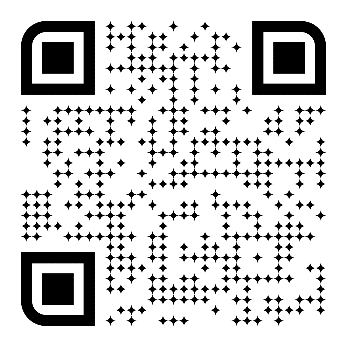
Gehen Sie auf den Link bzw. QR-Code und folgen Sie der Anleitung.

Beantworten Sie die folgenden Fragen:

<https://ecolearn.eu/bwp/03/index.html>



Drücken Sie auf Start => Haus =>  Grundlagen

Starten Sie das Kapitel:

1. Aufbau einer Wärmepumpenheizungsanlage
2. Nennen Sie drei Quellen, wo die Wärme entnommen werden kann!






1. Erläutern Sie „Splitgerät!
2. Nennen Sie die Aufgaben der Wärmenutzungsanlage!



1. Beispiel
2. Schreiben Sie die Wärmequelle dieses Beispieles auf!
3. Geben Sie die Heizungsart der Wärmeübergabe an!

 Gehen Sie in den Heizungsraum! 

1. Funktionsweise einer Wärmepumpe
2. In welchem Haushaltsgerät ist die Wärmepumpe schon seit vielen Jahren verbaut?

(Klicken Sie auf die blauen Quader)

1. Im Wärmepumpensystem befindet sich ein Kältemittel. Schreiben Sie einen Satz zu dem Begriff „Kältemittel“.
2. Beschreiben Sie den Kältemittelkreislauf!

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

 ……..

1. Beschreiben Sie die Aufgaben der vier Bauteile einer Wärmepumpe!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bauteil | Bezeichnung | Aufgabe |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 Starten Sie das Quiz!

1. Der Kunde fragt, wie eine Wärmepumpe funktioniert. Beschreiben Sie in eigenen Worten die Funktionsweise einer Wärmepumpe!

Sehr schön! Hier kommt die Belohnung! 