

الوضعية الإشكالية:

خلق الله الانسان مكون من جسد وهذا الجسد ليس له فائدة بدون شيء آخر. ما هو؟

جهاز الحاسوب يتكون من عتاد، هذا العتاد عند تركيبه وتوصيله بالكمبيوتر وتشغيله تظهر لنا شاشة سوداء.



التعليمية :

**ما زال ينقص جهاز الحاسوب حتى نستطيع استعماله؟**

## **النشاط الأول :**

## تمّعن جيداً المخطط



عندما تريد الاستماع إلى مقطع صوتي في الحاسوب فإنك تنقر عليه بالفأرة،  
أنت بذلك تعطي أمراً للحاسوب.

هناك برنامج ينقل هذا الأمر إلى الحاسوب ومن ثم يتم تحفيز **مكبر الصوت** ليصدر الصوت. وهكذا تمت عملية الربط بين بين المستخدم والجهاز.

نفس الشيء بالنسبة لبقية المكونات (شاشة، طابعة ... الخ)  
و كل هذا لضمان التشغيل الجيد للحاسوب.

**١** باعتمادك على المخطط السابق، قم بملأ الفراغات لتحصل على نظام التشغيل

البرامـج الحاسـوب مـجمـوعـة تـشـغـيل

## تعريف نظام التشغيل:

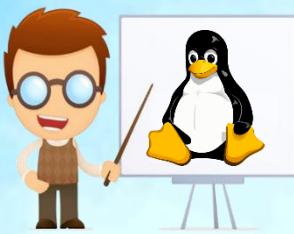
هو ..... من ..... التي تسمح ب ..... واستعمال ..... وملحقاته و تنفيذ البرامج الأخرى فيه.

**٢ تعرف على أشهر أنظمة التشغيل؟**

استخرج من الجدول اسم هذا نظام التشغيل



استخرج من الجدول إسم هذا نظام التشغيل



	1	2	3	4				
A	W	O	w	n	A1	B1	A4	B2
B	i	d	s	r	....	....	....	....
	1	2	3	4				
A	L	u	f	i	A1	A4	B2	A2
B	a	n	x	m	....	....	....	B3



استخرج من الجدول إسم هذا نظام التشغيل



	1	2	3	4				
A	M	O	w	n	A1	B2	B3	
B	i	A	c	r	....	....	....	
	1	2	3	4				



النشاط الثاني:



فإختار في كيفية تشغيله؟



ثم أتم الفراغات؟



1 اضغط على زر

2 اضغط على

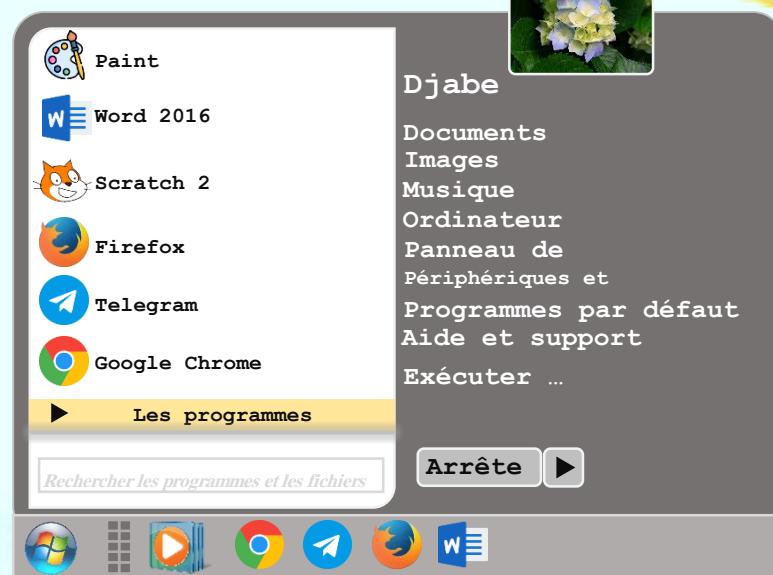
3 اضغط على



بعد تشغيل الكمبيوتر ، أراد يوسف إيقافه



معتمداً على الوثيقتين المرافقتين

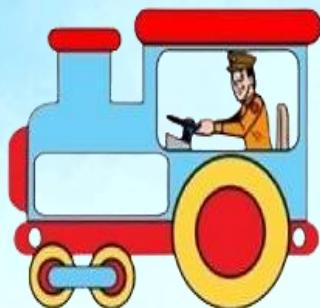


الوثيقة المرفقة

الوثيقة المرفقة



② قم بترتيب العربات لتحصل على مراحل إيقاف



تقويم تحصيلي:

١ اختر الإجابة الصحيحة:

◀ من أنواع أنظمة التشغيل الحاسوب:

**Windows**

**Clavie**

**Linux**

◀ من نسخ نظام التشغيل Windows :

**Windows 7**

**Windows 10**

**Linux**

② ما هي مراحل إيقاف الحاسوب؟

