



CARTE DE ACTIVITĂȚI

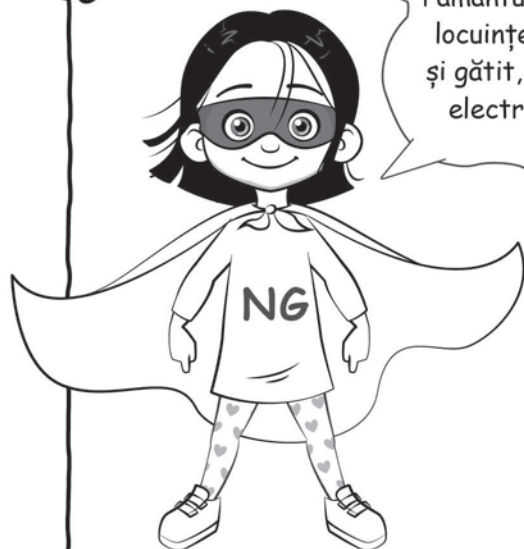
În această carte de activități, echipa de eficiență energetică te va învăța cum să fii eficient din punct de vedere energetic și să economisești energia. Dacă un cuvânt este evidențiat cu roșu, poți găsi o definiție în glosarul de la pagina 13. Când finalizezi toate activitățile din această carte, vei câștiga un certificat pentru a fi membru al echipei de eficiență energetică.

Începe acum prin a colora membrii echipei de eficiență energetică de mai jos.



Salutare copii!

Sunt **Super Light**. Sunt un bec compact LED. Sunt și căpitanul echipei de eficiență energetică. Îmi place să îți învăț pe copii cum să fie eficienți energetic și despre conservarea energiei, deoarece ambele ajută la economisirea banilor și protejarea mediului!



Eu sunt
Natalie Gas.

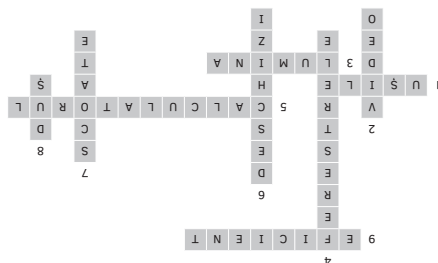
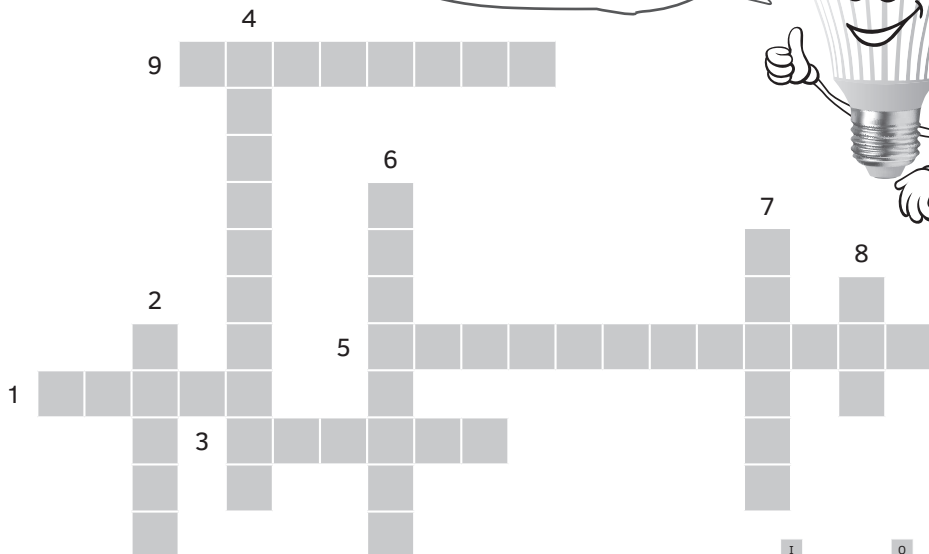
Sunt gaz natural și apar în mod natural sub suprafața Pământului. Sunt folosit în locuințe pentru încălzire și gătit, și produc energie electrică în centralele electrice.

Eu sunt **Kilowatt**.
Electricitatea se măsoară în kilowatt. Tu poți să economisești bani pe factura la electricitate dacă utilizezi mai puțini kilowați.



