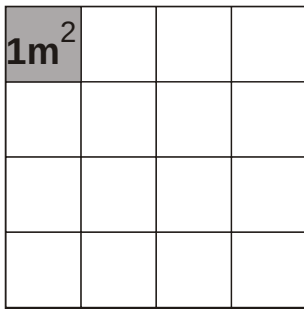


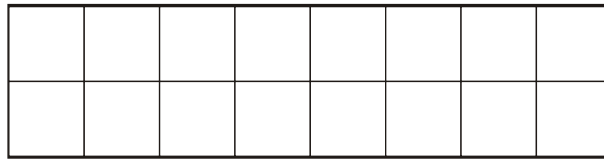
Welches Haus hat die geringsten Heizkosten?

Haus1

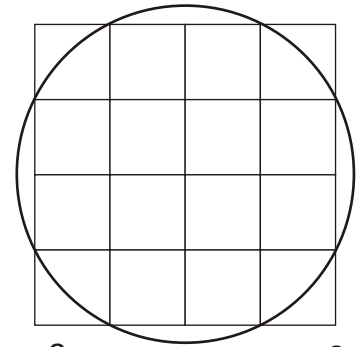


Maßstab der drei Häuser 1:100

Haus2



Haus3



Umfang und Fläche

Welche Grundfläche hat Haus1: ____ m², Haus2: ____ m², Haus3: ____ m²
Schätze!

Welches Haus hat die längste Außenwand? _____

Welches Haus hat die kürzeste Außenwand? _____

Miss aus und rechne!

Haus 1 hat den Umfang: _____

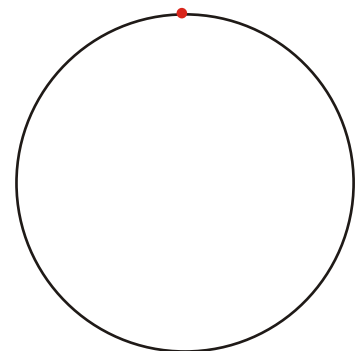
Haus 2 hat den Umfang: _____

Haus 3 hat den Umfang: _____

Wie kann man den Umfang von Haus 3 ungefähr ausmessen?

Erste Methode: _____

Zweite Methode: _____



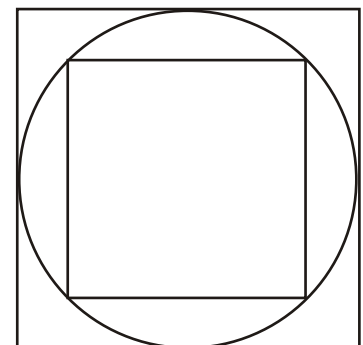
Dritte Methode: _____

Umfang des Außenquadrats: _____

Umfang des Innenquadrats: _____

Der Kreis liegt genau zwischen den Quadraten.

Also rechne ich: _____



Name: _____ Datum: _____ Kl. ____ Fach: _____