

**نواتج التعلم:** - يحلل الطالب النص المعلوماتي . – يفسر المفردات الجديدة

– يبدي الطالب وجهة نظرها - يطبق ما تمت دراسته من مفاهيم نحوية وبلاغية

**اقرأ النص التالي، ثم أجب عما يليه من أسئلة:**

1. يشهد مجال (الروبوتات) حاليا اهتماما متزايدا، وتنافسا واستثمارا هائلا، وقد دخلت (الروبوتات)ؤفعليا في كثير من مجالات الحياة وأنشطتها اليومية، مثل: مجالات الرعاية الصحية، والبنية التحتية، والتعليم، والمجالات العسكرية والأمنية، وخدمات الطيران، والخدمات المنزلية وغيرها.
2. وفي تقرير متخصص كانت التوقعات تتجه نحو تحقق نبوءات الخيال العلمي إلى واقع بحلول 2045، حيث يحل الإنسان الآلي محل الإنسان العادي، وتتحول المنازل إلى ذكية، وتصبح الطابعات وسيلة لإنتاج المواد كلها، فيما ستنقرض أجهزة الحاسوب بحلول ذلك العام.
3. وأشار **التقرير** إلى أن مهمة إنجاز معظم الأعمال المعقدة والروتينيَة قد أصبحت فعليا تسند إلى الإنسان **الآلي**، ويتوقع التقرير أن تكون الحدود الفاصلة بين الإنسان الآلي والبشر غامضة، وغير واضحة نوعا ما، حيث سيبدأ المختصون في زراعة الأنسجة باستخدام الأعضاء الاصطناعية التي يتحكم فيها إلكترونيا، وستتحول زراعة الأعضاء البديلة إلى عمليات جراحية روتينية، وسيتم إدخال (روبوتات النانو Nanorobots ) في أعماق الجسم لتوصيل الأدوية إلى الخلايا المريضة أو لغرض إجراء العمليات الجراحية، أما أجهزة الاستشعار المثبتة لأغراض خاصة فستراقب صحة البشر، وتنقل النتائج الطبية الخاصة بهم إلى بيئة تخزين قائمة على السحابة، حيث تتيح للطبيب المحليّ المختص الوصول إليها بسهولة، وينبغي أن يؤدي هذا كله إلى إحداث زيادة كبيرة في متوسط العمر المتوقع.
4. قال أحد خبراء الأمن في إحدى الشركات: ) إن معدل التطوير الحالي الذي يشهده قطاع تكنولوجيا المعلومات يجعل من الصعب إعطاء تنبؤات دقيقة حول ما سيؤول الحال إليه بعد بضعة عقود من الزمن، ومع ذلك فإن من الواضح أن التكنولوجيا ستصبح أكثر ذكاءً عاما تلو الآخر، وسيتعين على الأفراد الذين يتعاملون معها مواكبة هذا التطور المستمر ، وبغض النظر عما سيكون عليه عالمنا بعد عقود ينبغي علينا البدء الآن في العمل على تحسين ظروف العيش في العالم المُرتَقَب، فالتكنولوجيا ليست سوى وسيلة ومسألة استخدام هذه الوسيلة في الخير أو الشرِّ هو أمر عائد إلينا).

**السؤال الأول:**

1. ما الفكرة المحورية التي يدور حولها المقال السابق.

.........................................................................................................................................

1. دخلت (الروبوتات) مجالات عديدة، حدّد اثنين منها.
2. ..........................................................
3. ..........................................................
4. وضح كيف تسهم (الروبوتات) في دعم المجال الطبي في ضوء ما جاء في المقال؟

.........................................................................................................................................

1. برأيك، لِمَ يصعب على الإنسان اليوم التنبؤ فيما سيؤول إليه الحال في المستقبل في ظل التطوير الحالي الذي يشهده قطاع تكنولوجيا المعلومات؟

.........................................................................................................................................

.........................................................................................................................................

.........................................................................................................................................

**اشرح الصورة الفنية في قول الكانب( التكنولوجيا ستصبح أكثر ذكاء)، مبينا المعنى الذي يريد أن يؤكده.**

.........................................................................................................................................

.........................................................................................................................................

.........................................................................................................................................

