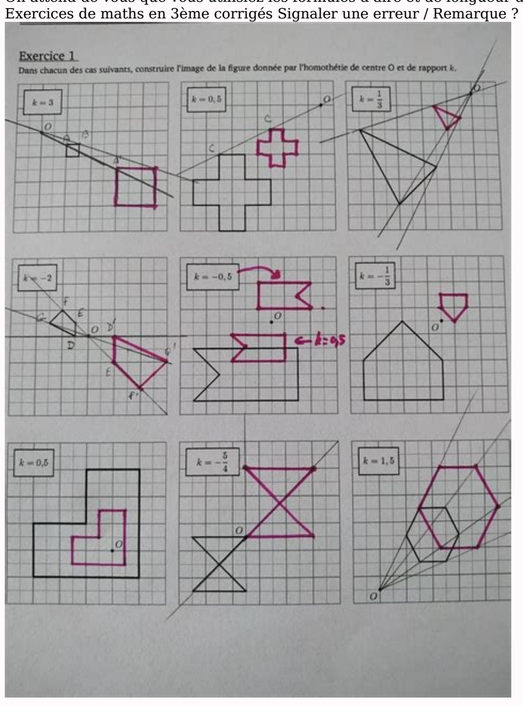
I'm not robot
reCAPTCHA
Continue

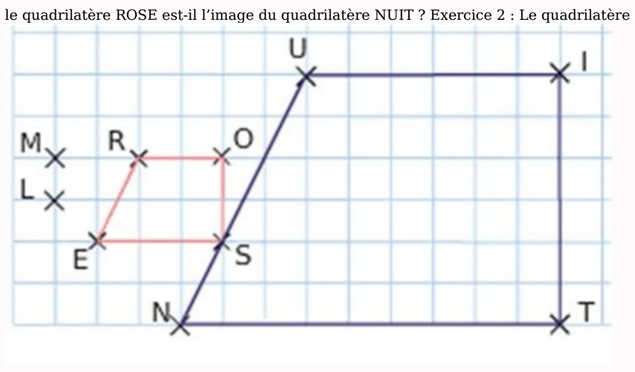
Homothétie 3ème exercices corrigés p

Exercices corrigés homothétie et rotation pdf 3ème. Homothétie 3ème exercices corrigés pdf.

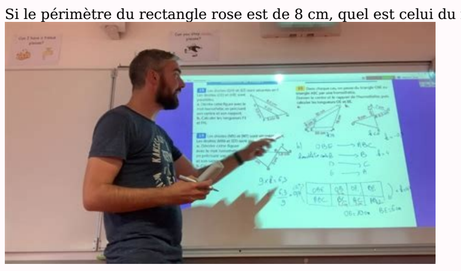
Voici le corrigé du test de cours sur les homothéties et les agrandissements-réductions. Peu de choses à dire, ce qui ont un peu ouvert les cahiers s'en sont sortis, même très bien pour certains. Ceux qui n'ont rien écouté ou pas suffisamment révisé n'ont pas compris. Attention à la rédaction des questions sur les agrandissements – réductions en particulier sur la longueur du cercle et l'aire du disque. C'est souvent confus et pas vraiment justifié.
On attend de vous que vous utilisiez les formules d'aire et de longueur d'un cercle (et). Je n'ai pas sanctionné mais il faut vraiment faire des efforts de rédaction. Test7_homothetieARTélécharger Test7_hag_corrigeTélécharger Ce contenu a été publié dans 3ème, Au quotidien, Devoirs. Vous pouvez le mettre en favoris avec ce permalien. qsdfqsd
Exercices de maths en 3ème corrigés Signaler une erreur / Remarque ? Des exercices de maths sur les homothéties en troisième (3ème) faisant intervenir des constructions et l'utilisation des propriétés de l'homothétie. Exercice 1 Par quelle homothétie… le quadrilatère NUIT est-il l'image du quadrilatère ROSE ?



le quadrilatère ROSE est-il l'image du quadrilatère NUIT ? Exercice 2 : Le quadrilatère orange ci-dessous est l'image du quadrilatère rose par l'homothétie de centre O et de rapport 3.



Si le périmètre du rectangle rose est de 8 cm, quel est celui du rectangle orange ?



