



26 – Ancora equivalenza di frazioni

Corso per la IV classe della scuola primaria

Simonetta Di Sieno, Milano

Una bella differenza

L'insieme dei numeri naturali è *discreto*: ci sono coppie di numeri naturali tali che in mezzo ai due sulla linea dei numeri non ci sia nessun altro numero naturale.

Questo non accade nell'insieme delle frazioni. Fra due frazioni ce n'è sempre almeno un'altra.



Un bel problema

Come si sommano due frazioni?

Quanto vale $1/8 + 1/7$?

$1/8$	.....	$1/7$
$2/16$	.....	$2/14$
$3/24$	.....	$3/21$
$7/56$	.....	$8/56$
$70/560$	.....$75/560$	$80/560$
....		

$$1/8 + 1/7 = 7/56 + 8/56 = 15/56$$

MathUp

I contenuti di questa piattaforma di e-learning (inclusi, a titolo esemplificativo, opere, immagini, foto, grafici, suoni, video, documenti, disegni, figure, loghi etc.) sono di titolarità esclusiva di Mateinitaly S.r.l. e sono destinati unicamente all'uso personale degli utenti per fini esclusivamente didattici. È vietato pubblicare, diffondere, comunicare al pubblico, distribuire con qualunque mezzo (anche per via telematica), riprodurre, modificare, tradurre, adattare, rielaborare i contenuti di questa piattaforma di e-learning e comunque è vietata qualunque utilizzazione degli stessi che non sia espressamente autorizzata dalla legge o da Mateinitaly S.r.l..

I manuali d'uso e ogni stampato accessorio relativi ai contenuti sono protetti dalle norme sulla proprietà intellettuale e non possono essere riprodotti dagli utenti, salvo che per uso personale e con mezzi di riproduzione non idonei alla diffusione al pubblico.

Mateinitaly S.r.l. si riserva, ove opportuno, di sospendere o interrompere l'accesso degli utenti che violino i diritti d'autore o di proprietà intellettuale dei contenuti di questa piattaforma di e-learning, riservandosi ogni ulteriore azione a tutela dei propri diritti.