

**La sfida fra due amici**

Due amici si sfidano. Marco dice a Luca:

*"Io ti proporrò delle moltiplicazioni fra due numeri consecutivi e tu mi dovrai rispondere con la somma di due numeri, dove un addendo deve essere uguale a uno dei fattori della moltiplicazione che ti propongo. Ricorda che il prodotto dei miei due numeri deve essere uguale alla somma dei tuoi"*

Ripetete questa sfida fra di voi interpretando, a turno, i ruoli di Marco e Luca e trascrivete nella seguente tabella:

Moltiplicazione fra due numeri consecutivi	Addizione fra due numeri
$5 \times 6 = 30$	$6 + 24 = 30$
$7 \times 8 = 56$	$8 + 48 = 56$
$2 \times 3 = 6$	$2 + 4 = 6$
$20 \times 21 = 420$	$20 + 400 = 420$
$55 \times 56 = 3080$	$55 + 3025 = 3080$

Quali strategie avete usato per arrivare alla risposta? Spiegate come avete proceduto

Abbiamo preso il risultato della moltiplicazione e abbiamo sottratto uno dei due fattori