* **السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة بوضع خط تحتها**:

1. **العلاقة اللفظية بين (تنبؤات – توقعات):**
2. ترادف
3. طباق
4. جناس
5. سجع
6. **يتوقع التقرير أن تكون الحدود الفاصلة بين الإنسان الآلي والبشر غامضة؛ لأن الإنسان الآلي:**
7. سيوفر المال والاستهلاك.
8. سيسهم في تطور (الروبوتات).
9. سيساعد في توفير الوظائف.
10. سيؤدي دور الطبيب المختص.
11. **الفقرة التي تشير إلى مسؤولية الإنسان في الاستخدام الإيجابي والسّلبيّ للتكنولوجيا:**
12. الفقرة (1)
13. الفقرة (2)
14. الفقرة (3)
15. الفقرة (4)
16. **نوع الصورة البيانية في قوله تعالى: (الله ولي الذين آمنوا يخرجهم من الظلمات إلى النور)**
17. استعارة تصريحية.
18. استعارة مكنية.
19. تشبيه بليغ.
20. تشبيه مُجمل.

1. **اللفظ المستعار في هذه العبارة: "حدَّثني التّاريخُ عنْ أمجادِ أُمتي فَشَعَرْتُ بالفخرِ والاعتزازِ" هو:**
2. حدَّثني.
3. التّاريخُ.
4. أمجادِ.
5. الفخرِ.
6. **علّل**:

* **إمكانية زيادة متوسط العمر الصحي المتوقع للفرد من خلال أجهزة الاستشعار المثبَّتة.**

.......................................................................................................................................

1. **استخرج من الفقرة (4) ما هو مطلوب وفق الجدول:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **اسم فاعل** | **صيغة مبالغة** | **اسم مفعول** | **اسم إشارة** |
|  |  |  |  |

1. **أعرب ما تحته خط في الفقرة (3) :**

**التقرير**: .............................................................................................................................

**[](http://www.google.ae/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwimm9P5jajXAhVC0xoKHdJwBs8QjRwIBw&url=http://www.albayan.ae/science-today/studies-research/2012-11-04-1.1759849&psig=AOvVaw1UXZvl9TJ1QcclzVvsXV0j&ust=1509994482136552)الآلي** : ..............................................................................................................................

**انتهت الأسئلة بعون الله**

**اقرأ النص التالي، ثم أجب عما يليه من أسئلة:**

1. يشهد مجال (الروبوتات) حاليا اهتماما متزايدا، وتنافسا واستثمارا هائلا، وقد دخلت (الروبوتات)

فعليا في كثير من مجالات الحياة وأنشطتها اليومية، مثل: مجالات الرعاية الصحية، والبنية التحتية، والتعليم، والمجالات

العسكرية والأمنية، وخدمات الطيران، والخدمات المنزلية وغيرها.

1. وفي تقرير متخصص كانت التوقعات تتجه نحو تحقق نبوءات الخيال العلمي إلى واقع بحلول 2045، حيث يحل الإنسان الآلي محل الإنسان العادي، وتتحول المنازل إلى ذكية، وتصبح الطابعات وسيلة لإنتاج المواد كلها، فيما ستنقرض أجهزة الحاسوب بحلول ذلك العام.
2. وأشار **التقرير** إلى أن مهمة إنجاز معظم الأعمال المعقدة والروتينيَة قد أصبحت فعليا تسند إلى الإنسان **الآلي**، ويتوقع التقرير أن تكون الحدود الفاصلة بين الإنسان الآلي والبشر غامضة، وغير واضحة نوعا ما، حيث سيبدأ المختصون في زراعة الأنسجة باستخدام الأعضاء الاصطناعية التي يتحكم فيها إلكترونيا، وستتحول زراعة الأعضاء البديلة إلى عمليات جراحية روتينية، وسيتم إدخال (روبوتات النانو Nanorobots ) في أعماق الجسم لتوصيل الأدوية إلى الخلايا المريضة أو لغرض إجراء العمليات الجراحية، أما أجهزة الاستشعار المثبتة لأغراض خاصة فستراقب صحة البشر، وتنقل النتائج الطبية الخاصة بهم إلى بيئة تخزين قائمة على السحابة، حيث تتيح للطبيب المحليّ المختص الوصول إليها بسهولة، وينبغي أن يؤدي هذا كله إلى إحداث زيادة كبيرة في متوسط العمر المتوقع.
3. قال أحد **خبراء** الأمن في إحدى الشركات: ) إن معدل التطوير الحالي الذي يشهده قطاع تكنولوجيا المعلومات يجعل من الصعب إعطاء تنبؤات دقيقة حول ما سيؤول الحال إليه بعد بضعة عقود من الزمن، ومع **ذلك** فإن من الواضح أن التكنولوجيا ستصبح أكثر ذكاءً عاما تلو الآخر، وسيتعين على الأفراد الذين يتعاملون معها **مواكبة** هذا التطور المستمر ، وبغض النظر عما سيكون عليه عالمنا بعد عقود ينبغي علينا البدء الآن في العمل على تحسين ظروف العيش في العالم **المُرتَقَب**، فالتكنولوجيا ليست سوى وسيلة ومسألة استخدام **هذه** الوسيلة في الخير أو الشرِّ هو أمر عائد إلينا).

