

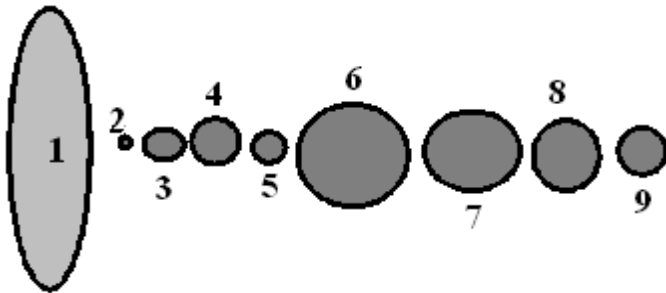
Terra - o planetă a Sistemului Solar (formă și dimensiuni)

- fișă de lucru -
clasa a V-a

Competențe vizate:

- 1.2 - prezentarea elementelor și fenomenelor geografice percepute indirect reprezentate pe diferite suporturi geografice;
- 2.1 - descrierea poziției relative a unor obiecte/elemente geografice dintr-un anumit spațiu prin raportare la un suport cartografic;
- 3.1 - prelucrarea datelor geografice utilizând operații matematice la nivel elementar;
- 4.2 - organizarea elementelor după caracteristici spațiale

1. **Precizați** care este cea mai apropiată stea de Terra.....
- împreună cu alte corpuri cerești formează.....
2. Identificați și scrieți, pe schița de mai jos, numele corpurilor cosmice notate cu cifre.



3. Menționați și alte corpuri cosmice din Sistemul Solar

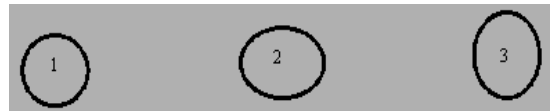
.....
.....
.....
.....
.....

4. Pentru planeta noastră menționați:

- poziția în Sistemul Solar: - a-a
- mai este denumită planeta.....

5. Forma Terrei - notează.....

*Alege, din desenul alăturat, figura care corespunde cel mai mult cu formei Terrei.....

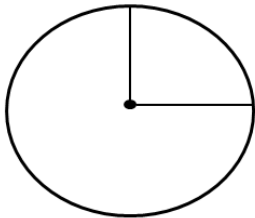


- cauza acestei forme

- de unde știm că Pământul este astfel?.....

6. Dimensiunile Terrei. Completați desenul alăturat cu dimensiunile corespunzătoare

- suprafața (km²).....



- lungime raza - ecuatorială (km).....
- polară (km).....
- lungimea diametrului - ecuatorial.....

*Calculați:

- diferența dintre raza ecuatorială și raza polară.....
- diametrul Pământului la poli.....

7. Scrieți două proprietăți ale Terrei:

- Cum demonstrăm foarte simplu existența gravitației?.....