

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

\* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة علوم وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الثالث اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6science3>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade6>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/almanahj\\_bot](https://t.me/almanahj_bot)

- Put coffee granules in the cup.
- Pour boiled water in the cup.
- Add milk, if needed.
- Stir with a spoon and serve.

سؤال 5

0/1

Which value is used by light sensor to store light quantity in the enviroment

- Temperature (c)
- light Level
- Sound

سؤال 6

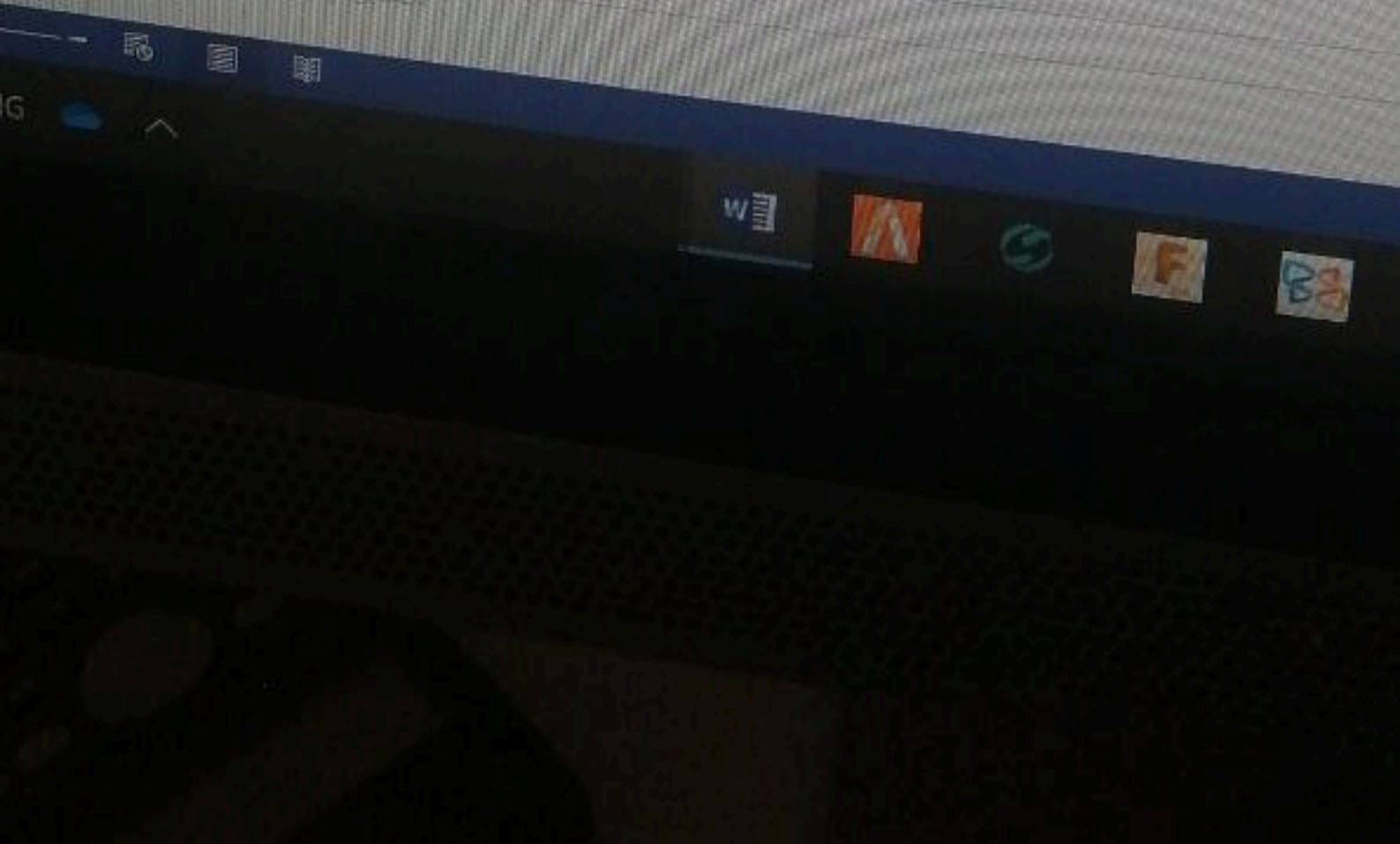
0/1

A robot is amachine that can indepedently:

- 
- sense its environment
- 
- carry out computations to make decisions
- 
- do actions in the real world

سؤال 7

0/1



- 
- سؤال ٩:

الدرجة: 0/1

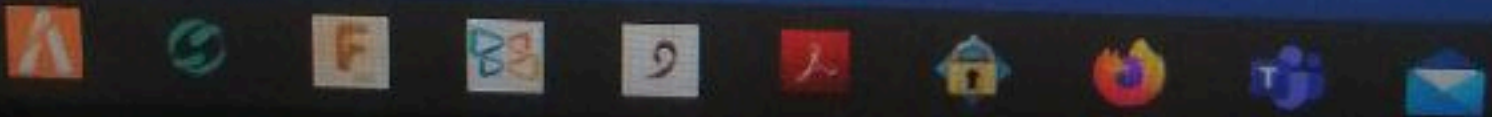
One of the following sensors used to detect motion:

- Ambient light
- Motion Sensor
- Temperature Sensor
- سؤال ١٠:

الدرجة: 0/1

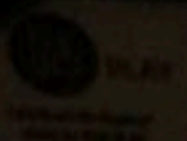
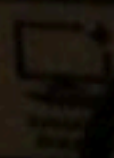
The three types of programming structure are:

- Sequence
- Selection
- Artificial Inteligence
- Repetition
- 



THE CENTERPIECE  
MODERN FAMILY

YOUR



سؤال ٣

الدرجة: 0/1

The light range used in Ambient Light Sensor

- 5-50
- 0-120
- 0-255

سؤال ٤

الدرجة: 0/2

Reorder the steps to make coffee using make co

الإجابة الصحيحة

- Add water to kettle
- Boil kettle



- One of the following is online simulator example we learn computer programming:

Micro:bit

Maker

Uno

- سؤال ٢:

سؤال ٢

Which of the following blocks is used to repeate the code

On Start

Forever

Repeat

- سؤال ٣:

سؤال ٣

The light range used in Ambient Light Sensor is:

5-50

A servomotor consider as robot.....

- Actuators**
- Sensors
- Brain

• سؤال ٩:

0/1 - الدرجة

One of the following sensors used to detect motion:

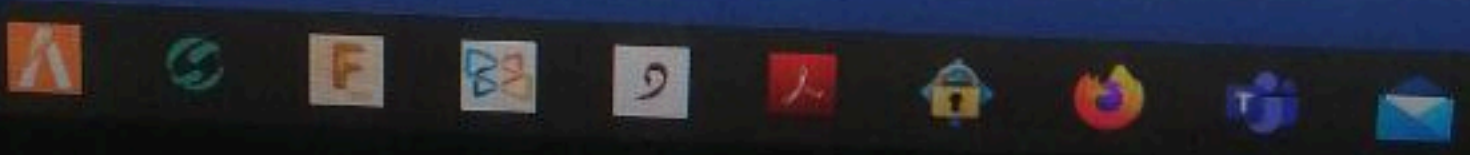
- Ambient light
- Motion Sensor**
- Temperature Sensor

• سؤال ١٠:

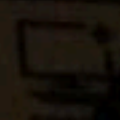
0/1 - الدرجة

The three types of programming structure are:

- Sequence
- Selection**
- Artifitial Inteligence



THE CENTERPIECE OF YOUR MODERN FAMILY



PLAY

- sense its environment
- carry out computations to make decisions
- do actions in the real world

• سوال ۷

سوال ۷

A \_\_\_\_\_ is a person that designs, builds, programs and o

- a. C
- b. Robotics
- c. **Robotician**
- d. C
- e. Robot

• سوال ۸

سوال ۸