Si l'aire du rectangle orange est de 72 cm², quelle est celle du rectangle rose ? sijelazejilixepiga.pdf Exercice 3 : Dans les cas ci-dessous, indiquer si la figure est l'image de la figure par une homothétie de centre O. Si c'est le cas, préciser son rapport. Exercice 4 : Préciser la transformation qui transforme la figure en la figure … 1. 2. 3. 4. 5.
Exercice 5 : Construire l'image L'M'N'P' de ce quadrilatère par l'homothétie de centre O et de rapport 2. Exercice 6 : Sur la figure suivante, ABC est un triangle rectangle en A tel que AB= 6 cm et AC= 8 cm. A'B'C' est l'image de ABC par une homothétie de centre O. 1.Donner en justifiant, le rapport de cette homothétie.
2.Quelle est la nature du triangle A'B'C' ? 3. Calculer le périmètre puis l'aire du triangle ABC. 4. En déduire le périmètre puis l'aire du triangle A'B'C'. Cette publication est également disponible en : English (Anglais) Español (Espagnol) العربية (Arabe)Télécharger et imprimer ce document en PDF gratuitement Vous avez la possibilité de télécharger puis d'imprimer gratuitement ce document «homothéties : exercices de maths en 3ème corrigés en PDF.» au format PDF.D'autres fiches dans la section Exercices de maths en 3ème corrigés D'autres fiches similaires à homothéties : exercices de maths en 3ème corrigés en PDF.. Cours de maths en licence L1,L2 et L3 et en maths sup et math spéExercices de maths en licence (L1,L2 et L3) et maths sup et spé. Mathovore c'est 13 700 555 cours et exercices de maths téléchargés en PDF. Donner le rapport de l'homothétie de centre \(O\) transformant le triangle \(ABC\) en le triangle \(A'B'C'\). {"init": {"range": [[0, 20], [0, 20]], "scale": [30, 30]}, "line": [[[0.0, 0.0], [20.0, 0.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 1.0], [20.0, 1.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 2.0], [20.0, 2.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 3.0], [20.0, 3.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 4.0], [20.0, 4.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 5.0], [20.0, 5.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 6.0], [20.0, 6.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 7.0], [20.0, 7.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 8.0], [20.0, 8.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 9.0], [20.0, 9.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 10.0], [20.0, 10.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 11.0], [20.0, 11.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 12.0], [20.0, 12.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 13.0], [20.0, 13.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 14.0], [20.0, 14.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 15.0], [20.0, 15.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 16.0], [20.0, 16.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 17.0], [20.0, 17.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 18.0], [20.0, 18.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 19.0], [20.0, 19.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 20.0], [20.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[0.0, 0.0], [0.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[1.0, 0.0], [1.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[2.0, 0.0], [2.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[3.0, 0.0], [3.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[4.0, 0.0], [4.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[5.0, 0.0], [5.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[6.0, 0.0], [6.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[7.0, 0.0], [7.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[8.0, 0.0], [8.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[9.0, 0.0], [9.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[10.0, 0.0], [10.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[11.0, 0.0], [11.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[12.0, 0.0], [12.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[13.0, 0.0], [13.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[14.0, 0.0], [14.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[15.0, 0.0], [15.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[16.0, 0.0], [16.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[17.0, 0.0], [17.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[18.0, 0.0], [18.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[19.0, 0.0], [19.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[20.0, 0.0], [20.0, 20.0], {"subtype": "segment", "stroke": "#ccc"}], [[13.0, 4.0], [4.0, 13.0], {"subtype": "segment"}], [[4.0, 13.0], [4.0, 4.0], {"subtype": "segment"}], [[13.0, 4.0], [4.0, 4.0], {"subtype": "segment"}], [[15.0, 12.0], [12.0, 15.0], {"subtype": "segment"}], [[12.0, 15.0], [12.0, 12.0], {"subtype": "segment"}], [[15.0, 12.0], [12.0, 12.0], {"subtype": "segment"}]], "circle": [[[13.0, 4.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[4.0, 13.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[4.0, 4.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[15.0, 12.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[12.0, 15.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[12.0, 12.0], 0.2, {"fill": "black"}], [[16.0, 16.0], 0.2, {"fill": "black"}]], "label": [[[13.0, 4.0], "A", "below right", {}], [[4.0, 13.0], "B", "above left", {}], [[4.0, 4.0], "C", "below left", {}], [[15.0, 12.0], "A'", "below right", {}], [[12.0, 15.0], "B'", "above left", {}], [[12.0, 12.0], "C'", "below left", {}], [[16.0, 16.0], "O", "above", {}]]}