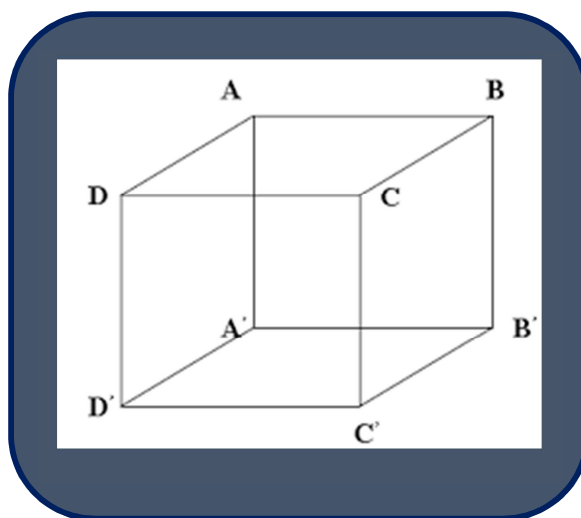


FIȘĂ DE LUCRU

DREPTE PARALELE

1. Observați imaginea de mai jos, citiți enunțurile și completați spațiile de mai jos:

1. Corpul geometric din imaginea alăturată se numește
2. Numărul de muchii este
3. Numărul de muchii este



2. Observați imaginea de mai sus și notați:

- a) Două drepte coplanare.....
- b) Două drepte necoplanare.....
- c) Două drepte paralele.....

Expert: Bădoi Daria



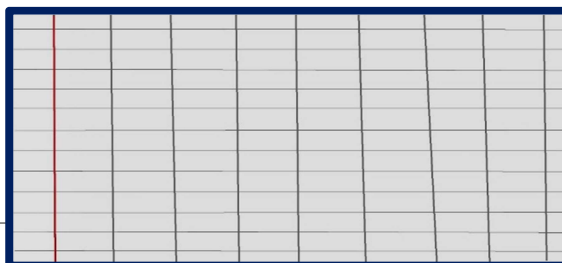
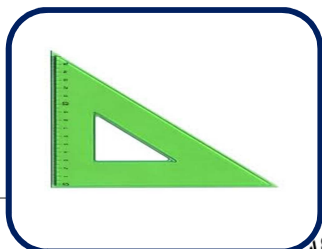
3. Potriveți jumătățile de enunțuri din coloana din partea stângă cu cele din coloana aflate în partea dreaptă a paginii. Scrieți rezultatele în tabelul de mai jos:

1. Oricare ar fi două drepte ale unui plan,
2. Dacă dreptele sunt paralele,
3. Dacă dreptele se intersectează,
4. Dreptele care se intersectează se mai numesc și

- a) drepte concurente.
- b) atunci intersecția lor este un punct.
- c) intersecția lor e mulțimea vidă.
- d) acestea sunt paralele sau se intersectează.

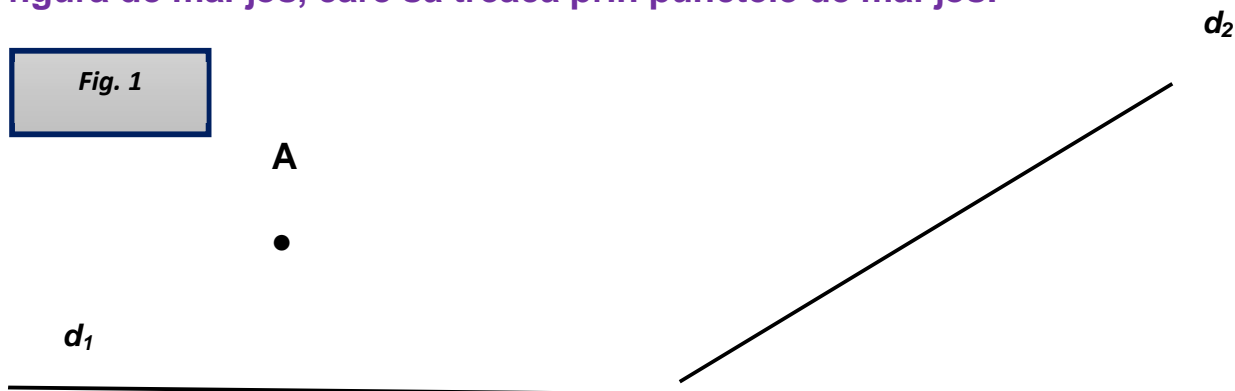
1.	2.	3.	4.

4. Desenați, cu ajutorul echerului, două perechi de drepte: paralele și concurente. Notați-le.



5. Construiți două drepte paralele cu dreptele date, cu cele din figura de mai jos, care să treacă prin punctele de mai jos:

Fig. 1



6. Observați figura de mai jos și numiți:

- a) Perechi de drepte paralele.
- b) Perechi de drepte concurente.

.....

.....

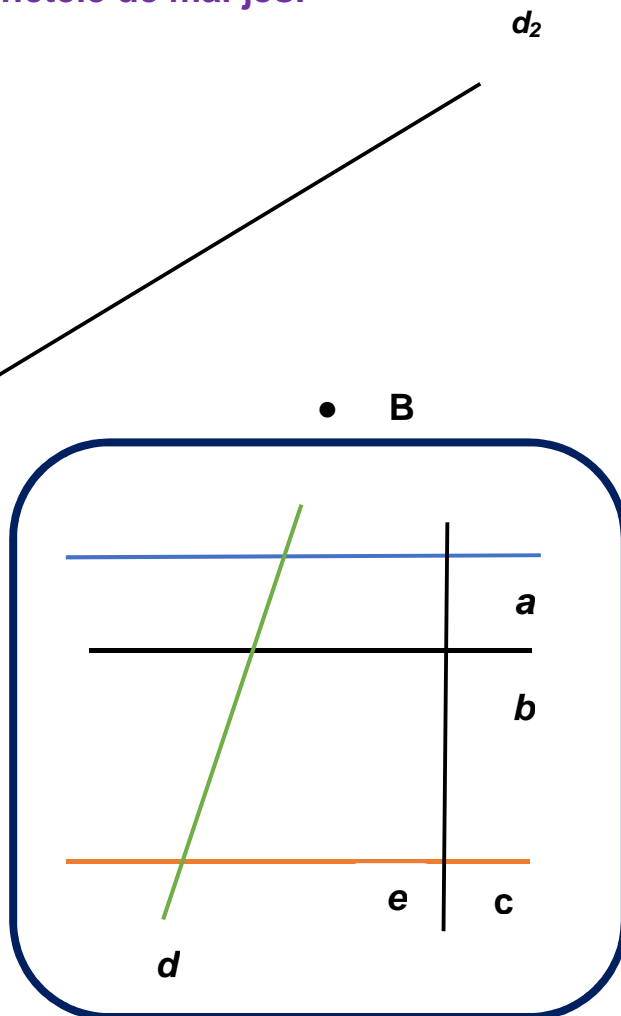


Fig. 2

Expert: Bădoi Daria