

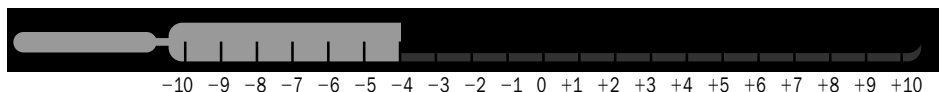
Nom _____ Data _____

Recorda

Els nombres enters poden ser positius, negatius o el zero.

Són: ..., -5, -4, -3, -2, -1, 0, +1, +2, +3, +4, +5...

1. Observa els termòmetres i escriu la temperatura que marquen.







■ Ara, encercla el termòmetre que marque una temperatura per davall de zero graus.

2. Observa l'esquema de l'ascensor d'un edifici d'oficines i escriu a quina planta arribes en cada cas.



- Et trobes a la planta +1 i puges 2 plantes. ➤ _____
- Estàs a la planta +4 i baixes 6 pisos. ➤ _____
- Et trobes a la planta -2 i baixes una planta. ➤ _____
- Estàs a la planta 0 i puges 4 plantes. ➤ _____
- Estàs a la planta +2 i baixes 2 pisos. ➤ _____

3. Llig i escriu els nombres que s'indiquen.

Tres nombres majors que -2.

Tres nombres majors que -1.

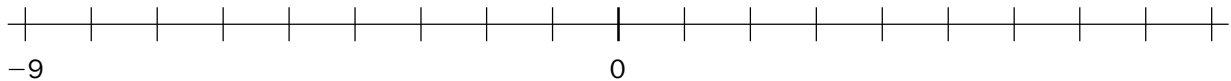
Tres nombres que estiguen entre -3 i +3.

Nom _____ Data _____

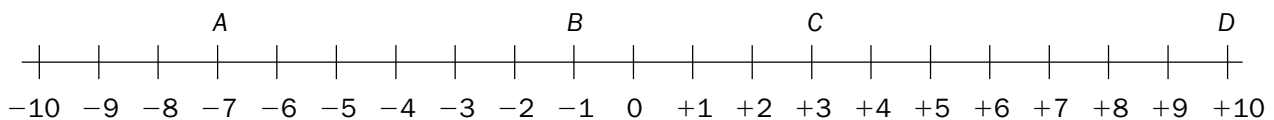
Recorda

En la **recta entera**, els nombres enters negatius es representen a l'esquerra del 0 i els nombres enters positius, a la dreta del 0.

