RECTES

1. Escull la resposta correcta:

a. Si dues rectes no es tallen encara que s'allargui es diuen

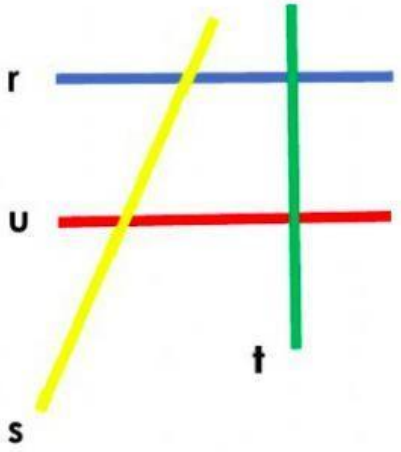
b. Si dues rectes al tallar-se formen quatre angles iguals es diuen rectes

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

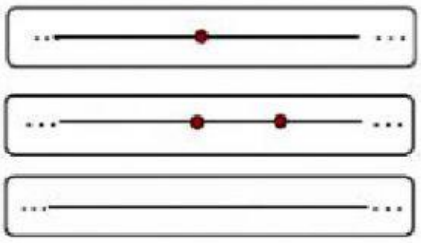
u i s són

3. Uneix amb fletxes:

Una recta

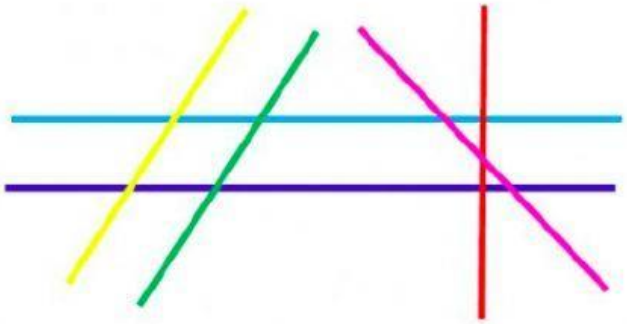
Una semirecta

Un segment



LIVEWORKSHEETS

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



a. La recta **vermella** i la **blava** són

b. La recta **groga** i la **verda** són

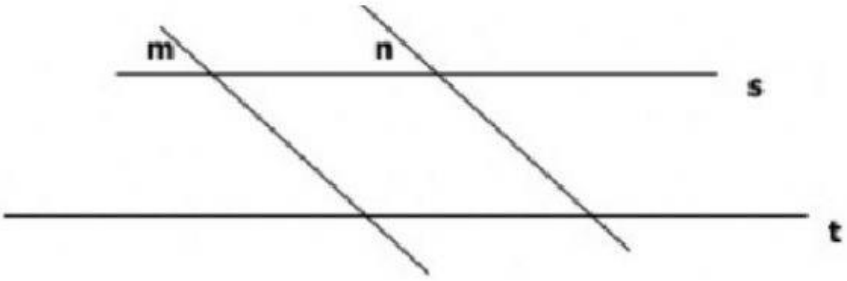
c. La recta **verda** i la **blau cel** són

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.

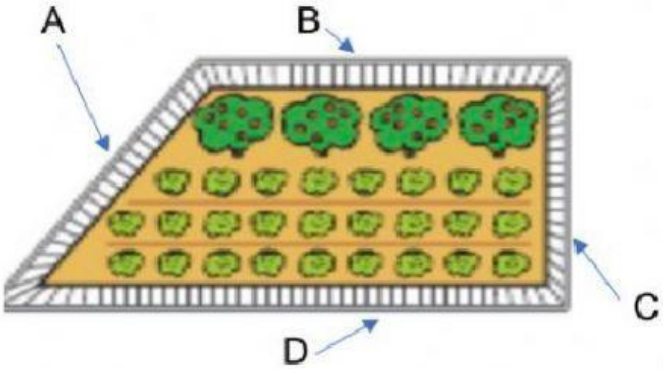
c. Hi ha rectes que són perpendiculars.

d. Les rectes s i m són secants.

e. Les rectes m i n són paral·leles.

LIVEWORKSHEETS

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

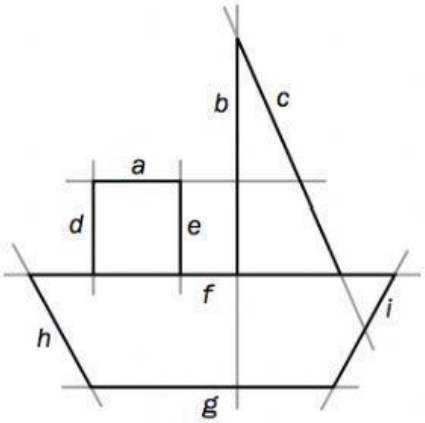


a. Quins costats són paral·lels?

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

LIVEWORKSHEETS

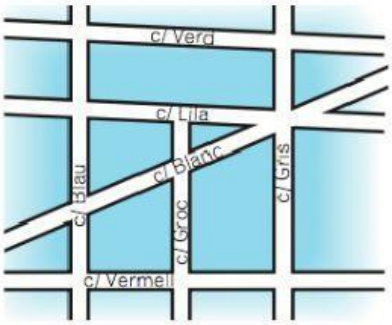
8. Les rectes a, b i c són paral·leles. Si es dibuixa una recta d perpendicular a la recta a, com són les rectes d i b?

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?

LIVEWORKSHEETS