

За да се направи непослушно яйце, трѣбва вмѣсто пѣськъ да се пустнатъ въ черупката дребни парченца олово и червентъ воскъ; следъ това трѣбва да се постави яйцето на острия край и да се загрѣе. Воскътъ ще се разтопи, и когато изстине, ще държи здраво парченцата олово. Яйцето винаги ще се изправя, както и да го поставишъ (обр. 2).

Стеариновъ моторъ

За да направимъ този моторъ, не ни трѣбва ни пара, ни електричество, ни сгъстенъ въздухъ, нито бензинъ. Трѣбва ни само една свѣщъ.



Обр. 3

Нагорещи две топлийки и пѣхни глывичкитѣ имъ въ свѣщъта отъ дветѣ страни, на срѣдата, перпендикулярно на фитиля. Това ще бжде осьта на нашия двигателъ. Постави свѣщъта между две чаши, като подпрешъ иглитѣ на ржбоветѣ имъ, и уравни добре. Ако сега запалишъ свѣщъта на двата края, капка отъ стеарина ще падне на едната отъ чинийкитѣ,

поставени подъ краищата на свѣщъта. Равновесието ще се наруши, другиятъ край на свѣщъта ще натежи и ще се понизи; тогава отъ него ще капне стеаринъ и ще стане по-лекъ отъ другия край; той ще се издигне, а другиятъ край ще спадне, отъ него ще капне капка, ще стане по-лекъ. . . и моторътъ ще почне да работи. Постепенно люлѣнието на свѣщъта ще става все по-голѣмо.

