

Les unités de surface : travail n°1

Bonjour à Tous,

J'espère que vous allez tous bien en cette période exceptionnelle.

Je sais que certains ne seront pas ravis d'avoir ce petit travail à réaliser mais je compte sur chacun et chacune pour faire de votre mieux et pour réaliser ces exercices.

Vous en êtes tous capable et je vous fais confiance.

N'hésitez pas à aller voir dans votre cours les procédures à suivre.

CECI N'EST PAS UNE INTERROGATION mais une SERIE D'EXERCICES VUS EN CLASSE.
Vois ceci comme des exercices d'ENTRAÎNEMENT.

Bon travail à tous. Je serai disponible pour répondre à vos questions via Messenger.

A bientôt.

Mme Adant

Rappel :

- Le tableau de conversion :

km ²		hm ²		dam ²		m ²		dm ²		cm ²		mm ²	
					1	2	5,	5	0				

Exemple : $125,5 \text{ m}^2 = 12\,550 \text{ dm}^2 = 0,012\,55 \text{ hm}^2$

1./ Entoure la ou les mesure(s) équivalente(s) :

350 cm ²			
<input type="checkbox"/> 3,50 m ²	<input type="checkbox"/> 3,5 dm ²	<input type="checkbox"/> 35 000 m ²	<input type="checkbox"/> 3 500 mm ²
5,3 cm ²			
<input type="checkbox"/> 0,053 m ²	<input type="checkbox"/> 53 mm ²	<input type="checkbox"/> 530 mm ²	<input type="checkbox"/> 0,53 m ²
25 m ²			
<input type="checkbox"/> 0,25 dam ²	<input type="checkbox"/> 250 dm ²	<input type="checkbox"/> 0,025 dam ²	<input type="checkbox"/> 2 500 dm ²
86,4 m ²			
<input type="checkbox"/> 8,64 dam ²	<input type="checkbox"/> 864 000 cm ²	<input type="checkbox"/> 8 640 dm ²	<input type="checkbox"/> 0,086 4 hm ²
51,7 dam ²			
<input type="checkbox"/> 517 m ²	<input type="checkbox"/> 5 170 m ²	<input type="checkbox"/> 0,051 7 dam ²	<input type="checkbox"/> 0,086 4 hm ²
0,5 km ²			
<input type="checkbox"/> 5 000 000 m ²	<input type="checkbox"/> 5 hm ²	<input type="checkbox"/> 500 000 m ²	<input type="checkbox"/> 50 hm ²

2./ Convertis les mesures suivantes dans les unités demandées : (Utilise un tableau de conversion...)

1 m ² = cm ²	1 km ² = m ²	1 cm ² = mm ²
250 m ² = dam ²	250 m ² = dm ²	250 m ² = hm ²
0,33 m ² = dm ²	0,33 dm ² = mm ²	0,33 km ² = m ²
154,2 cm ² = m ²	360 dm ² = m ²	5,5 dam ² = m ²
5,2 m ² = cm ²	95 dm ² = cm ²	1 840 mm ² = cm ²
1,4 dm ² = m ²	753 cm ² = dm ²	7 500 m ² = hm ²

3./ Complète :

400 m ² = dam ²	400 m ² = 4	400 m ² = dm ²
8,5 m ² = 850	8,5 dm ² = m ²	8,5 km ² = 85 000
1 km ² = m ²	0,1 km ² = 100 000	0,01 km ² = hm ²
250 km ² = 250 000 000	2,8 dam ² = m ²	0,58 dm ² = 5 800
8 950 dam ² = hm ²	12 000 cm ² = 1,2	12 050 dam ² = km ²