

تم تحميل ورفع المادة على منصة

# المعلم التعليمي



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM



انضم الى قناة المنهج السوداني على التليجرام

T.ME/ALMANHJ\_S

بسم الله الرحمن الرحيم

امتحان التقنية للعام الدراسي 2025 الصف الثالث المتوسط

**السؤال الاول:**

اجب بنعم للاجابة الصحيحة ولا للاجابة الخطأ:

- ١-التكنولوجيا تضم الاشياء البسيطة. ( )
- ٢-الصقور من الطيور الداجنة . ( )
- ٣-المشروعات الصغيرة نواة للمشروعات الكبيرة . ( )
- ٤-لا يميل الدجاج البياض للهقرون للرقاد. ( )
- ٥-من اسباب التصحر التوسع في الالات الزراعية. ( )
- ٦-التكنولوجيا هي حجر الاساس لاي مشروع. ( )
- ٧-يكون التصدي للمنافسون عن طريق وضع الخطط والمؤامرات. ( )
- ٨-تستمر حضانة الكتاكيت من يوم الى شهرين. ( )
- ٩-شجرة الطلح اهم منتج للصمغ العربي. ( )
- ١٠-الحضانة عملية تلي الفقس مباشرة . ( )

**السؤال الثاني :**

**اكمل بوضع العبارة او الكلمات المناسبة:**

- ١-يقصد بقيمة المشروع ..... التي يقدمها المشروع.
- ٢- من المواد المولدة للطاقة .....و.....و.....
- ٣-في عام ١٩٨٤م ابتكر جوبز نظام..... الحاسوب الذي يعمل بنظام.....
- ٤-من الدجاج ثنائي الغرض .....و.....
- ٥-من الاستخدامات السالبة لحطب الوقود.....و.....
- ٦- المنافسون هم الذين يقومون بتقديم.....
- ٧-ينقسم التخطيط الى .....و.....
- ٨- المثل الشائع (الحاجة.....).
- ٩-من مزايا دجاج التفريخ .....
- ١٠-من مكونات عليقة الدجاج ..... ومسحوق .....و.....النباتي.
- ١١- سمي ستيف جونز شركته ابل نسبة ل.....
- ١٢-حاجات المجتمع هي .....دائمة للمشروعات الاقتصادية.

### السؤال الثالث:

#### أ) ضع دائرة حول حرف الإجابة الصحيحة:

- ١- من امثلة الحاجات المجتمعة المهمة للمشاريع عدا:  
أ-تلوث المياه      ب-انتشار الامراض      ج-قلة وسائل المواصلات      د-التخطيط
- ٢- من اشجار الغابات التي تنتج السعف:  
أ- الدليب      ب- الدوم      ج- أوب خطأ      د- أوب صحیحتان
- ٣- مرض ..... يصيب القناة الهضمية للدجاج:  
أ-انفلونزا الطيور      ب- النيوكاسيل      ج- الكوكسيديا      د-سمير
- ٤- من سبائك النحاس النقي ..... والبرونز.  
أ-النحاس الاحمر      ب-النحاس الاصفر      ج-النحاس البرتقالي      د-الذهب
- ٥- تتمثل اهمية المشروع التجاري في:  
أ- اشباع الحاجات والرغبات      ب- العمل      ج-التنظيم      د-رأس المال

#### ب) اجب عن الاتي:

- ١- اذكر اثنين عوامل الانتاج؟
- ٢- اذكر مزايا الحديد المطاوع؟
- ٣- ما طرق تربية الدجاج في السودان؟
- ٤- اذكر اثنين من وسائل اكتشاف المشاريع التجارية؟
- ٥- ماهي المشاكل التي واجهت ديل موريس؟

## السؤال الرابع:

### ١- عرف الآتي:

- أ- التكنولوجيا؟  
ب- رائد الأعمال؟  
ج- العملاء؟  
د- المعادن غير الحديدية؟  
هـ- الإنتاج؟

### ٢- اختر الكلمة أو العبارة الشاذة:

- أ- الفولاذ      النحاس      الحديد الزهر      الحديد المطاوع  
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من ..... بينما الآخريات من .....
- ب- التوسع في المشاريع الزراعية      الري الجائر      الحرائق      متابعة تنفيذ الخطط  
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من ..... بينما الآخريات من .....
- ج- التمويل الأصغر      طبيعة نشاط المشروع      الادخار      دعم الأسرة  
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من ..... بينما الآخريات من .....

