

ใบงานที่ 51.1 Building Vocabulary 1

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Directions: Unscramble the words of home appliances and devices.

1.	GERETFRAORRI -----	
2.	PRNSRIKLE -----	
3.	TUSECRIY MCARAE -----	
4.	AGEGAR DORO -----	
5.	MHOE THTRAEE -----	
6.	IDVCEE -----	

## ใบงานที่ 51.2 Building Vocabulary 2

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Directions: Complete each gap with the words given in the box.

1. My new watch can \_\_\_\_\_ my heart rate while I'm out jogging.
2. My refrigerator is very old, I want to buy the \_\_\_\_\_ one.
3. Home \_\_\_\_\_ in nowadays usually come with built-in cameras.
4. It's more convenient if we \_\_\_\_\_ our garage door. It will open automatically.
5. My uncle is learning how to \_\_\_\_\_ devices to 3BB Wi-Fi home network.

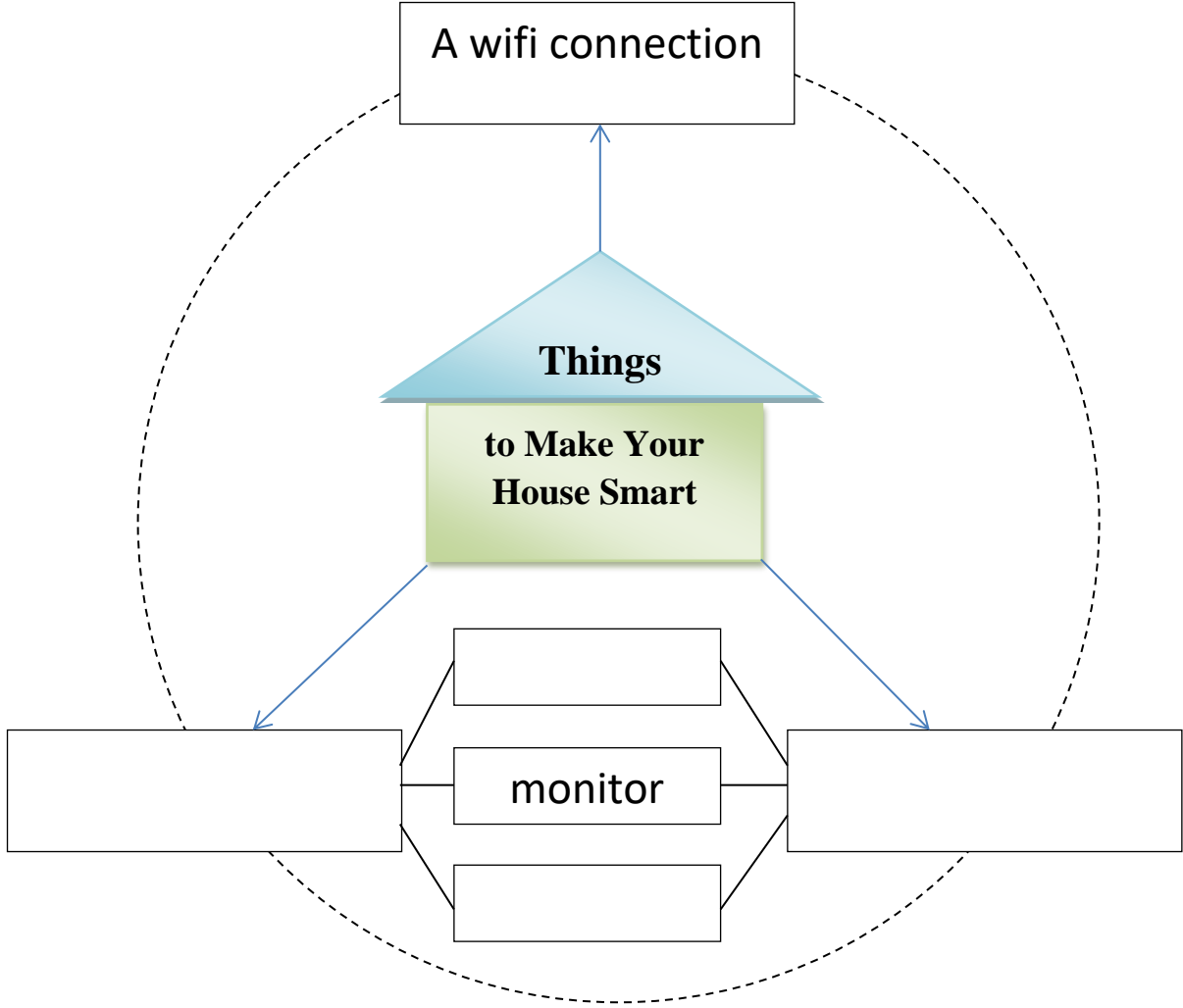
*monitor*  
*smart*  
*automate*  
*connect*  
*appliances*