1. Completa la recta entera amb els nombres que hi falten.



2. Escriu el nombre que representa cada lletra.



• A = _____

• C = _____

• B = _____

• D = _____

3. Representa en la recta entera els nombres següents.

+1

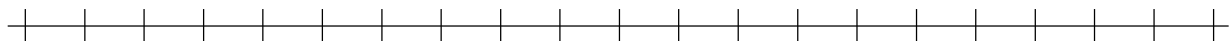
-4

+7

-9

-3

+2



4. En cada cas, escriu el nombre anterior i el posterior.

_____ ◀ +2 ▶ _____
 _____ ◀ +4 ▶ _____
 _____ ◀ +6 ▶ _____
 _____ ◀ +8 ▶ _____

_____ ◀ -1 ▶ _____
 _____ ◀ -3 ▶ _____
 _____ ◀ -5 ▶ _____
 _____ ◀ -7 ▶ _____

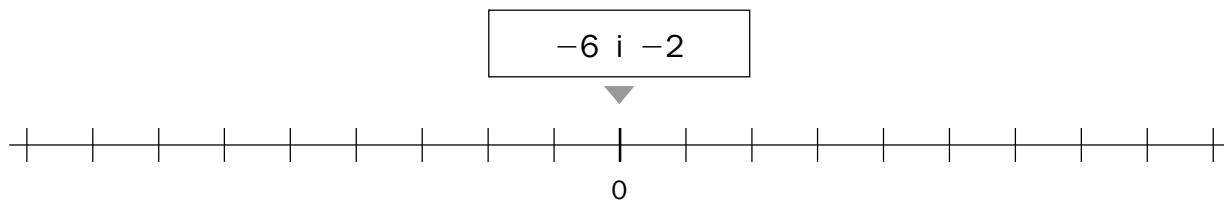
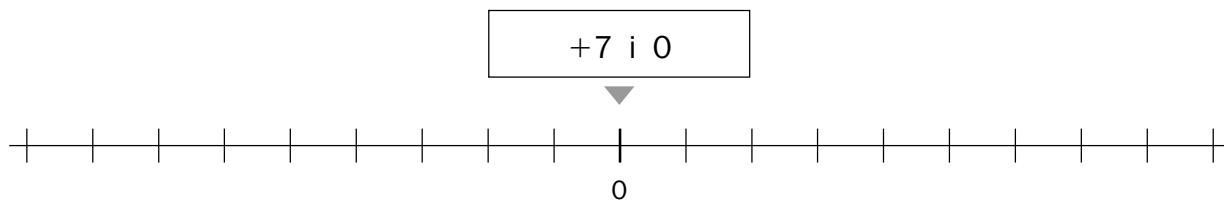
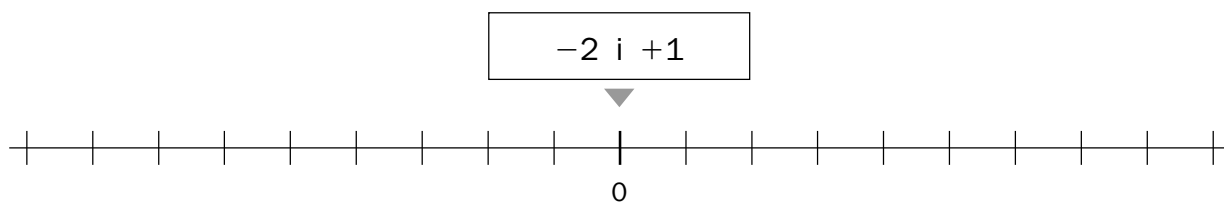
Comparació de nombres enters

Nom _____ Data _____

Recorda

De dos nombres enters, és major el que està situat més a la dreta en la recta entera.

1. Completa les rectes enteres. Després, en cada cas, busca els dos nombres en la recta corresponent i encercla el que siga major.



2. Escriu el signe $>$ o $<$ segons que corresponga.

+4 ○ -2

-4 ○ +3

-9 ○ +1

-5 ○ -9

-2 ○ +5

-3 ○ -8

+6 ○ +8

-6 ○ -3

-7 ○ 0

3. En cada requadre, encercla amb roig el nombre major i amb blau, el nombre menor.

+4	-1	-5
+3	-6	0

0	-3	-2
-8	+1	-5

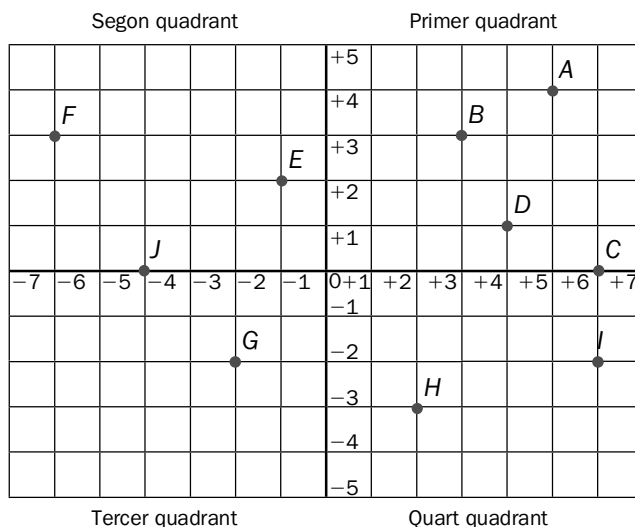
Nombres enters i coordenades

Nom _____ Data _____

Recorda

Les coordenades d'un punt s'escriuen entre parèntesis. De primer, s'escriu la coordenada horitzontal i, després, la coordenada vertical.

1. Escriu en quin quadrant es troba cada punt i quines són les coordenades.



- A = _____
- B = _____
- C = _____
- D = _____
- E = _____
- F = _____
- G = _____
- H = _____
- I = _____
- J = _____

2. Representa en la quadrícula els punts següents.

- A = (+2, +1)
- B = (-3, +4)
- C = (-2, -3)
- D = (0, -4)
- E = (+1, +3)
- F = (-1, -5)
- G = (+5, -2)
- H = (+3, 0)