### ٣- ضع من القائمة (أ) ما يناسبها من القائمة (ب)

القائمة (أ)	القائمة (ب)
١- ملح الطعام	أ- البوكسايت
٢- دجاج الزينة	ب- خدمات أفضل
٣- طاقة نووية	ج- سلالات يابانية وإفريقية
٤- خامات الألمونيوم	د- ديل موريس
٥- مزايا المشروع	هـ- اليورانيوم
	و- سد حاجة أو رغبة

رقم السري :

رقم الجدول :

المدرسة :

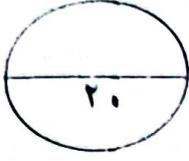
اسم المركز :

المادة : التربية التقنية

\*\*\*\*\*

بسم الله الرحمن الرحيم

رقم السري :



جمهورية السودان - ولاية البحر الأحمر

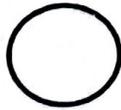
وزارة التربية والتوجيه - إدارة التقويم والامتحانات

الامتحان التجريبي لشهادة التعليم المتوسط للعام ٢٠٢٤م

التربية التقنية				الزمن : ساعة ونصف
ارجعه	صححه	الدرجات	رقم السؤال	<b>ارشادات مهمة :</b> ١. املا البيانات الموضحة بأعلى الورقة أولاً. ٢. لن تصرف لك غير ورقة واحدة فقط. ٣. اقرأ السؤال جيداً قبل بدء الإجابة. ٤. أجب عن جميع الأسئلة على نفس الورقة في المكان المخصص لها. ٥. المربعات والدوائر لأعمال التصحيح. ٦. عدد الصفحات (٤) ، عدد الأسئلة (٤)
			١	
			٢	
			٣	
			٤	
			المجموع	

السؤال الأول ( أ ) ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة:

- ١/ عليقة الدواجن تحتوي على مسحوق العظم . ( )
- ٢/ من أنواع الحديد الفولاذ الحديد المسبوك . ( )
- ٣/ الإنتاج هو إشباع رغبات وحاجات الإنسان . ( )
- ٤/ من أمثلة المشروعات زراعة الخضر . ( )
- ٥/ من عيوب النحاس قلة المتانة . ( )
- ٦/ الادخار يساعد على نبذ الإسراف والتبذير . ( )
- ٧/ صناعة الورق ساهمت في نقل الثقافات . ( )
- ٨/ الكوكسيديا مرض فيروسي يصيب الدجاج . ( )



أقلب الصفحة

( ١ )

# تكمّل واكمل هذا السّطيال

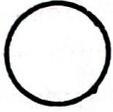
(ب) أكمل العبارة بما تراه مناسباً:

١/ من أنواع الجسور جسر.....وجسر.....وجسر.....

٢/ من خطوات التسويق.....و.....و.....

٣/ من مجالات التنمية المستدامة.....و.....و.....

٤/ من أنواع الدجاج اللحم..... أو.....



