



U mare d'oliu

Asircizii d'applicazioni

Oggettivi pedagogici

Capacità missi in baddu : converta l'unità di vulumu ;
ghjuvà si di i putenzi di 10.

Cumpitenzi missi in baddu : calculà.

Enunciatu

In u golfu di u Vaddincu, ci hè una tecnica particulari pà piscà i zini. Si lampa in mari qualchì candedda d'oliu d'aliva. Tandu si spaghji l'oliu, si calmani i maretti è si vedini propiu bè i zini in u fondu. Tandu quiddi sò piscati cù u zinaghju, una canna cù un tridenti in punta.

A tecnica d'abbunaccià u mari in tondu à u battellu cù una cuchjarata d'oliu l'adupravani ancu i Grechi è hè a l'urigina di a sprissioni "un mari d'oliu".

Benjamin Franklin feci a sparmintazioni siguenti : lampò 2 mL d'oliu d'aliva à mezu à un lagu, è si furmò un stratu finu finu d'oliu nant'à una suparficia di $2\ 000\ m^2$, chì a so spissezza era da più à menu quidda di una molecula d'oliu (si vecchi u disegnu sottu qui).

D'appressu à issa sparmintazioni, deti vo' un valori apprussimatu di a maiurezza di un a molecula d'oliu. U risultatu sprimiti lu in micròmetru ($1\ \mu\text{m} = 10^{-6}\ \text{m}$).



Lessicu

Marettu : vaguelette.
Abbunaccià : se calmer (mer).
Stratu : couche.
Mulècula : molécule.