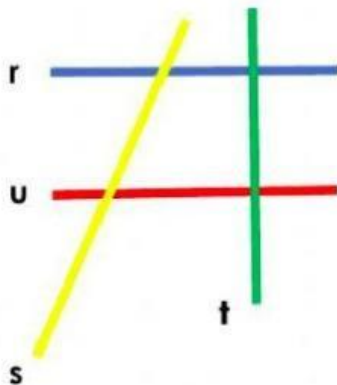


RECTES

1. Escull la resposta correcta:

- a. Si dues rectes no es tallen encara que s'allargui es diuen
- b. Si dues rectes al tallar-se formen quatre angles iguals es diuen rectes
- c. Si dues rectes es tallen però no formen quatre angles iguals són rectes
- d. Un punt divideix a una recta en dues
- e. La part de la recta compresa entre dos punts es diu

2. Observa i indica si les rectes són paral·leles, perpendiculars o secants.



r i s són

r i t són

u i t són

r i u són

s i t són

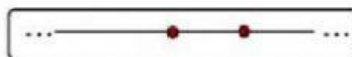
u i s són

3. Uneix amb fletxes:

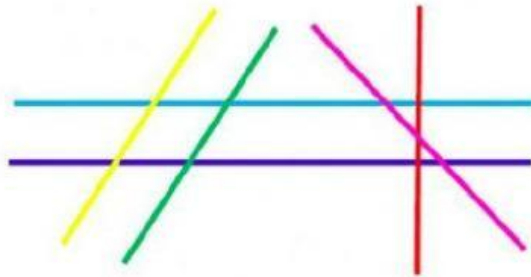
Una recta

Una semirecta

Un segment

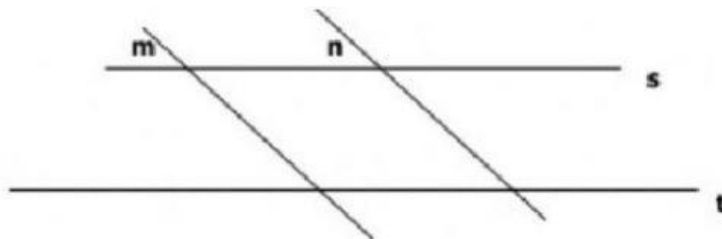


4. Observa i indica si les rectes són paral·leles, perpendiculars o secants.



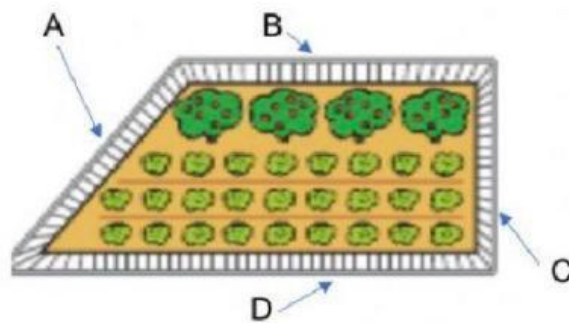
- a. La recta **vermella** i la **blava** són
- b. La recta **grogà** i la **verda** són
- c. La recta **verda** i la **blau cel** són
- d. La recta **rosa** i la **blava** són
- e. La recta **blava** i la **blau cel** són
- f. La recta **blau cel** i la **vermella** són

5. Llegeix atentament i respon amb cert o fals:



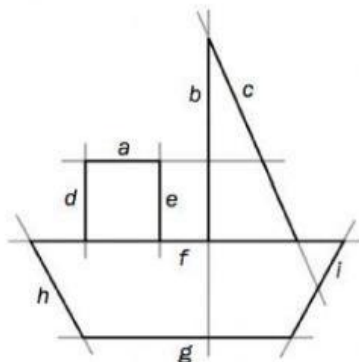
- a. Hi ha dos parells de rectes paral·leles.
- b. No hi ha rectes secants.
- c. Hi ha rectes que són perpendiculars.
- d. Les rectes s i m són secants.
- e. Les rectes m i n són paral·leles.

6. Observa la valla de l'hort que cultiva en Pere.



- a. Quins costats són paral·lels?
- b. Quins costats són perpendiculars? i
- c. Quins costats no són ni paral·lels ni perpendiculars? i

7. Fixa't en el dibuix del vaixell i indica com són les rectes següents:



- | | |
|----------|----------|
| • a i g: | • a i c: |
| • g i b: | • d i b: |
| • b i a: | • h i i: |
| • d i g: | • g i h: |
| • i i e: | |

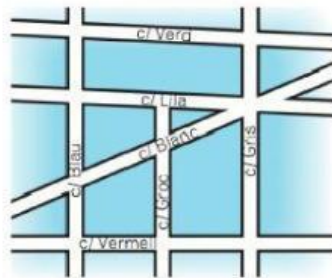
8. Les rectes a, b i c són paral·leles. Si es dibuixa una recta d perpendicular a la recta a, com són les rectes d i b?

I les rectes d i c?

9. Les rectes a i b són perpendiculars. Si es dibuixa una recta c paral·lela a la recta a i una recta d paral·lela a la recta b, com són les rectes c i d?

I les rectes c i b?

10. Observa el plànol i contesta:



Si consideres els carrers com línies rectes:

- a. Quins carrers són paral·lels al carrer Gris?

i

- b. Quins carrers són perpendiculars a Gris?

,

i

- c. Quins són secants amb el carrer Gris?

- d. Com són entre ells els carrers Vermell i Verd?

- e. Com són entre ells els carrers Verd i Lila?