Cuvintele încrucișate despre economisirea energiei

Energia poate fi risipită în mai multe moduri. Ajută-mă să rezolv acest puzzle de cuvinte încrucișate, pentru a învăța cum să fiu eficient din punct de vedere energetic.



PE VERTICALĂ

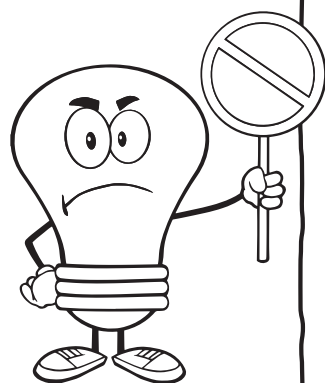
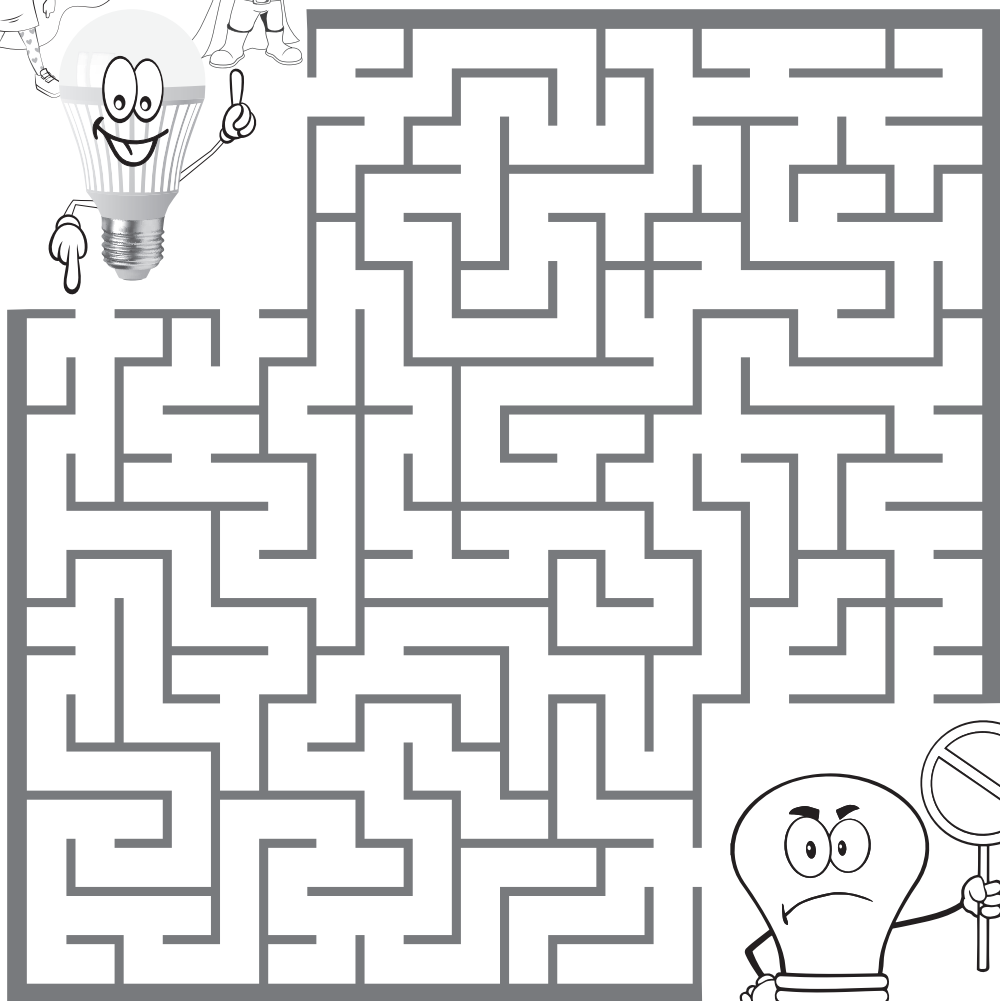
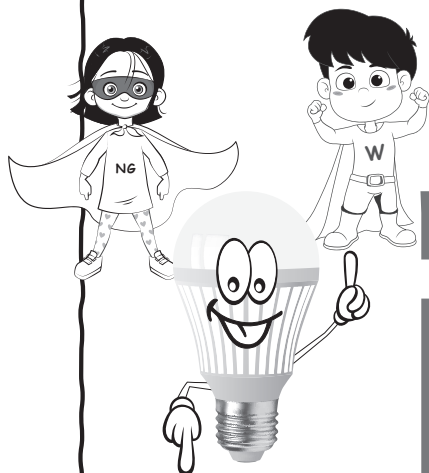
2. Deconectează jocurile _____ când nu mai joci.
4. Păstrează _____ închise atunci când este pornită căldura ori aparatul de aer condiționat.
6. Gândește-te bine ce vrei să mănânci înainte să _____ ușa frigiderului și să lași ca aerul rece să iasă.
7. _____ din priză încărcătorul de la telefonul tău când nu-l utilizezi.
8. Fă _____ scurt, în loc de baie.

