

Esercizio 35

Calcolare i seguenti quozienti:

$$(-8) : (+4);$$

$$(+15) : (+5);$$

$$(-10) : (-2);$$

$$(+18) : (-3).$$

Svolgimento

Per poter svolgere l'esercizio occorre ricordare che il **quoziente di due numeri relativi**

QUOZIENTE DI DUE NUMERI RELATIVI	
(+15) : (+5)	
VALORE ASSOLUTO	QUOZIENTE DEI VALORI ASSOLUTI $15 : 5 = 3$
SEGNO	+ SE I DUE NUMERI SONO CONCORDI - SE I DUE FATTORI SONO DISCORDI +15 e +5 CONCORDI: SEGNO +
RISULTATO	+3

QUOZIENTE DI DUE NUMERI RELATIVI	
(-10) : (-2)	
VALORE ASSOLUTO	QUOZIENTE DEI VALORI ASSOLUTI $10 : 2 = 5$
SEGNO	+ SE I DUE NUMERI SONO CONCORDI - SE I DUE FATTORI SONO DISCORDI -10 e -2 CONCORDI: SEGNO +
RISULTATO	+5

QUOZIENTE DI DUE NUMERI RELATIVI	
(+18) : (-3)	
VALORE ASSOLUTO	QUOZIENTE DEI VALORI ASSOLUTI 18 : 3 = 6
SEGNO	+ SE I DUE NUMERI SONO CONCORDI - SE I DUE FATTORI SONO DISCORDI +18 e -3 DISCORDI: SEGNO -
RISULTATO	-6