السؤال الثاني (أ) ارسم دائرة حول حرف الإجابة الصحيحة :

١/ من مزايا التسوق الإلكتروني :

أ/ قلة التكلفة      ب/ الوصول للجمهور      ج/ التسوق في أي زمن      د/ كل ما ذكر صحيح

٢- كل ما يأتي من المنتجات الغابية الرئيسية عدا :

أ/ حطب الوقود      ب/ الورق      ج/ الصمغ      د/ أعمدة المباني

٣- من المعادن الحديدية الثقيلة :

أ/ مغنيسيوم      ب/ رصاص      ج/ نيكل      د/ يورانيوم

(ب) ضع بين القوسين الكلمة أو العبارة المناسبة :

١/ حفظ جزء من الدخل لاستخدامه عند الحاجة . ← ( )

٢/ كل التغيرات التي أدخلها الإنسان على الأشياء الطبيعية لمساعدته في أعماله. ← ( )

٣/ خدش لحاء الشجرة بآلة حادة لإخراج الصمغ ← ( )



السؤال الثالث : اختر الكلمة أو العبارة الشاذة مع ذكر السبب :

١ / الهاتف / الراديو / السيارات / التلفاز

الكلمة الشاذة هي..... لأنها من مجالات تكنولوجيا ..... ، بينما الأخريات من مجالات تكنولوجيا.....

٢ / تدهور الغابات / تدهور خواص التربة / انقراض الحيوانات / الرعي الجائر والقطع الجائر

الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من ..... التصحر ، بينما الأخريات من.....التصحر .

٣ / المواد البترولية / اليورانيوم / خام الحديد / الماء

الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من مصادر .....المواد الهندسية ، بينما الأخريات من المواد .....

السؤال الرابع : ( أ ) ضع الرقم بين القوسين من القائمة ( ب ) مع ما يناسبها من القائمة ( أ ):

الرقم	القائمة ( أ )	القائمة ( ب )
( )	مرعى طبيعي	١ / الزامبي
( )	السيلكون	٢ / اللقهورن
( )	حديد مطاوع	٣ / التسوق الإلكتروني
( )	دجاج الزينة	٤ / خطوات التخطيط
( )	دجاج بياض	٥ / وقف الزحف الصحراوي
( )	الإنترنت	٦ / مركبات اكسجينية
( )	تحديد الهدف	٧ / الدهانات

( ب ) أجب عن الأسئلة الآتية :

١ / اذكر اثنين من أسباب القطع الجائر ؟

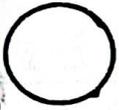
..... / أ ..... / ب .....

٢ / لماذا يعتمد السودان في المقام الأول على الدجاج البلدي ؟

.....

٣ / اذكر واحداً من أنواع الدجاج ثنائي الغرض ؟

.....



الاسم : .....  
المدرسة : .....  
المادة : اساسيات التربية التقنية

رقم الجلوس : .....  
اسم المركز : .....  
رقم المركز : .....



لاستعمال الكنترول

--	--



بسم الله الرحمن الرحيم  
ولاية القضايف  
وزارة التربية والتوجيه  
بلدية القضايف

الامتحان التجريبي الثاني للصف الثالث المتوسط للعام ٢٠٢٤م

المادة : اساسيات التربية التقنية  
الزمن : ساعة ونصف

أترك هذا الجدول خالياً

رقم السؤال	الدرجات	صححه	راجعه
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
المجموع			

- \* تعليمات مهمة :
- \* ثق بالله ثم بقدرتك يكتب لك النجاح .
- (١) اكتب اسمك ورقم جلوسك واسم المدرسة بكل وضوح في الأماكن المخصصة لذلك .
- (٢) لا تستعمل أية ورقة خارجية .
- (٣) اقرأ تعليمات كل سؤال جيداً قبل البدء في الإجابة عليه .
- (٤) لن تصحح أي إجابة تكتب في غير المكان المخصص لها .
- \* تنبيه للممتحنين :
- عدد أسئلة هذه المادة (٥) مطبوعة على (٣) صفحات

