EI 7d

2010-11

PHYSIK

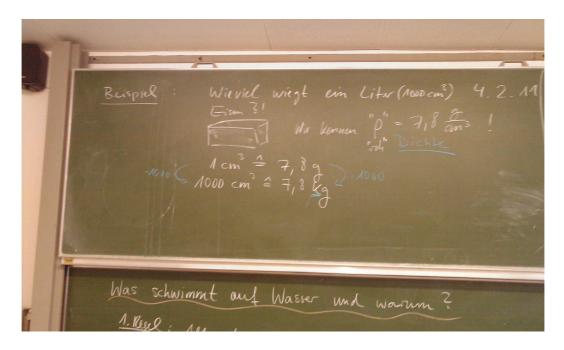
Wieso schwimmt eigentlich ein Stahlschiff?!

Stunde vom 04.02.2011

In dieser Doppelstunde haben wir uns näher mit dem Begriff der Dichte beschäftigt. Wir haben dabei den neuen Begriff "Auftrieb" kennengelernt, mit dem wir erklären können, wieso Schiffe schwimmen!

Tafelbild

Wir haben als Einstieg den Begriff Dichte wiederholt. Dazu haben wir uns überlegt, wieviel unser Bleistein eigentlich wiegen würde, wenn er aus Eisen wäre:



Danach haben wir uns damit beschäftigt, wieso manche Dinge im Wasser schwimmen und manche nicht. Der Begriff "Auftrieb" wird uns die nächsten Stunden beschäftigen!

