AREA DEL RETTANGOLO

L'AREA DL RETTANGOLO si calcola moltiplicandola misura della base per la misura dell'altezza.

Formula

A = b x h

Formule inverse

B = A : h

H = A : b

ESEMPIO

Esercizio

La copertina di un atlante geografico ha le seguenti misure: 26cm e 37cm. Calcola l'area.

Dati

AB=CD= 26cm

AD=BC= 37cm

A?

A = b x h

A = 37   x 26= 962cm2 (quadrati)

Risposta

L’area del rettangolo misura 962cm2

Prova da solo

Problema

Un rettangolo ha l’altezza di 7m e la base di 3,5 m. Calcola l’area. (ris. 24,5m2)

COPIA SUL QUADERNO E RISOLVI L'ESERCIZIO.
LEGGI LA PAGINA 8 DEL LIBRO E RISOLVI ESERCIZIO N 1
I NUMERI RELATIVI

L'insieme dei numeri interi positivi preceduti dal segno + e dei numeri interi negativi preceduti dal segno – formano l'insieme dei NUMERI RELATIVI.

- I NUMERI SOPRA LO ZERO INDICANO UN VALORE AL DI SOPRA DELLO ZERO SONO PRECEDUTI DAL SEGNO + POSITIVI
- I NUMERI SOTTO LO ZERO INDICANO UN VALORE AL DI SOTTO DELLO ZEROSONO PRECEDUTI DAL SEGNO – NEGATIVI
- LO ZERO NON HA SEGNO E SEPARA I NUMERI NEGATIVI DA QUELLI POSITIVI.

Numeri negativi Numeri positivi

----------0----------

-9 -8 -7 - 6 -5 4 -3 -2 -1 +1 +2 +3 +4 +5 +6 +7 +8 +9

verso sinistra il valore diminuisce verso destra il valore aumenta

Si chiamano relativi proprio perchè il loro valore dipende dal segno che li precede

esercizio
Metti in ordine la città dalla piu calda alla più fredda

TORINO -2 MILANO -3 PALERMO+8

AOSTA -6 BARI +5 ROMA +2

CATANIA +7 CAGLIARI +4 NAPOLI +6=

Soluzione del problema sulla percentuale della scorsa settimana.

La Spagna ha una superficie territoriale di 504.759 kmquadrati di cui il 41% è coltivato. Quanti kmquadrati del suolo spagnolo sono quindi coltivati?

41% di 504.759= (504.759 :100) x41= 206.951,19

Risposta
Sono coltivati 206951,19 kmquadrati del suolo spagnolo.

Eseguile operazioni in colonna e fai la prova

56788 x 234=	567347 : 45 =
123456 x 34 =	345678 : 32 =
567889 x 23 =	9567689: 89=