



1/2	الصفحة	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
ساعتان	مدة الإنجاز	دورة يونيو 2014
2	المعامل	الشعبة أو المسلك: الشعب العلمية والتقنية
السنة الأولى		المادة : اللغة العربية
الدورة : الاستدراكيّة	وع	الـ مـ وـ ضـ

### التقنية والعلم

المعروف أن مفهوم "التقنية" يُقابل مفهوم النظرية، ومعروف أيضاً أن الإطار الذي ترد فيه النظريات هو الذي اختص باسم "العلم"، ووجه التقابل بين التقنية والعلم هو أن الأولى تُعد معرفة مُطبقة والثانية معرفة مجردة. ولما كانت التقنية تطبيقاً للعلم، لزم أن تكون تابعةً له وخادمة لأغراضه، فتكون له الأساسية عليها. لكن هذا التصور التقليدي للتقنية والعلم بات غير مقبول في سياق النظام العالمي من وجهين:

أحدهما، أن العلاقة بينهما أضحت علاقة تداخل قوي تأخذ التقنية بزمامه. فبعد أن كانت التقنية وسيلة في يد العلم، صار العلم وسيلة في يدها تزوده بأفاق جديدة في البحث تستبطنها من خصائصها الاستعمالية ونتائجها التحويلية، كما توجّه بحسب الحاجيات الاستهلاكية التي تحدها السوق العالمية أو بحسب المشاريع التجارية التي تضعها كبريات الشركات المتحكمة في هذه السوق.

والوجه الثاني، أن المعرفة التقنية أخذت تتضمن، إلى جانب دراسة مختلف الآلات والأدوات، دراسة السياق الصناعي والاجتماعي والثقافي الذي يتم فيه تطبيقها، رابطةً بين التقدم التقني وبين تطور البنية الاجتماعية وتفاعلها مع بيئتها الطبيعية. ويستفاد من هذا أن المعرفة التقنية صارت تشتعل بما كان يختص العلم النظري بالاشغال به، مما زاد من قدرتها على التأثير فيه، تحديداً لشكله وتخطيطه لمساره. وقد أدى هذا التأثير إلى أن تتسارع وتيرة الاكتشافات والاختراعات في مختلف مجالات المعرفة، حتى أصبح بعضها يُثير أشد المخاوف والمخاطر على مستقبل البشرية.

وهكذا أضحى استعمال لفظ "العلم" وحده يضيق عن إفادته المراد منه، ويستدعي أن نشير إلى ازدواجه بالتقنية، فنقول "العلم-التقنية" أو "العلمتقنية" بدل "العلم"، وكذا بالنسبة للشعب العلمية التي تدرج تحته، فنقول مثلاً: "الاتصال-التقنية" أو "الاتصالتقنية" بدل "الاتصال"، و"الاقتصاد-التقنية" أو "الاقتصادتقنية" بدل "الاقتصاد".

د. طه عبد الرحمن "روح الحداثة: المدخل إلى تأسيس الحادثة الإسلامية"، المركز الثقافي العربي.  
الدار البيضاء، 2006، ص. 81-82 (بتصرف).

اقرأ النص، ثم أجب عن الأسئلة الآتية :

### المجال الرئيس الأول : درس النصوص (10 نقط)

- 1 ن..... انطلق من مكونات العنوان واقترض الموضوع الذي يعالج النص.....
- 2 ن..... ما التصور التقليدي للعلاقة بين التقنية والعلم كما ورد في النص؟.....
- 3 ن..... كيف يُنظر إلى العلاقة بين التقنية والعلم في سياق النظام العالمي؟.....
- 4 ن..... يتوزع النص حقل دال على التقنية وحقل دال على العلم. استخرج الألفاظ والعبارات الدالة على كل حقل منها، وأبرز العلاقة القائمة بينهما، مستعيناً بالجدول الآتي:.....



2/2	الصفحة	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
ساعتان	مدة الإنجاز	دورة يونيو 2014
2	المعامل	الشعبة أو المسلك: الشعب العلمية والتقنية
السنة الأولى الدوره : الاستدراكيه		المادة : اللغة العربية
		الـ مـ وـضـوـع

اللغة والعبارات الدالة على حقل التقنية	العلاقة بين الحقول

5. حل ما ذهب إليه الكاتب في قوله: "أضحت استعمال لفظ العلم وحده يضيق عن إفاده المراد منه، ويستدعي أن نشير إلى ازدواجه بالتقنية، فنقول "العلم-التقنية" أو "العلمة- التقنية" بدل العلم ..... 1 ن  
 6. اعتمد الكاتب في عرض أفكاره على أسلوب التفسير. مثل لذلك بمثالين من النص، ثم حدد وظيفة هذا الأسلوب ..... 1 ن  
 7. ركب ما توصلت إليه من إجابات في فقرة مرکزة، مبديا رأيك في تصور الكاتب للعلاقة بين العلم والتقنية النص ..... 3 ن

### المجال الرئيس الثاني : مكون علوم اللغة (4 نقط)

1. تأمل العبارة الآتية: " هذا التصور التقليدي للتقنية والعلم بات غير مقبول في سياق النظام العالمي .." ، ثم استخرج منها:  
 - مصدراً وبين وزنه، مع الشكل التام ..... 1 ن  
 - اسماء منسوباً وحدّد المنسوب إليه والتغيير الطاري ..... 1 ن  
 2. إيت بجملة مفيدة تتضمن تمييزاً يكون مميّزاً لفظ عقود، مع الشكل التام ..... 2 ن

### المجال الرئيس الثالث : درس التعبير والإنشاء (6 نقط)

ورد في النص: " إن المعرفة التقنيةأخذت تتضمن، إلى جانب دراسة مختلف الآلات والأدوات، دراسة السياق الصناعي والاجتماعي والثقافي الذي يتم فيه تطبيقها ..".

