

LBRIS

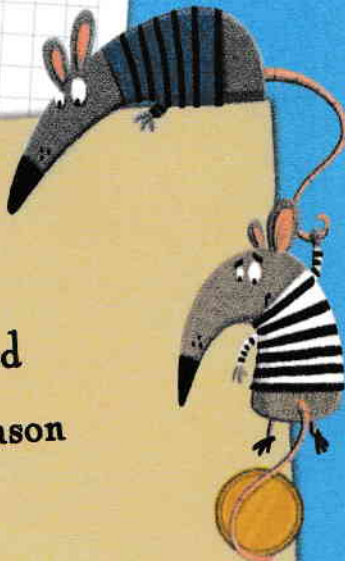
We know
books

LITERA

București
2020



SHERLOCK **BONES** și TABLA ÎNMULȚIRII



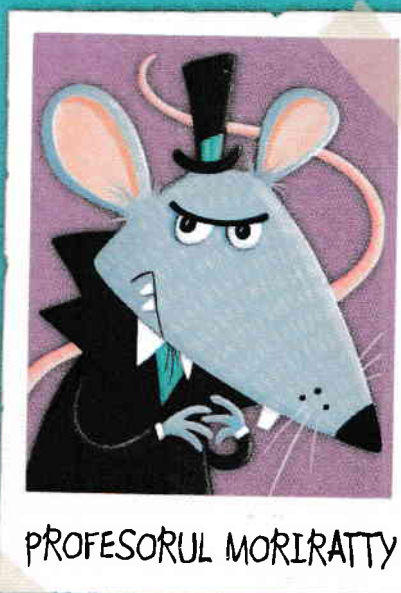
Ilustrații de John Bigwood
Text și editare de Jonny Marx
Design de Jack Clucas și John Bigwood
Consultanță educațională de Kirstin Swanson



DOCTORUL CATSON



SHERLOCK BONES



PROFESORUL MORIRATTY



SHERLOCK BONES

Numele meu este Sherlock Bones (detectiv de talie mondială și spărgător profesionist de coduri). Treaba mea este să rezolv probleme, folosindu-mi superputerile matematice, și să prind cât mai mulți infractori șireți. Vrei să mă însoțești în Aventura înmulțirii și să mă ajuți să dăm de urma maleficului meu inamic, profesorul Moriratty? Pe măsură ce vei lucra mai mult din această carte, vei câștiga medalii, iar cu ajutorul misiunilor vei putea să-ți verifici cunoștințele dobândite. Eu și doctorul Catson, ajutorul meu de nădejde, îți vom fi alături pentru a-ți oferi ponturi la nevoie.

Misiunile din această carte sunt structurate în următoarele niveluri:

- Paginile 3-9: **NIVEL BRONZ**
Tabla înmulțirii eu   
- Paginile 10-17: **NIVEL ARGINT**
Tabla înmulțirii eu   
- Paginile 18-25: **NIVEL AUR**
Tabla înmulțirii eu   

Poți să-ți scrii rezolvările separat pe o foaie de hârtie.

- Paginile 26-31: **NIVEL PLATINĂ**
Tabla înmulțirii eu  
- Pagina 32: **RĂSPUNSURI**



TABLA ÎNMULTIRII CU 2, 5, 10

Rezolvă înmulțirile de la acest nivel și descoperă regula:

$1 \times 2 =$

$1 \times 5 =$

$1 \times 10 =$

$2 \times 2 =$

$2 \times 5 =$

$2 \times 10 =$

$3 \times 2 =$

$3 \times 5 =$

$3 \times 10 =$

$4 \times 2 =$

$4 \times 5 =$

$4 \times 10 =$

$5 \times 2 =$

$5 \times 5 =$

$5 \times 10 =$

$6 \times 2 =$

$6 \times 5 =$

$6 \times 10 =$

$7 \times 2 =$

$7 \times 5 =$

$7 \times 10 =$

$8 \times 2 =$

$8 \times 5 =$

$8 \times 10 =$

$9 \times 2 =$

$9 \times 5 =$

$9 \times 10 =$

$10 \times 2 =$

$10 \times 5 =$

$10 \times 10 =$

$11 \times 2 =$

$11 \times 5 =$

$11 \times 10 =$

$12 \times 2 =$

$12 \times 5 =$

$12 \times 10 =$

Așa că,
înainte de a începe,
iață pontul meu:

De câte ori înmulțești un număr par
cu un număr impar, răspunsul este
ÎNTOTDEAUNA par. Obții un număr impar
doar atunci când înmulțești două numere
impare între ele.



TABLA ÎNMULȚIRII CU 2

Tabla înmulțirii cu 2 e utilă atunci când vrei să numeri perechi de lucruri, cum ar fi șosete, pantofi, mănuși, urechi și ochi.



Toate numerele înmulțite cu 2 sunt ÎNTOTDEAUNA pare.
Un număr înmulțit cu 2 se numește MULTIPLU de 2.

MISIUNEA NR. 1

Eu și Catson încercăm să numărăm câți soareci sunt în bucătărie. Din fericire, toți dansează în perechi. Înmulțește cu doi și rezolvă exercitiul.



Sunt 6 perechi de soareci, deci exercitiul poate fi scris astfel:

$$6 \times 2 = \boxed{}$$

MISIUNEA NR. 2

I-am cerut lui Catson să verifice cutia cu încălțăminte pierdută de la secția de poliție. Află câte articole de încălțăminte a găsit.



După ce ai aflat numărul de perechi, exercitiul poate fi scris astfel:

$$\boxed{} \times 2 = \boxed{}$$

MISIUNEA NR. 3

Acest exercitiu i-a dat bătaie de cap doctorului Catson, dar cred că eu știu răspunsul. Poti să-l afli și tu? Trebuie să descoperi câte amprente au fost găsite la locul faptei.



Exercitiul poate fi scris astfel: opt ori doi. Care e răspunsul?