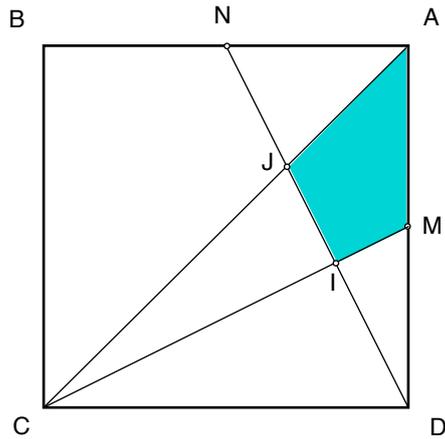


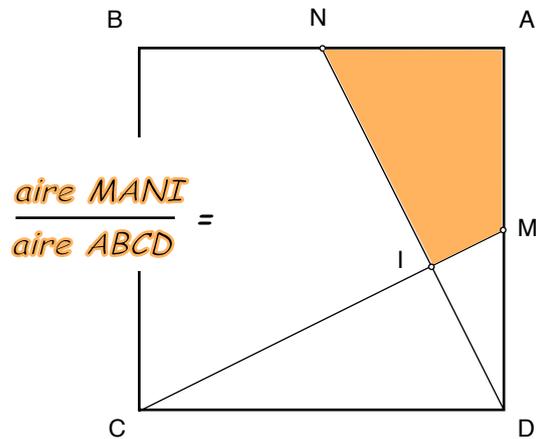
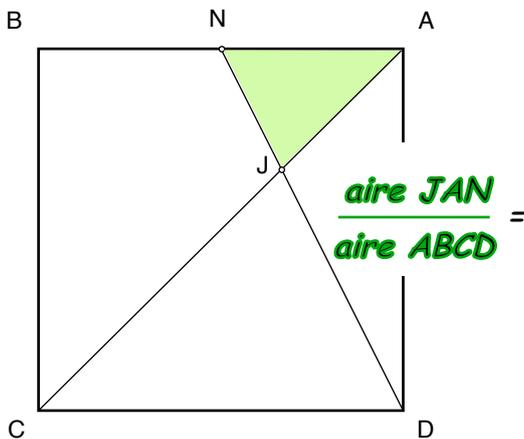
Découpages (3)

Les points M et N sont les milieux des côtés DA et AB du carré $ABCD$.

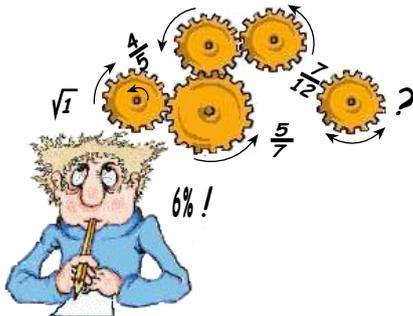
Quel est le rapport de l'aire du quadrilatère bleu $MAJI$ à l'aire du carré $ABCD$?



1 Résultats des découpages précédents :



2



$\dots \longrightarrow \frac{\text{aire MAJI}}{\text{aire ABCD}} =$

3 Question subsidiaire :

Quel est le rapport de l'aire du carré mauve $IJKL$ à l'aire du carré $ABCD$?

