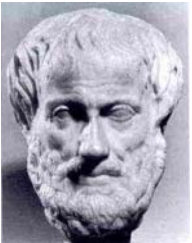
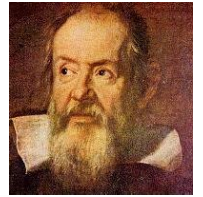


## Neulich, in Pisa...

Beim sonntäglichen Spaziergang auf dem schiefen Turm streiten sich Aristoteles und Galilei mal wieder über das Thema der Fallbewegungen.

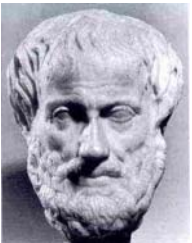
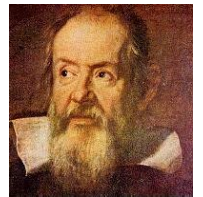


Alle Körper fallen gleich schnell.



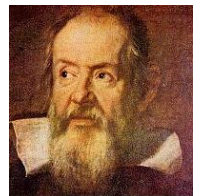
Blödsinn! Ich sage nun schon seit über 2000 Jahren, dass schwere Körper schneller fallen als leichte.

Nein. Nimm 2 Steine - einen leichten und einen schweren und wirf sie von der Turmspitze runter.

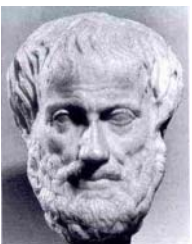


Der schwere wird zuerst unten ankommen. Ist doch klar!

Verbinde nun beide mit einer Schnur. Einerseits müsst der langsamere Stein den schnelleren abbremsen. Andererseits ist durch das Zusammenfügen ein noch schwerer Stein entstanden. Dieser müsste .....



??????????



Also fallen alle Körper gleich schnell!