السؤال الأول :  
أ / اجب بلا أو نعم

- ١/ تمكن التقنيات المختلفة من استغلال المعادن . ( )
- ٢/ الألمونيوم من المعادن الحديدية . ( )
- ٣/ من الموارد الطبيعية المتجددة التربة . ( )
- ٤/ دجاج اللقهورن من أنواع الدجاج البياض . ( )
- ٥/ أهم منتجات الغابات الثانوية حطب الوقود . ( )
- ٦/ الإنتاج هو اشباع حاجات ورغبات الإنسان ( )
- ٧/ لا يوجد فرق يميز بين السلع والخدمات ( )
- ٨/ تبدأ مقومات المشروع التجاري بالمال ( )
- ٩/ الانسان يستطيع الانتاج بأقل رأس مال ( )
- ١٠/ تساهم مشروعات الأعمال الاجتماعية في الحد من الفقر ( )

# لا تغيب في هذه المساحة المطلوبة

(ب) أكمل ما يأتي : ( ٣ ) درجات

- ١/ من الأثار الناتجة عن التصحر تدهور الغابات و .....  
 ٢/ الممتلكات الشخصية و ..... من مصادر المشروع التجاري .  
 ٣/ التسويق الإلكتروني هو استخدام ..... للترويج والاعلان عن السلع .  
 ٤/ من مجالات التنمية المستدامة ..... والتنمية الاجتماعية .  
 ٥/ العوامل المؤثر علي طلب المنتجات عدد المستهلكين و .....  
 ٦/ من عناصر الانتاج الرئيسية ..... والتنظيم

السؤال الثاني:

ضع دائرة حول الحرف الذي يشير الي الاجابة الصحيحة .

- ١/ اكثر المعادن استخداماً في العالم .  
 أ/ الفولاذ      ب/ الحديد المسبوك      ج/ الحديد المطاوع      د/ النحاس
- ٢/ من اهم الاشجار التي تنتج الصمغ العربي شجرتا .  
 أ/ النيم والكثر      ب/ الطلح والهشاب      ج/ الكافور والكاكو      د/ المطاط والسنط
- ٣/ منتجات الغابات الرئيسية تشمل :  
 أ/ الثمار      ب/ الصمغ العربي      ج/ حطب الوقود      د/ البذور الزيتية
- ٤/ من انواع الدجاج اللحم .  
 أ/ الفيومي      ب/ كوشين وبراهما      ج/ نيوهامشير      د/ دودايلاند
- ٥/ يتم تمويل ريادة الأعمال الاجتماعية من .  
 أ/ المنح      ب/ الهيئات      ج/ الاعمال التجارية      د/ الدعم الحكومي
- ٦/ التنمية المستدامة هي :  
 أ/ نشاط شامل      ب/ نشاط مؤقت      ج/ نشاط جزئي      د/ نشاط تجاري

السؤال الثالث :

ضع رقم الاجابة الصحيحة من القائمة (ب) مع ما يناسبها من (أ) بين القوسين :

القائمة (ب)	القائمة (أ)	الاقواس
١- هاتف نوكيا	اكتشاف الافكار التجارية	( )
٢- مفهوم الحاجة	المشروع التجاري	( )
٣- القضاء على الفقر	المهارات الشخصية	( )
٤- نشاط مستدام	المشروعات الصغيرة	( )
٥- نشاط مؤقت	خطوات التخطيط	( )
٦- تحديد الهدف	الجمعيات الخيرية	( )
٧- الادخار الشخصي	الريادة الاجتماعية	( )
٨- القدرة على انجاز الاعمال	التنمية المستدامة	( )
٩- المشاكل البيئية والصحية		
١٠- قراءة الصحف والمجلات		

السؤال الرابع:

أ/ أجب عن الآتي :

١/ اذكر اثنين من أنواع المعادن غير الحديدية ؟

أ- .....  
ب- .....

٢/ علل : لماذا يستخدم الحديد الزهر في صناعة اجزاء الماكينات ؟

٣/ من الصفات التي يجب توافرها في دجاجة التفريغ الطبيعي ؟

أ- .....  
ب- .....

ب/ اكتب المصطلح العلمي الآتي :

١- الاستخدام الامثل للمعرفة العلمية وتطبيقاتها لخدمة الانسان. (.....)

٢- مرحلة متأخرة من التصحر. (.....)