**السؤال الأول: 4. د**

1. ما الفكرة المحورية التي يدور حولها المقال السابق. 1. د

تقبل أي إجابة صحيحة تعبر عن مضمون النص

1. دخلت (الروبوتات) مجالات عديدة، حدّد اثنين منها. 1 . د
2. مجالات الرعاية الصحية،
3. والبنية التحتية، والتعليم،
4. والمجالات العسكرية والأمنية،
5. وخدمات الطيران،
6. والخدمات المنزلية
7. وضح كيف تسهم (الروبوتات) في دعم المجال الطبي في ضوء ما جاء في المقال؟ 1. د

.........................................................................................................................................

1. برأيك، لِمَ يصعب على الإنسان اليوم التنبؤ فيما سيؤول إليه الحال في المستقبل في ظل التطوير الحالي الذي يشهده قطاع تكنولوجيا المعلومات؟ 1. د

بسبب التطور السريع الهائل الذي يشهده هذا القطاع

1. **اشرح الصورة الفنية في قول الكانب( التكنولوجيا ستصبح أكثر ذكاء)، مبينا المعنى الذي يريد أن يؤكده.** 2. د

استعارة مكنية حيث شبه التكنولوجيا بإنسان ذكي ، فحذف المشبه به وترك صفة من صفاته ليؤكد على تطور التكنولوجيا السريع.

* **السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة بوضع خط تحتها**: 5. د

1. **العلاقة اللفظية بين (تنبؤات – توقعات):**
2. ترادف
3. طباق
4. جناس
5. سجع
6. **يتوقع التقرير أن تكون الحدود الفاصلة بين الإنسان الآلي والبشر غامضة؛ لأن الإنسان الآلي:**
7. سيوفر المال والاستهلاك.
8. سيسهم في تطور (الروبوتات).
9. سيساعد في توفير الوظائف.
10. سيؤدي دور الطبيب المختص.
11. **الفقرة التي تشير إلى مسؤولية الإنسان في الاستخدام الإيجابي والسّلبيّ للتكنولوجيا:**
12. الفقرة (1)
13. الفقرة (2)
14. الفقرة (3)
15. الفقرة (4)
16. **نوع الصورة البيانية في قوله تعالى: (الله ولي الذين آمنوا يخرجهم من الظلمات إلى النور)**
17. استعارة تصريحية.
18. استعارة مكنية.
19. تشبيه بليغ.
20. تشبيه مُجمل.

1. **اللفظ المستعار في هذه العبارة: "حدَّثني التّاريخُ عنْ أمجادِ أُمتي فَشَعَرْتُ بالفخرِ والاعتزازِ" هو:**
2. حدَّثني.
3. التّاريخُ.
4. أمجادِ.
5. الفخرِ.
6. **علّل**: 1. د

* **إمكانية زيادة متوسط العمر الصحي المتوقع للفرد من خلال أجهزة الاستشعار المثبَّتة.**

.......................................................................................................................................

1. **استخرج من الفقرة (4) ما هو مطلوب وفق الجدول: 2. د**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **اسم فاعل** | **صيغة مبالغة** | **اسم مفعول** | **اسم إشارة** |
|  |  |  |  |

1. **أعرب ما تحته خط في الفقرة (3) : 2. د**

**[](http://www.google.ae/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwimm9P5jajXAhVC0xoKHdJwBs8QjRwIBw&url=http://www.albayan.ae/science-today/studies-research/2012-11-04-1.1759849&psig=AOvVaw1UXZvl9TJ1QcclzVvsXV0j&ust=1509994482136552)التقرير**:فاعل مرفوع وعلامة رفعه الضمة

**انتهت الأسئلة بعون الله**

**الآلي** : .نعت مجرور وعلامة جره الكسر