

- ✓ Riflettere sui vari modi per risolvere un problema inverso (come facciamo nell'*Impara a risolvere problemi* a pagg. 380-381 e negli esercizi successivi) getta luce sul perché la divisione si esegue con la frazione inversa, sul significato di quest'ultima e sul rapporto inverso.

Però per i ragazzi più deboli, che hanno bisogno di legarsi a procedure consolidate, può essere fonte di confusione e di ansia. Per i problemi inversi il metodo più facile da memorizzare e meglio assimilato, in base all'esperienza in classe, risulta essere il primo (dividere "sopra" e moltiplicare "sotto") perché dal punto di vista mnemonico è proprio l'inverso del calcolo per il problema diretto (dividere "sotto" e moltiplicare "sopra") e perché può essere accompagnato dalla rappresentazione grafica (meglio ancora quella pratica, con stuzzicadenti) che è bene abbandonare il più tardi possibile. Per questi motivi, nel recupero e nel Quaderno sarà ricordato solo questo metodo.