Esplorazione di un problema...

Due contadini si incontrano in un negozio di ferramenta: devono acquistare entrambi 40 m. di rete metallica necessaria a recintare i loro orti rettangolari. ‘Che strano’, dice il primo, ‘la stessa lunghezza di rete da cinta quando il mio orto ha una superficie ben più grande del tuo!’ ‘Ma non dire sciocchezze’ ribatte il secondo, ‘se prendiamo entrambi 40 m di rete significa che i nostri due orti hanno la stessa area!’.

Chi dei due ha ragione?