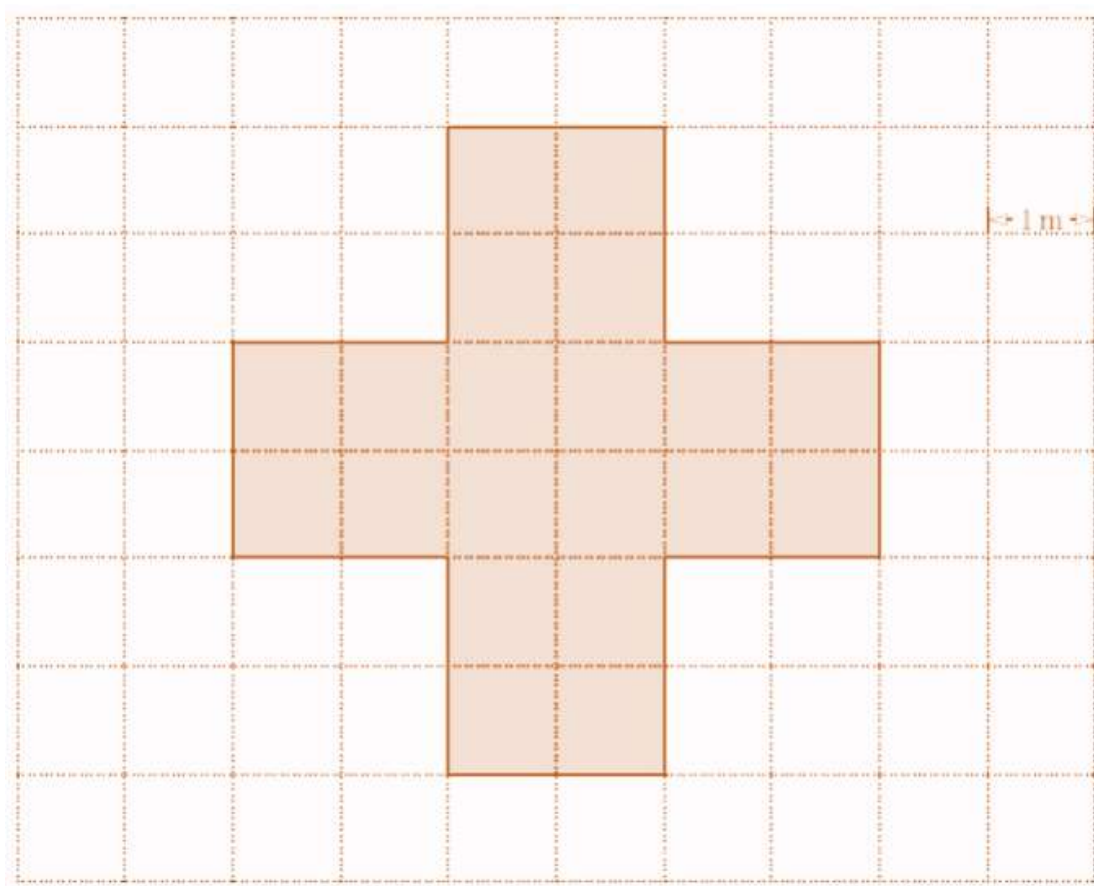


Induvinella di u ghjornu
Induvinella n^u 1 Scola : 3^a
U Tappettu

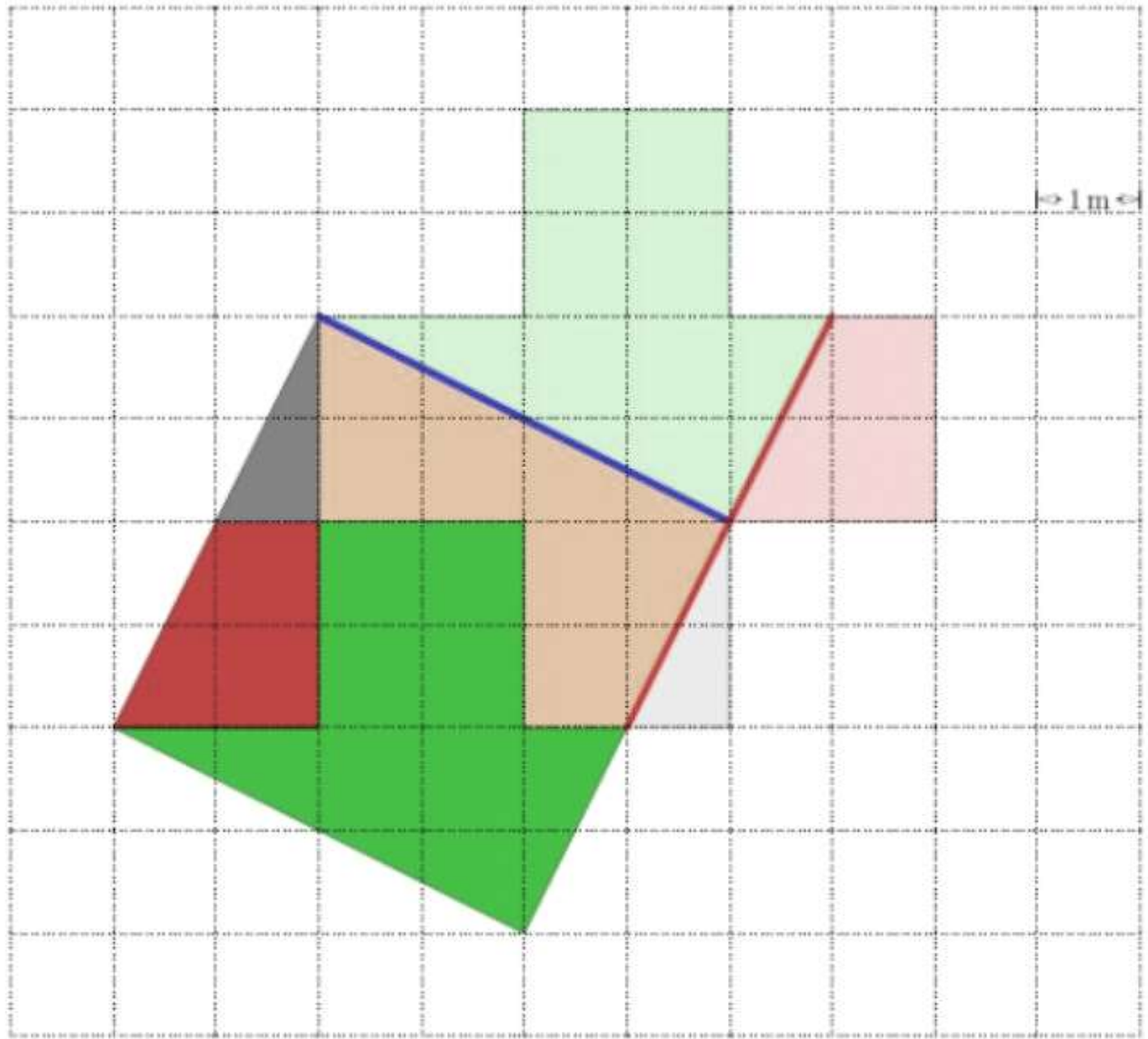


Letizia hà avutu un grande tappettu, chì hà a forma di a croce quì sottu :



**Cumu u pò trasfurmà in quadru cù solu 2 colpi
di cultella in linea dritta, senza perde nunda ?**

Corrigé



Le tapis faisant 20 m^2 , le carré a pour côté $\sqrt{20}$. Soit l'hypoténuse d'un triangle rectangle de côtés de l'angle droit : 2 m et 4 m. En effet, $\sqrt{2^2 + 4^2} = \sqrt{20}$ (d'après le théorème de pythagore)

On donne le deuxième coup de cutter à l'extrémité et perpendiculairement (grâce au quadrillage) au segment trouvé à angle droit.