PE ORIZONTALĂ

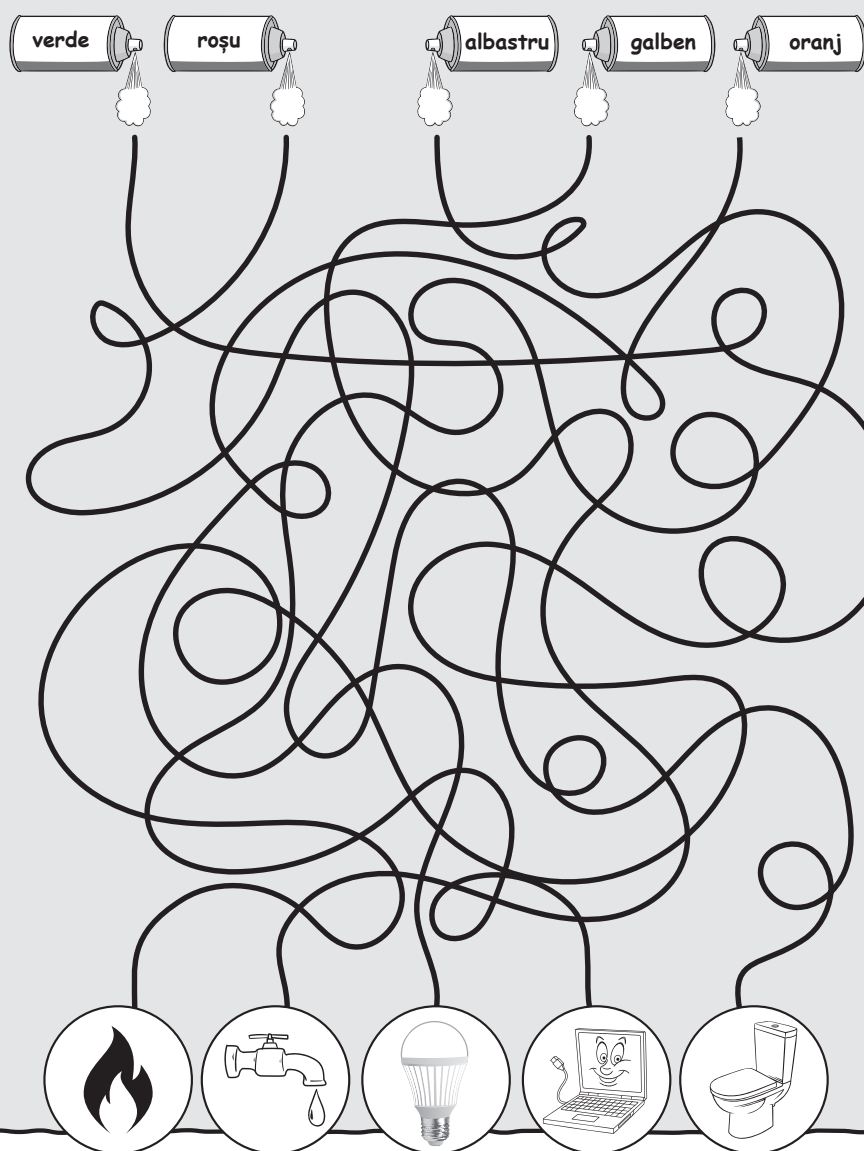
1. Păstrați _____ închise atunci când este pornită căldura ori aparatul de aer condiționat.
3. Stingeti întotdeauna _____ când părăsiți o cameră.
5. Închideți _____ când ați terminat lucrul la el.
9. Cum este becul LED?