السؤال الخامس:

أ/ استخرج الكلمة أو العبارة الشاذة مع ذكر السبب في كل مجموعة مما يأتي :

١- ( البلاستيك - اليورانيوم - الفلين )

الكلمة أو العبارة الشاذة هي ..... لأنها من المواد ..... بينما الأخريات من المواد .....

٢- ( النيوكاسل - الكساح - الافتراس )

الكلمة أو العبارة الشاذة هي ..... لأنها من الأمراض ..... بينما الأخريات من أمراض .....

٣- ( اعمدة المباني - الاخشاب المنشورة - الثمار )

الكلمة أو العبارة الشاذة هي ..... لأنها من منتجات الغابات ..... بينما الأخريات من منتجات الغابات .....

٤- ( السيارة - الحاسوب - الأقمار الصناعية - المسطرة )

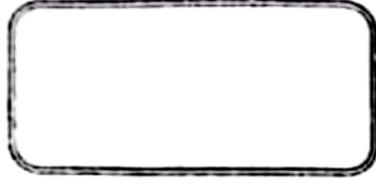
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من التكنولوجيا ..... بينما الأخريات من مخترعات التكنولوجيا .....

ب/ عرف الآتي :

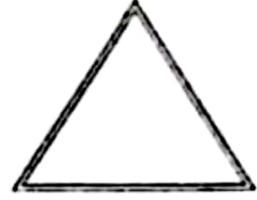
١- التصحر هو .....

٢- الحضانة الطبيعية للكتاكيت هي .....

الاسم : ..... رقم الجلوس : .....  
المدرسة : ..... المادة : أساسيات التربية التقنية



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
جمهورية السودان  
ولاية الخرطوم  
وزارة التربية والتعليم  
الإدارة العامة للتعليم الأساسي



الامتحان التجريبي للشهادة المتوسطة - ( ١٤٤٥ هـ ابريل ٢٠٢٤ م )

الزمن : ساعة ونصف

المادة : أساسيات التربية التقنية

السؤال	الدرجة	صححه	راجعه
الأول			
الثاني			
الثالث			
الرابع			
الخامس			
المجموع			

إرشادات :

- ١- املأ البيانات الموضحة بأعلى الورقة أولاً.
- ٢- لن تصرف لك غير ورقة واحدة فقط .
- ٣- اقرأ السؤال جيداً قبل البدء في الإجابة .
- ٤- أجب عن جميع الأسئلة على نفس الورقة في المكان المخصص لها .
- ٥- المثلث و المربعات و الدوائر على الهوامش لأعمال التصحيح

السؤال الأول

ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( x ) أمام العبارة الخطأ :-

١	من الاستخدامات السالبة لحطب الوقود استخدامه في صناعة الطوب .	( )
٢	تعتمد المشروعات الصغيرة على عدد قليل من العمال .	( )
٣	تنتقل عدوى انفلونزا الطيور للإنسان عن طريق الجهاز التنفسي .	( )
٤	معظم سلالات الدجاج في البيوت السودانية من الدجاج البلدي التقني .	( )
٥	يستخدم السيلكون بصورته الطبيعية في الصناعات .	( )
٦	الغذاء و الدواء و الأطعمة من مجالات التكنولوجيا .	( )
٧	إذا كان الجسر من النوع الضيق و ذا حافة مرتفعة يمكن بناء جسر عليه متصل .	( )
٨	تعد شركة " آبل " من أهم الشركات في العالم في مجال التكنولوجيا .	( )
٩	ارتفاع التكلفة من مزايا التسويق الإلكتروني .	( )
١٠	تشمل التنمية المستدامة التنمية الاقتصادية و الاجتماعية .	( )

لا تكتب داخل هذا المستطيل \*\*\* لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الثاني

أكمل الأماكن الشاغرة بوضع الكلمة أو العبارة المناسبة :

1. تتمثل أهمية دراسة المواد الهندسية في ..... و .....
2. الموطن الأصلي للسلالت الأجنبية من الدجاج ..... و .....
3. بإنعدام ..... تتعرض المناطق الزراعية إلى غزو الرمال .
4. هنالك عدة طرق وأنواع للتسويق الإلكتروني منها ..... و .....
5. تصنف المشروعات الإنتاجية إلى ..... و .....
6. من المواد المولدة للطاقة ..... و .....
7. من طرق التسويق الإلكتروني ..... و .....
8. يستخرج الصمغ العربي من شجرتي ..... و .....