**B**

There are 3 important things to turn your house into a smart home: a wifi connection, smart home appliances (televisions, stoves, garage doors and stereos are examples of these) and a smart home system to connect, monitor, and control those home appliances and devices.

3. Based on paragraph B, complete the following mapping.



## ใบงานที่ 51.4 Smart Homes

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Directions: Complete the text with the provided words .

smart / security / functions / internet /  
appliances / automation / connection / house

### **What is a Smart Home?**

Basically it's a house with integrated (1) \_\_\_\_\_ systems that offers us different possibilities thanks to the (2)\_\_\_\_\_. By turning your home into a (3)\_\_\_\_\_ one, you are able to control (4)\_\_\_\_\_, lighting, temperature, multimedia systems, (5)\_\_\_\_\_, windows and doors, among a whole range of other (6)\_\_\_\_\_.







### **Can my home be smart too?**

Of course! Any home can become a smart home. You simply need a WiFi (7)\_\_\_\_\_ that's powerful enough to reach all the devices you have in your (8)\_\_\_\_\_.

เฉลย ใบงานที่ 51.1 Building Vocabulary 1

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Directions: Unscramble the words of home appliances and devices.

1.	REFRIGERATOR	
2.	SPRINKLE	
3.	SECURITY CAMERA	
4.	GARAGE DOOR	
5.	HOME THEATER	
6.	DEVICE	

เฉลย ใบงานที่ 51.2 Building Vocabulary 2

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes

รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Directions: Complete each gap with the words given in the box.

1. My new watch can \_\_ *monitor* \_\_ my heart rate while I'm out jogging.
2. My refrigerator is very old, I want to buy the \_\_ *smart* \_\_ one.
3. Home \_\_ *appliances* \_\_ in nowadays usually come with built-in cameras.
4. It's more convenient if we \_\_ *automate* \_\_ our garage door. It will open automatically.
5. My uncle is learning how to \_\_ *connect* \_\_ devices to 3BB Wi-Fi home network.

*monitor*

*smart*

*automate*

*connect*

*appliances*

เฉลย ใบงานที่ 51.3 Smart Homes

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Read the following article and then answer the questions.

1. What's the story about?

*A Smart Home.*

2. Choose the right topic for paragraph A and B by writing down the following sentences in Box A and box B.

- What are some smart home ideas?
- How do smart homes work?
- What is a smart home?

**A**

*What is a smart home?*



**A** smart home means your home has a smart system. This system connects with your appliances to automate specific tasks. It is remotely controlled. You can use a smart home system to control your sprinklers, monitor your home security system and cameras, or control appliances like your refrigerator, smart TV or air conditioning and heating.

