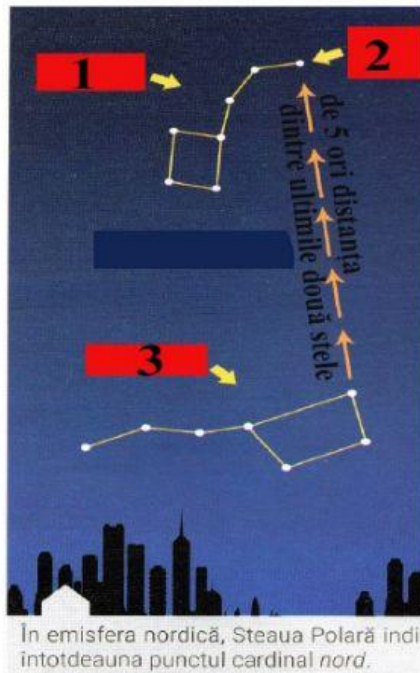


Recapitulare/evaluare Universul și Sistemul Solar

1. În imaginea de mai jos sunt două constelații (asterisme-grupuri de stele mai mici decât constelațiile) care apar în fiecare noapte pe cer. Analizați-le cu atenție și identificați-le; identificați și steaua care indică nordul în emisfera noastră.



2. Analizați imaginea de mai jos unde sunt trecute toate fazele Lunii în octombrie 2022. Identificați data la care este Lună Nouă și data la care este lună plină. Trasați săgeți între fazele Lunii și data corectă.

octombrie 2022

Luni	Marti	Miercuri	Joi	Vineri	Sambata	Duminica
					01 	02 
03  <i>primul patrar</i>	04 	05 	06 	07 	08 	09 
10 	11 	12 	13 	14 	15 	16 
17  <i>ultimul patrar</i>	18 	19 	20 	21 	22 	23 
24 	25 	26 	27 	28 	29 	30 
31 						

