



GIOCHIAMO CON LA MENTE / INDIVIDUARE COLLEGAMENTI E RELAZIONI

■ Il doppio di un numero è sempre maggiore del numero?

- Completa la seguente tabella: per ogni numero n scrivi il doppio, $2n$, e la metà, $\frac{n}{2}$. Specifica poi se il doppio è maggiore del numero di partenza e se la metà è minore.

n	$2n$	$\frac{n}{2}$	$2n > n?$	$n > \frac{n}{2}?$
4	8			
20				
$\frac{1}{6}$				
$\frac{2}{3}$				
0				
-8				
-30				
$-\frac{1}{4}$				
$-\frac{3}{7}$				

- In quali casi il doppio di un numero n non è maggiore del numero stesso?

.....

- In quali casi la metà di un numero n non è minore del numero stesso?

.....