السؤال الثالث

( أ ) . استخرج الكلمة الشاذة مع ذكر السبب :-

1. ( الدم - الكالسيوم - مسحوق سمك - اللحوم )

الكلمة الشاذة هي : ..... لأنها من ..... ، بينما الأخرى من .....

2. ( الألياف - المواد الطبية - حطب الوقود - المواد الداغية )

الكلمة الشاذة هي : ..... لأنها من المنتجات ..... للغابات ، بينما الأخرى من ..... الغابات .

( ب ) . أكمل المربعات بالكلمات المناسبة :-

( نحاس - فولاذ - المونيوم - صفيح - نيكل - مغنيسيوم - زهر - حديد مطاوع )

معادن غير حديدية			معادن حديدية
↓			
معادن طرية	معادن خفيفة	معادن ثقيلة	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

أقلب الصفحة

- ٢ -

### السؤال الرابع

( ١ ) . اذكر اثنين لكل مما يأتي :-

١. من مزايا التسويق الإلكتروني :

- أ. .... ب .  
٢. يمكن تقسيم الدجاج على أساس الغرض إلى :  
أ. .... ب .  
٣. من العوامل المؤثرة على الطلب على المنتجات :  
أ. .... ب .  
٤. يربي الدجاج في السودان بنظامين هما :  
أ. .... ب .  
٥. من صفات التكنولوجيا :

( ب ) . علّل بذكر السبب :-

١. يعتبر الإنسان السبب الرئيسي في التصحر .

٢. تعتبر الغابات ثروة قومية .

٣. استخدام الحديد المسبوك في أجسام المحركات وأجسام الماكينات .

### السؤال الخامس

( أ ) . ضع دائرة حول حرف الإجابة الصحيحة :

١. تُصنف المشروعات على حسب الملكية إلى :

أ. مشروعات القطاع الخاص ب. مشروعات القطاع العام ج. كل ما ذكر صحيح

٢. يعتبر الدجاج الزامي من أنواع دجاج :

أ. اللحم ب. البياض ج. الزينة د. ثنائي الغرض

٣. من مصادر خامات المواد الهندسية الحيوانية :

أ. خام الحديد ب. البترول الخام ج. الأشجار د. كل ما ذكر خطأ

٤. أنشئت شركة " آبل " لتصنيع الحواسيب في عام :

أ. ١٩٧٦ م ب. ١٩٦٧ م ج. ١٩٧٩ م د. ١٩٩٧ م

٥. من مصادر الأفكار التجارية :

أ. الممتلكات الشخصية ب. المهارات الشخصية ج. حاجات المجتمع د. كل ما ذكر

٦. متوسط إنتاج دجاج اللقهورن من البيض :

أ. ( ١٨٠ - ٢٠٠ ) بيضة ب. ( ١٢٠ - ١٦٠ ) بيضة ج. ( ١٠٠ - ١٢٠ ) بيضة د. ( ١٢٠ - ١٨٠ ) بيضة

( ب ) . اكتب المصطلح العلمي الذي يحمل هذا المعنى :-

١. ( ..... ) مجموعة الأفراد الذين لديهم رغبة في شراء السلعة أو الخدمة بسعر معين في زمن معين .
٢. ( ..... ) هو حفظ البيض المخضب من حيث درجة الحرارة والتهوية والرطوبة لمدة ٢١ يوم لحين خروج الكتاكيت .
٣. ( ..... ) شبكة من الحديد المطاوع مضاف إليه كربون بنسبة تزيد عن ٢ %
٤. ( ..... ) هي نشاط شامل لكل القطاعات في الدولة يهدف إلى رفع و تحسين مستوى المعيشة لدى الأفراد .
٥. ( ..... ) هم مجموعة الأفراد الذين يرغبون في شراء منتج ( سلعة / خدمة ) و لهم القدرة على دفع الثمن .
٦. ( ..... ) هي العملية التي تلي الفقس مباشرة .

