d'Archimède

Principe de la poussée d'Archimède

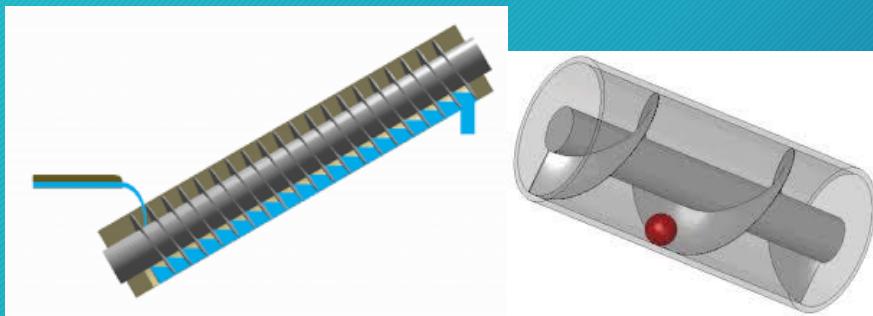


D'autres inventions...

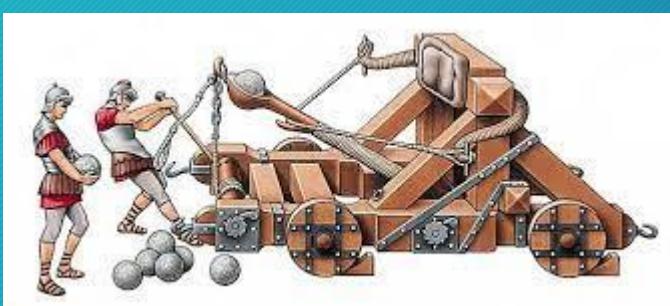
- Levier



- Vis sans fin



- Catapulte



Présentation du profil

Profil Instagram

Sources

- Collège Jacques Daguerre : académie de Versailles
- Larousse
- Math et tique
- Illustra science
- Odysseum
- Marc Uhry

Merci de votre attention