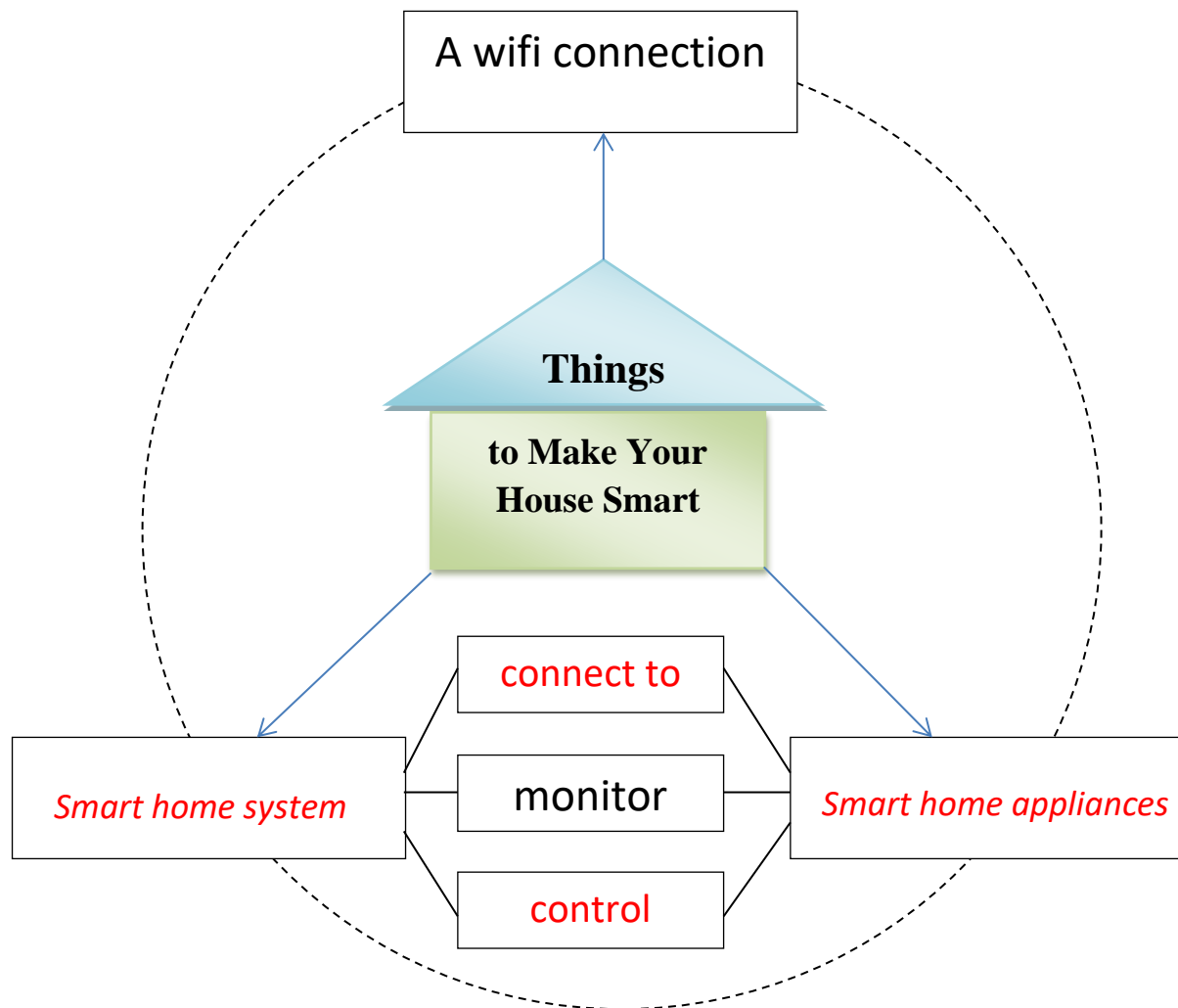


**B**

*How do smart homes work?*

There are 3 important things to turn your house into a smart home: a wifi connection, smart home appliances (televisions, stoves, garage doors and stereos are examples of these) and a smart home system to connect, monitor, and control those home appliances and devices.

3. Based on paragraph B, complete the following mapping.



เฉลย ใบงานที่ 51.4 Smart Homes

หน่วยที่ 6 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 51 เรื่อง Smart Homes  
รายวิชา ภาษาอังกฤษ รหัส อ22102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

Complete the text with the provided words .

smart / security / functions / internet /  
appliances / automation / connection / house

### What is a Smart Home?

Basically it's a house with integrated (1) automation systems that offers us different possibilities thanks to the (2) internet . By turning your home into a (3) smart one, you are able to control (4) appliances , lighting, temperature, multimedia systems, (5) security , windows and doors, among a whole range of other (6) functions .

### Can my home be smart too?

Of course! Any home can become a smart home. You simply need a WiFi (7) functions that's powerful enough to reach all the devices you have in your (8) house .