

Ce ne învață fizica?

- 1. Urmărește imaginile de mai jos și încearcă să identifici fenomenele fizice prezentate sau sugerate de acestea, fenomene pe care ni le explică fizica!**

Scrie denumirile acestora.



.....



.....



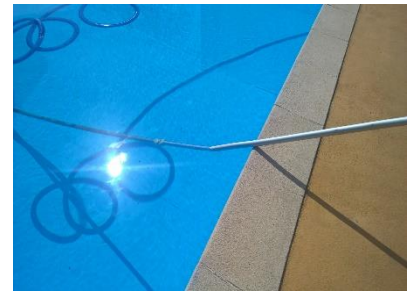
.....



.....



.....



.....

- 2. Citește enunțurile și decide dacă sunt adevărate sau false.**

1. Natura este formată din corpuri.
2. Toate corpurile au viață.
3. Corpurile sunt alcătuite din substanță.
4. Corpurile nu au proprietăți.
5. Unele proprietăți pot fi măsurate, altele nu.
6. Din măsurarea proprietăților corpurilor se nasc mărimile fizice.

7. Măsurarea necesită doar aprecierea fiecăruia, nu e nevoie de unități de măsură, instrumente și procedee.
8. Fenomenele fizice apar din interacțiunea corpurilor.
9. În timpul desfășurării fenomenelor fizice corpurile se supun unor legi.
10. Pentru a descoperi sau a verifica aceste legi, nu e nevoie să utilizăm experimente în laboratoare sau în mediul natural.
11. Mai multe legi care se referă la fenomene înrudite dau naștere unei teorii.
12. Orice teorie este acceptată fără a fi verificată experimental.

3. Care din obiectele de mai jos crezi că ar funcționa dacă nu ar fi fizica și legile ei!



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....