

1	الصفحة	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا دورة يونيو 2022م المرشحون الرسميون (السنة الأولى) مادة: اللغة العربية	المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والرياضة الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة بني ملال - خنيفرة
2	مدة الإنجاز		
ساعتان			
2	المعامل	شعب: ع التجريبية- ع الرياضية- ع الاقتصاد والتدبير- العلوم والتكنولوجيات بمسلكها - الفنون التطبيقية	الدورة العادية 2022م

أولاً: مكون درس النصوص

(10ن)

النص:

"إنترنت الأشياء تقنية رقمية تربط الأشياء مع بعضها بواسطة شبكة المعلومات الدولية، وعبر تقنية الهاتف المحمول ومنصات البيانات الهائلة، مما سيجعل أنظمة حياتنا اليومية تزدد ذكاء في المطبخ والمنزل والمكتب والمصنع والسيارة... إذ ستخضع لأجهزة ذكية تواكب تطلعات محيطها وحاجاته؛ يمكن مثلاً للأضواء والأبواب أن تفتح تلقائياً، أو تغلق بمجرد دخول المنزل والمكتب أو مغادرتهم، كما يمكن للغسالات وأجهزة التبريد والتكييف أن تنذر صاحبها بنقص ماء، أو يعطى محتمل عن طريق تطبيقات الهاتف المحمول، بل ويمكن أن تتواصل الأجهزة مع بعضها من دون تدخل صاحبها؛ فالثلاجة مثلاً يمكنها أن ترسل تنبيهاً إلى هاتفه بشأن اللوازم الناقصة من مأكولات ومشروبات، ثم يُحال التنبيه مباشرة إلى صاحب المتجر لكي يرسل تلك اللوازم إلى المنزل تلقائياً من غير تدخل رب البيت، وقد تُحمل إليه بواسطة طائرة مُسيّرة. والشيء نفسه ينطبق على أجهزة مراقبة حركة المرور، وشبكات الكهرباء، وشبكات البنيات التحتية داخل المدن، وعلى الآلات في المصانع، ناهيك بنظام الأمن المنزلي من خلال التحكم عن بعد في الأقفال والأبواب والنوافذ ونظام التدفئة والتبريد، فضلاً عن أجهزة المراقبة في الطرق السيارة والموانئ والمطارات ومحطات السكك الحديدية وداخل الطائرات والقطارات والبواخر.

ولعل من بين استعمالات إنترنت الأشياء التي لن تخلو من طرافة في المستقبل، الطائرات الذكية المسيّرة التي ستقوم بتوصيل السلع والمقتنيات إلى المنازل، ولاسيما بالنسبة إلى الأماكن الوعرة. وقد تتكفل تلك الطائرات بالعديد من العمليات التي يقوم بها الإنسان في الوقت الراهن مثل: تنظيم حركة المرور، وملاحقة المجرمين، وإطفاء الحرائق، ورش المحاصيل الزراعية، فضلاً عن التصوير في المجالات السينمائية والرياضية والترفيهية، وما إلى ذلك من الاستعمالات التي لا حدود لها.

ختاماً يمكن القول: إن الثورة الصناعية الرابعة قد مكنت البشرية من اتخاذ الفضاء الإلكتروني مجالاً خامساً تسعى إلى استغلاله بكثافة بعد استثمارها للمجالات الأربعة الأخرى وهي: الأرض والبحر والجو ثم الفضاء الخارجي. الأمر الذي سيحدث تغييراً جذرياً في الحياة على كوكبنا، سواء من حيث تغيير نمط حياة الناس، أو من حيث تغيير طريقة إدارة شؤونهم من لدن الحكومات والمؤسسات.

المرجع: "الثورة الصناعية الرابعة والمجتمع الخامس". كمال الخليلي. مجلة العربي. العدد 750. ص 32 و33 (بتصرف).

مايو 2021م. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.

2	الصفحة	مادة: اللغة العربية شعب: ع التجريبية- ع الرياضية- ع الاقتصاد والتدبير- العلوم والتكنولوجيات بمسلكها - الفنون التطبيقية السنة الأولى (المترشحون الرسميون)	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
2			

أجب عن الأسئلة الآتية جميعها

(ن1)

1- انطلق من بداية كل فقرة من فقرات النص لصياغة فرضية لقراءته.

(ن1)

2- حدد القضية الأساسية التي يتناولها النص.

(ن1)

3- أذكر المجال الذي تمكنت الثورة الصناعية الرابعة من الشروع في استغلاله.

(ن2)

4- أرسم جدولا من عمودين، وصنّف في العمود الأول أربعة ألفاظ أو عبارات دالة على استعمالات إنترنت الأشياء في المنزل، وفي العمود الآخر أربعة ألفاظ أو عبارات دالة على استعمالات إنترنت الأشياء خارج المنزل.

(ن1)

5 - بيّن كيف يمكن للأجهزة الذكية أن تُستثمر من لدن الحكومات والمؤسسات في إدارة شؤون الناس.

(ن1)

6- يفيد المشير الأسلوبى "قد" التحقيق أو التقليل. أجرد من النص مثالا لكل واحد منهما.

(ن3)

7- ركب ما توصلت إليه في خلاصة من خمسة أسطر، مبدئا رأيك بالنسبة إلى تهديد الذكاء الاصطناعي لحياة الإنسان.

(ن4)

ثانيا: مكون علوم اللغة

(ن1)

1- أجرد من الفقرة الأولى تمييزا، وبين نوعه.

(ن1.5)

2- ركب العدد (10) في جملة مفيدة يكون المعدود فيها مذكرا، مع ضبط العدد والمعدود بالشكل التام.

(ن1.5)

3- صغ من الفعلين الآتين (خضع، تحكّم) مصدريهما، وركب كل مصدر في جملة مفيدة ترتبط بمحور التكنولوجيا.

(ن6)

ثالثا: مكون التعبير والإنشاء

"لقد أحدثت الثورة التكنولوجية تغييرا في أساليب التعليم وتقنياته."

انطلق من هذه القولة، ثم أكتب موضوعا إنشائيا متكاملا - لا يقل عن اثني عشر سطرا -

تحدث فيه عن إيجابيات هذه الثورة في ميدان التعليم، مستعينا بما تعلمته من مهارة: "الربط بين الأفكار."