lună nouă

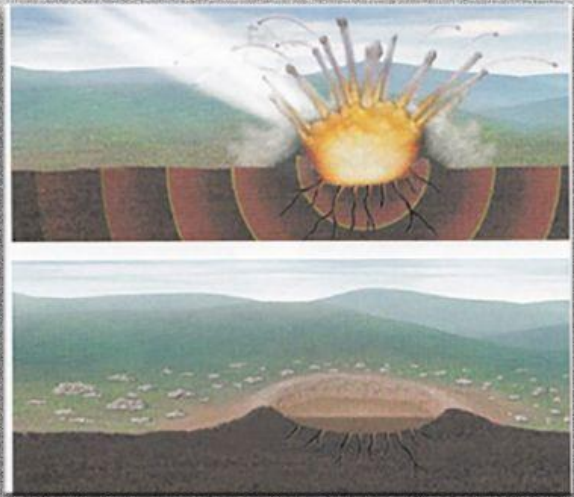
10 OCTOMBRIE, 2022

lună plină

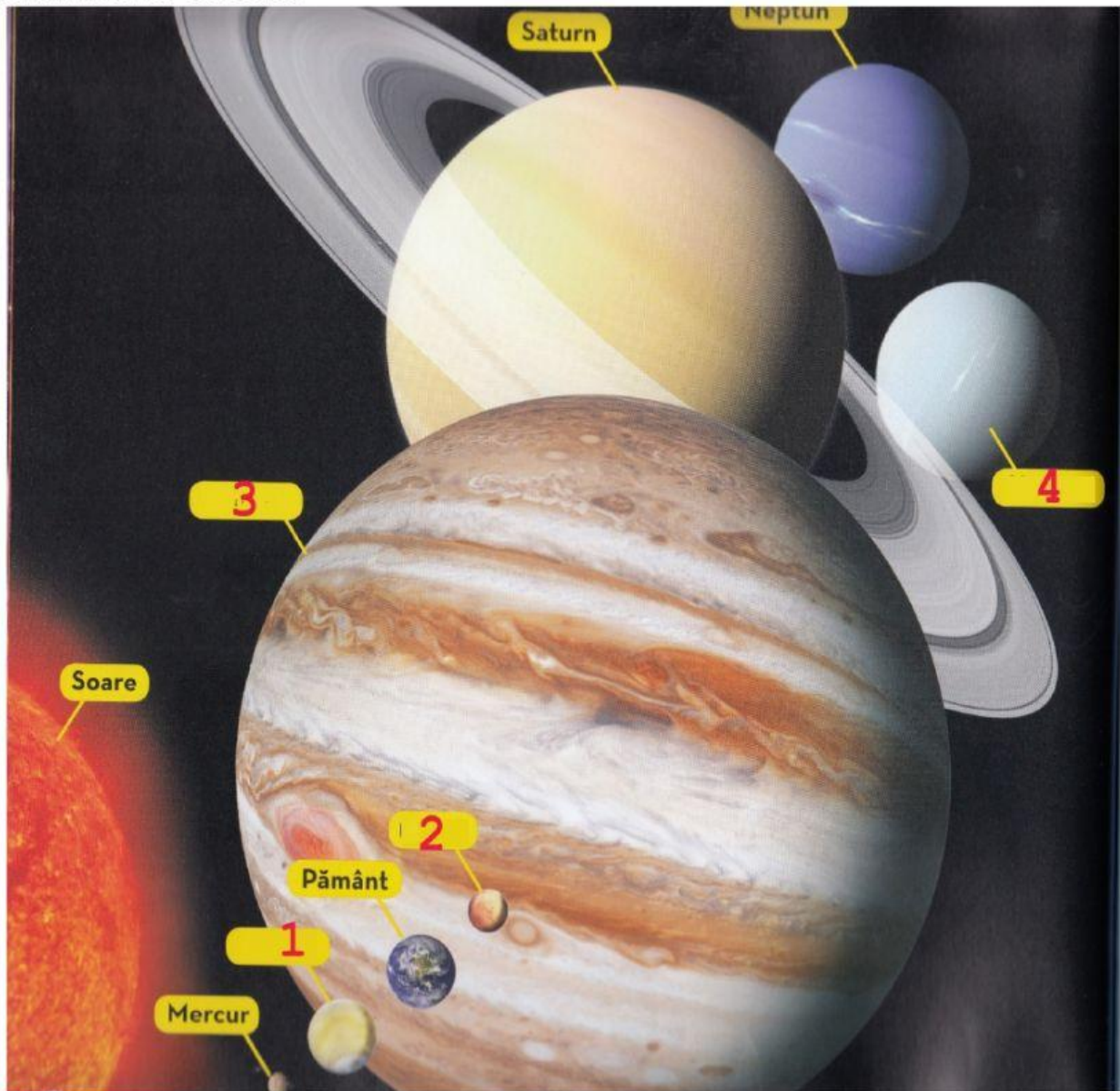
25 OCTOMBRIE 2022

3. Imaginile de mai jos reprezintă corpuri cerești din Univers. Analizați imaginile și alegeți denumirea corectă a fiecărui corp ceresc în parte.

Fișă corpuri cerești



4. Planetele care fac parte din Sistemul Solar sunt reprezentate în imaginea de mai jos. Identificați-le pe cele care sunt marcate prin cifrele 1, 2, 3 și 4 și alegeți denumirea lor corectă.



5. Analizați cele 3 reprezentări ale Pământului și alegeți-o pe cea corectă.



6. Analizați imaginea de mai jos și identificați punctul de pe suprafața Pământului unde acesta primește mai puțină/mai multă căldură, știind faptul că, cu cât o regiune este mai **aproape de Ecuator**, cu atât primește Trageți eticheta în căsuța corespunzătoare.

Consecințe ale formei Pământului

The diagram illustrates the consequences of Earth's shape. It shows a globe with the North Pole (Polul Nord) and South Pole (Polul Sud). Sunlight rays (razele Soarelui) are shown hitting the Earth at different angles. At the equator (A), the rays are perpendicular, creating a small area (S₁) and a large area (C₁). At the poles (B), the rays are at an angle, creating a larger area (S₂) and a smaller area (C₂).

Below the diagram, there are two yellow boxes for labeling:

-
-

Below these boxes are two labels:

- Căldură mai multă
- Căldură mai puțină