وسع هذه الفكرة، مستثمرة ما اكتسبته من تقنيات في مهارة توسيع فكرة.



1/2	الصفحة	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
ساعتان	مدة الإنجاز	دورة يونيو 2014
2	المعامل	الشعبة أو المسلك: الشعب العلمية والتقنية
السنة الأولى		المادة : اللغة العربية
الدورة : الاستدراكية		عناصر الاحابة و سلم التقييم

## دليل التصحيح

تشكل العناصر المقترحة في هذا الدليل إطارا عاما يسترشد به السادة الأساتذة في تصحيح إنجازات المترشحين

### المجال الرئيس الأول : درس النصوص (10 نقط)

1. انطلاقا من بنية العطف التي يتركب منها عنوان النص: معطوف عليه (التقنية) وواو العطف ومعطوف (العلم)، يمكن افتراض أن الكاتب سيعالج في نصه طبيعة العلاقة بين التقنية والعلم..... 1 ن
2. يمكن تحديد التصور التقليدي للعلاقة بين التقنية والعلم في كون التقنية تابعة للعلم لأنها تطبق لنتائجها. لذلك فالأسبية للعلم، والتقنية خادمة لأغراضه..... 1 ن
3. في سياق العولمة تغير تصور العلاقة بين التقنية والعلم، فقد صارت هذه العلاقة متداخلة. تفتح التقنية للعلم آفاقا جديدة في البحث بفعل طبيعتها الاستعمالية ومعرفتها بالاحتياجات الاستهلاكية، ثم إن التقنية تجاوزت طبيعتها التقليدية باعتبارها في خدمة العلم ومتربطة عليه، لتهتم بدورها بما كان ينفرد به البحث العلمي..... 1 ن
- 4..... 2 ن

العلاقة بين الحقلين	الألفاظ والعبارات الدالة على حقل العلم	الألفاظ والعبارات الدالة على حقل التقنية
تقبل كل إجابة تكشف عن علاقة التفاعل أو التداخل أو ما في معناهما... (نقطة واحدة)	النظرية، وسيلة في يد العلم، معرفة مجردة، البحث، الشعب العلمية... (نصف نقطة)	التقنية، معرفة مطبقة، الآلات والأدوات...

5. يراعى في تقويم إجابة المترشح قدرته على تحليل مضمون القولة بما يناسب..... 1 ن
6. مثلان لأسلوب التفسير من النص: - فبعد أن كانت التقنية وسيلة في يد العلم، صار العلم وسيلة في يدها.  
- فنقول مثلا: "الاتصال-التقنية" أو "الاتصال التقنية"..... 0.5 ن
- الوظيفة: يمكن تحديد وظيفة أسلوب التفسير في النص بكونه يُسهم في توضيح الفكرة وتقريبها إلى الفهم وشرحها وبسطها..... 0.5 ن
7. يُراعى في تقويم إنجازات المترشحين قدرتهم على تركيب الإجابات في الفهم والتحليل بتركيز ووضوح، وإبداء الرأي الشخصي في ما عالجه الكاتب من قضايا بشأن علاقة التقنية بالعلم..... 3 ن



2/2	الصفحة	الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة البكالوريا
ساعتان	مدة الإنجاز	دورة يونيو 2014
2	المعامل	الشعبة أو المسلك: الشعب العلمية والتكنولوجية
السنة الأولى		المادة : اللغة العربية
الدورة : الاستدراكية		عناصر الاحياء و سلم الترتيب

### المجال الرئيس الثاني : مكون علوم اللغة (4 نقط)

1. يستخرج المترشح من العبارة مثلا واحدا للمصدر، ومثلا واحدا للمنسوب، مع إنجاز المطلوب، ومن الأمثلة:

وزنه	المصدر
تقْفُل	تصُور
فِعْل	عِلْم
فِعَال	نِظام

(نصف نقطة للمصدر ومثلها للوزن)

التغير الطارئ	المنسوب إليه	المنسوب
إضافة ياء النسبة المشددة وكسر ما قبلها.	التقليد	التقليدي
حذف التاء وإضافة ياء النسبة المشددة وكسر ما قبلها.	العلومة	العلمي

(ربع نقطة للمنسوب ومثلها للمنسوب إليه ونصف نقطة لبيان التغير الطارئ)

2. تُمنح نقطة واحدة عن المميز (لفظ عقود) ونقطة واحدة عن التمييز المنصوب، مع مراعاة صحة الجملة معنى وسلامتها تركيبا.

### المجال الرئيس الثالث : مكون التعبير والإنشاء (6 نقط)

يفترض في إنجاز المترشح ما يأتي:

- الالتزام بتقنيات مهارة توسيع فكرة.....
- وضوح الفكرة والتعبير المناسب عنها.....
- سلامة اللغة واحترام علامات الترقيم.....

2 ن

2 ن

2 ن