Ajută echipa de Eficiență Energetică să-l prindă pe Energy Burner pentru a-l opri în încercarea lui de a-i convinge pe copii să risipească energia! Energy Burner este un bec cu incandescență de modă veche și utilizează mai multă energie electrică decât un bec eficient din punct de vedere energetic, cum ar fi Super Light.

Să-l prindem!



Electricitatea, gazele naturale, apa, canalizarea, telefonul staționar și cablurile ajung în casa ta prin conducte și fire subterane. Când un tehnician vine acasă la familia ta, înainte de a începe un proiect de săpa, acesta va marca unde sunt liniile subterane cu steaguri colorate sau vopsea, astfel încât să nu le deterioreze lucrătorii care vor săpa. Fiecare tip de utilitate este marcat cu o culoare diferită. Colorează fiecare cutie de spray și vopseala ei de mai jos. Apoi utilizează markerul sau creionul pentru a urmări linia de utilitate peste și sub celelalte linii pentru a ajunge la tipul de utilitate care este marcat de acea culoare.



CE AI ÎNVĂȚAT?



Arată-i lui Energy Burner că știi să fii eficient din punct de vedere energetic. Scrie în rândurile de mai jos cinci lucruri pe care le poți face pentru a economisi bani și energie. Un răspuns noi deja l-am scris pentru tine.

1. *Stinge lumina când părăsești o cameră sau când pleci afară.*

2. _____

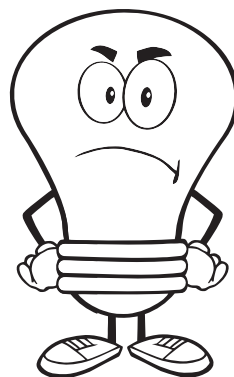
3. _____

4. _____

5. _____



Iarăși cei de la
echipa de Eficiență
Energetică
m-au depășit.



Membru la echipa de eficiență energetică



CERTIFICAT

Acest certificat se înmânează



Pentru finalizarea cu succes a instruirii
pentru a deveni membru al Echipei
de Eficiență Energetică

În ziua de __
a lunii _____, 20__



Bine ai venit în echipă!

Colorează, folosind pentru fiecare cifră din pătrat, culorile respective.



0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0
0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0
0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0
0	0	0	0	2	1	2	2	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
0	0	0	2	2	2	1	2	2	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
0	0	0	2	2	1	2	2	2	0	0	0	3	3	3	3	3	3	3	0	0
0	0	2	2	2	1	2	2	2	2	0	0	3	0	3	3	3	0	3	0	0
0	0	2	2	2	1	2	2	2	2	0	0	3	3	3	3	3	3	3	0	0
0	0	2	2	2	2	1	2	2	2	0	0	0	3	3	3	3	3	0	0	0
0	0	2	2	2	2	1	2	2	2	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0
0	0	0	2	2	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1
0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

alb

- 0

verde

- 1

verde
deschis

- 2

gri

- 3

negru

- 4

Colorează, folosind pentru fiecare cifră din pătrat, culorile respective.



0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	5	5	5	0	0	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0
0	0	0	0	5	5	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0
0	0	0	0	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0
0	0	0	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0
0	0	0	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
0	0	0	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	5	0	0	0
0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	5	5	0	0	0
0	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0
0	2	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0
0	2	2	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	2
2	2	2	2	0	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	2	2	2	0
2	2	2	2	2	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	2	2	1	2	0
2	2	1	2	2	2	0	0	3	3	3	3	3	3	0	0	2	2	1	2	2	0
2	2	2	1	2	2	0	0	4	4	4	4	4	4	0	0	2	2	2	2	0	0
2	2	2	1	2	2	0	0	0	3	3	3	3	0	0	2	2	1	2	2	0	0
0	2	2	2	1	2	2	0	0	0	0	1	0	0	2	2	1	2	2	2	0	0
0	0	2	2	2	1	2	0	0	0	1	0	0	0	2	1	2	2	2	0	0	0
0	0	2	2	2	2	1	1	1	1	0	0	1	1	0	2	2	2	0	0	0	0
0	0	0	0	2	2	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

alb

- 0

verde

- 1

verde deschis

- 2

negru

- 3

gri

- 4

galben

- 5

Colorează imaginile și comentați-le în clasă

