| الصف: السادس | ورقة عمل (1): أدوات التكنولوجيا | الفصل الدراسي: الأول |
|---|---|---|

**السؤال الأول**: أكتب المصطلح العلمي لكل مما يلي:

1- ( ..... ) القدرة الناتجة عن دمج المعرفة بالممارسة العملية لتأدية نشاط ما.
2- ( ..... ) جهاز يزيد القدرة على أداء عمل ما.
3- ( ..... ) القدرة على إحداث تغيير و تأدية عمل ما.
4- ( ..... ) المواد في حالتها الطبيعية.
5- ( ..... ) مجموعة طاقة الحركة و طاقة الوضع.

Amr Mohamed M.
Mobile No. : 054-3907011

**السؤال الثاني**: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:

1- المواد الإصطناعية هي:
(أ) مواد طبيعية تم تغييرها (ج) مواد في حالتها الطبيعية
(ب) مواد يتم تطويرها صناعياً (د) مواد تنتج عند تغيير الموارد الطبيعية

2- أي موارد المواد يتم تغييرها إلى شكل أكثر فائدة:
(أ) مواد خام (ج) مواد معالجة
(ب) مواد مصنعة (د) مواد إصطناعية

**السؤال الثالث**: أكتب الحرف المناسب من العمود الثاني أمام ما يناسبه من العمود الأول.

| الحرف المناسب | العمود الأول<br>الأداة / الجهاز | العمود الثاني<br>الإستخدام |
|---|---|---|
| | 1. الآلة | أ. المستخدمة لتصنيع المواد الهندسية أو مواد الإنتاج |
| | 2. المواد | ب. تطبيق المعرفة العلمية لمنفعة البشر |
| | 3. التكنولوجيا | ج. جهاز يسهل الشغل |
| | 4. رأس المال | د. جهاز يزيد القدرة على أداء العمل |
| | | هـ. المال أو الإئتمان أو الممتلكات |
| | | و. القدرة الناتجة عن دمج المعرفة بالممارسة العملية |

**السؤال الرابع**: أجب عما يلي:

أذكر الموارد التكنولوجية

.....

.....

.....

.....

| الصف: السادس | ورقة عمل (1): أدوات التكنولوجيا | الفصل الدراسي: الأول |
|---|---|---|

**السؤال الأول**: أكتب المصطلح العلمي لكل مما يلي:

Amr Mohamed M.
Mobile No. : 054-3907011

1- ( **المهارة** ) القدرة الناتجة عن دمج المعرفة بالممارسة العملية لتأدية نشاط ما.
2- ( **الأداة** ) جهاز يزيد القدرة على أداء عمل ما.
3- ( **الطاقة** ) القدرة على إحداث تغيير و تأدية عمل ما.
4- ( **المواد الخام** ) المواد في حالتها الطبيعية.
5- ( **الطاقة الميكانيكية** ) مجموعة طاقة الحركة و طاقة الوضع.

**السؤال الثاني**: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة:

1- المواد الإصطناعية هي:
(أ) مواد طبيعية تم تغييرها
(ب) **مواد يتم تطويرها صناعياً**
(ج) مواد في حالتها الطبيعية
(د) مواد تنتج عند تغيير الموارد الطبيعية

2- أي موارد المواد يتم تغييرها إلى شكل أكثر فائدة:
(أ) مواد خام
(ب) مواد مصنعة
(ج) **مواد معالجة**
(د) مواد إصطناعية

**السؤال الثالث**: أكتب الحرف المناسب من العمود الثاني أمام ما يناسبه من العمود الأول.

| الحرف المناسب | العمود الأول<br>الأداة / الجهاز | العمود الثاني<br>الإستخدام |
|---|---|---|
| ج | 1. الآلة | أ. المستخدمة لتصنيع المواد الهندسية أو مواد الإنتاج |
| أ | 2. المواد | ب. تطبيق المعرفة العلمية لمنفعة البشر |
| ب | 3. التكنولوجيا | ج. جهاز يسهل الشغل |
| هـ | 4. رأس المال | د. جهاز يزيد القدرة على أداء العمل |
| | | هـ. المال أو الإئتمان أو الممتلكات |
| | | و. القدرة الناتجة عن دمج المعرفة بالممارسة العملية |

**السؤال الرابع**: أجب عما يلي:

أذكر الموارد التكنولوجية

**الأفراد – المعلومات – الأدوات – الآلات – رأس المال – الزمن – المواد – الطاقة**