



$$A = 6 \cdot s^2$$

La retta dei numeri: esercizi di apprendimento

1. Costruisci qui sotto una semiretta per rappresentare i numeri naturali.
Tieni una distanza di 2,5 cm tra un numero intero e l'altro.

2. Costruisci qui sotto una retta dei numeri, sulla quale rappresentare i numeri interi compresi tra -3 e 4.
Tieni una distanza di 2 cm tra un numero e l'altro.

3. Costruisci qui sotto una semiretta per rappresentare i numeri naturali tra 0 e 30. Che distanza ti conviene tenere tra i numeri per fare in modo che ci stiano tutti?

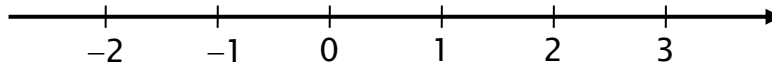
4. Antonella ha costruito una retta dei numeri su un foglio quadrettato.
Se il numero 1 si trova a 4 quadretti dallo 0, dopo quanti quadretti troveremo il numero 22?

5. Julian ha costruito una retta dei numeri su un foglio.
Se il numero 1 si trova a 0,75 cm dallo 0, dopo quanti cm troveremo il numero 12?

6. Hanspeter ha costruito una retta dei numeri su un foglio.
Se il numero 1 si trova a 1,2 cm dallo 0, dopo quanti cm troveremo il numero 4,25?

.....

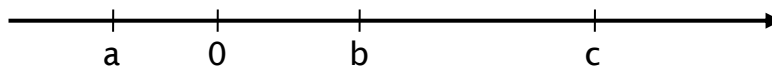
7. Consideriamo questa retta dei numeri:



Vediamo di stabilire una relazione d'ordine tra i numeri presenti sulla retta. Completa con $<$, $>$ o $=$.

- 1 3 2 0 1 1 1 -1
 0 1 -2 1 -2 3 0 -1

8. Considera questa retta dei numeri:

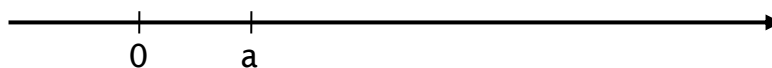


Completa con $<$, $>$ o $=$.

- a b b 0 b b c b

Approfondimenti:

9. Sulla retta numerica trovi indicato il numero a.
Indica sulla retta i numeri $2 \cdot a$ e $4 \cdot a$.



10. Sulla retta dei numeri sono indicati i numeri a e b. Rappresenta sulla retta nel modo più preciso possibile i seguenti numeri: $a+b$, $b-a$, $a-b$.

