

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التربية الوطنية  
مؤسسة التربية و التعليم الخاصة **سليم**

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT **SALIM**

www.ets-salim.com 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

تعليمي - ابتدائي - متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

نوفمبر 2014

المستوى: الأول متوسط (1AM)

المدة: 01 سا 00

اختبار الفصل الأول في مادة الإعلام الآلي

### التمرين الأول:

أكمل الجدول التالي بما يلي

لوحة المفاتيح - الوحدة المركزية - الشاشة - قرص الفلاش - الماسح الضوئي - الطابعة

وحدة تخزين المعلومات	وحدة إدخال المعلومات	وحدة معالجة المعلومات	وحدة إخراج المعلومات
.....-	.....-	.....-	.....-
.....-	.....-	.....-	.....-

### التمرين الثاني:

أربط بهم

RAM

الذاكرة المركزية

RAM + ROM

الذاكرة الحية

ROM

الذاكرة الثانوية

Flash disque

الذاكرة الميتة

الصفحة 2/1

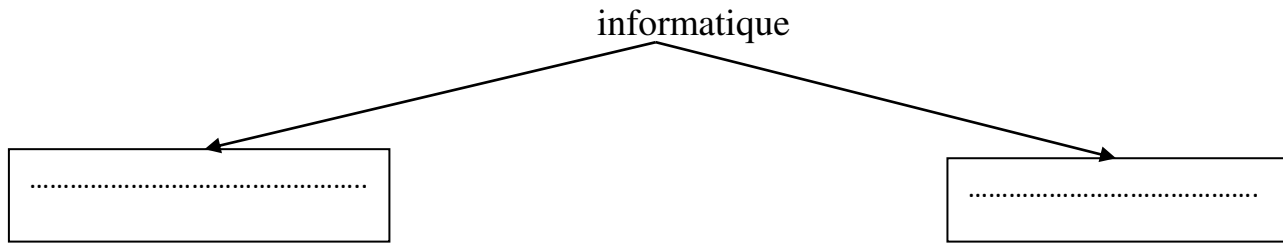
حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : [www.ets-salim.com](http://www.ets-salim.com) /021.87.16.89 : الفاكس : Tel-Fax : 021.87.10.51

## التمرين الثالث:

أكمل ما يلي

- (1) الاعلام الآلي هو ..... يسمح لنا بمعالجة ..... بطريقة .....
- (2) كلمة informatique اشتقت من:



- (3) العتاد هو الأجزاء ..... في الكمبيوتر ويسى ب .....
- البرمجيات هي الأجزاء ..... في الكمبيوتر تسمى ب .....

## التمرين الرابع:

احسب ما يلي

- X = \_\_\_\_\_ 5 كيلو أوكتي = X أوكتي
- X = \_\_\_\_\_ 15 أوكتي = X كيلو أوكتي
- X = \_\_\_\_\_ 12 جيقا أوكتي = X كيلو أوكتي
- X = \_\_\_\_\_ 20 كيلو أوكتي = X جيقا أوكتي

## التمرين الخامس:

أكمل الجدول

الأجيال	السنة	التطورات	اسم الحاسوب
.....	1958-1945	تميزت هذه الفترة بظهور الحاسبات الضخمة	.....
الجيل الثاني	.....	ظهور لغة البرمجة cobol - fortran	.....
.....	1990	-جيل الذكاء الاصطناعي -التطور في مجال الشبكات	.....

بالتوفيق

الصفحة 2/2

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : [www.ets-salim.com](http://www.ets-salim.com) /021.87.16.89 : الفاكس : Tel-Fax : 021.87.10.51



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التربية الوطنية  
مؤسسة التربية و التعليم الخاصة سليم

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM

www.ets-salim.com 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

ثانوي - ابتدائي - متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

نوفمبر 2014

المستوى: الأولى متوسط (1AM)

المدة: 01 سا 00

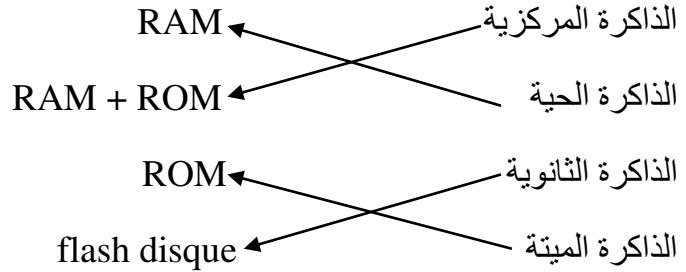
تصحيح اختبار الفصل الأول في مادة الإعلام الآلي

التمرين الأول: أكمل الجدول التالي بما يلي

لوحة المفاتيح - الوحدة المركزية - الشاشة - قرص الفلاش - الماسح الضوئي - الطابعة

وحدة تخزين المعلومات	وحدة إدخال المعلومات	وحدة معالجة المعلومات	وحدة إخراج المعلومات
-قرص الفلاش	-لوحة المفاتيح -الماسح الضوئي	-الوحدة المركزية	-الشاشة -الطابعة

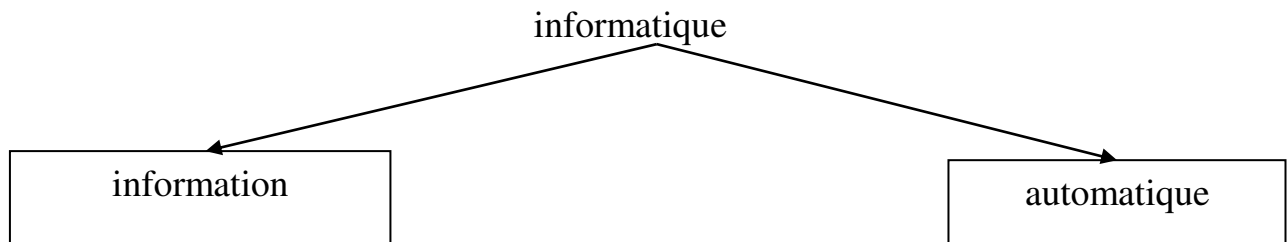
التمرين الثاني: أربط بسهم



التمرين الثالث: أكمل ما يلي

(1) الاعلام الآلي هو علم يسمح لنا بمعالجة المعلومات بطريقة آلية

(2) كلمة informatique اشتقت من:



(3) العتاد هو الأجزاء الملموسة في الكمبيوتر و يسمى ب hardware

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : [www.ets-salim.com](http://www.ets-salim.com) /021.87.16.89 : الفاكس : 021.87.10.51 : ☎

البرمجيات هي الأجزاء الغير ملموسة في الكمبيوتر و تسمى ب software

التمرين الرابع: احسب ما يلي

$$X = \frac{5 \cdot 1024}{1}$$

5 كيلوأوكتي = X أوكتي

$$X = \frac{15 \cdot 1}{1024}$$

15 أوكتي = X كيلوأوكتي

$$X = \frac{12 \cdot 1024}{1}$$

12 جيقاأوكتي = X كيلوأوكتي

$$X = \frac{20 \cdot 1}{1024}$$

20 كيلوأوكتي = X جيقاأوكتي

التمرين الخامس: أكمل الجدول

الأجيال	السنة	التطورات	اسم الحاسوب
الجيل الأول	1945-1958	تميزت هذه الفترة بظهور الحاسبات الضخمة	ENIAC
الجيل الثاني	1959-1965	ظهور لغة البرمجة - cobol fortran	Tradic
الجيل الخامس	1990	-جيل الذكاء الاصطناعي -التطور في مجال الشبكات	acer