

Pierre dessine un carré de côté 10cm

Il décide de choisir un point O à l'intérieur du carré qui détermine 4 rectangles dont les côtés ont des mesures entières.

Sur un premier dessin, les 4 rectangles intérieurs sont des carrés.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un deuxième dessin, son plus petit rectangle à une aire 21 fois plus petite que celle de son plus grand rectangle.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un troisième dessin, la somme des deux plus petits rectangles est le cinquième de la somme des plus grands rectangles. Et aucun des rectangles n'est un carré.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un quatrième dessin, le plus petit rectangle a une aire 4 fois plus petite que celle d'un autre

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Pierre dessine un carré de côté 10cm

Il décide de choisir un point O à l'intérieur du carré qui détermine 4 rectangles dont les côtés ont des mesures entières.

Sur un premier dessin, les 4 rectangles intérieurs sont des carrés.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un deuxième dessin, son plus petit rectangle à une aire 21 fois plus petite que celle de son plus grand rectangle.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un troisième dessin, la somme des deux plus petits rectangles est le cinquième de la somme des plus grands rectangles. Et aucun des rectangles n'est un carré.

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

Sur un quatrième dessin, le plus petit rectangle a une aire 4 fois plus petite que celle d'un autre

Dessine la (ou les) figures possibles. Et montre les vérifications que tu fais pour prouver que ce (ou ces) résultats convien(en)t