( ب ) . ضع رقم العبارة من القائمة ( ب ) أمام ما يناسبها في الأقواس من القائمة (أ)

الأقواس	القائمة (أ)	القائمة (ب)
( )	الصمغ العربي .	١ . الرغبة في الشراء .
( )	أهمية التسويق .	٢ . الإسهال المعدي .
( )	عوامل الإنتاج .	٣ . كلمة علم .
( )	الكوكسيديا .	٤ . صناعة الحلويات .
( )	لوجي .	٥ . تثبيت التربة .
( )	النيوكاسل .	٦ . رأس المال .
( )	تكنو .	٧ . تثقيف المستخدم .
( )	الغابات .	٨ . كلمة الدراسة .
( )	خطوات تسويق .	٩ . مرض سوء التغذية .
( )	الإفتراس .	١٠ . مرض فيروسى .

رقم الجلوس : ..... (التربية التقنية)

الاسم : .....

اسم المركز : .....

المدرسة : .....

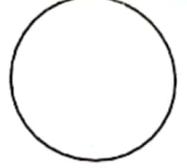
بسم الله الرحمن الرحيم

الدرجات المتحصل عليها

ولاية نهر النيل - وزارة التربية والتعليم

لجنة امتحانات الولاية

امتحانات الشهادة المتوسطة ٢٠٢٤ م



الزمن : ساعة ونصف

المادة : التربية التقنية

إرشادات :-

السؤال	الدرجة	صححه	راجعده
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
المجموع			

١/ املأ البيانات بأعلى الورقة أولاً .

٢/ لن تصرف لك غير ورقة واحدة فقط .

٣/ اقرأ السؤال جيداً قبل البدء في الإجابة .

٤/ أجب عن جميع الأسئلة على نفس الورقة في مكانها المخصص .



السؤال الأول :-

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ فيما يلي :-

- ١/ التلفاز مُنتج تكنولوجي . (.....)
- ٢/ القرص من المواد الدابغة . (.....)
- ٣/ البرونز من سبائك السليكون . (.....)
- ٤/ كلمة تكنولوجيا ذات أصل يوناني . (.....)
- ٥/ تُعد المدارس مؤسسات ذات نشاط إنتاجي خدمي . (.....)
- ٦/ تختص شركة آبل في مجال المنتجات الزراعية . (.....)
- ٧/ يُعتبر الإنسان سبب غير رئيس في حدوث التصحر . (.....)
- ٨/ الصحف إحدى مصادر الأفكار التجارية (.....)

# لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الثاني :-

اكمل الآتي :-

- ١/ الزهر هو سبيكة من الحديد المطاوع مضافاً إليه ..... بنسبة تزيد علي ٢٪ .
- ٢/ يُعتبر السودان أكبر مُنتج في العالم لـ..... والذي يُستخرج من شجرتي ..... والطلح .
- ٣/ من الاستخدامات السالبة لحطب الوقود :  
أ- صناعة الرغيف .  
ب- .....
- ٤/ من مصادر المشروع التجاري الممتلكات الشخصية والمشاكل البيئية و .....

السؤال الثالث :-

اشرح الآتي :-

- ١/ لماذا لا يُستخدم النحاس في صناعة أواني المطبخ ؟ .....
- ٢/ كيف تغلب ( ستيف جوبز ) علي مشكلة التكلفة العالية لعملية تجميع الحاسوب ؟ .....
- ٣/ ما الوسيلة المستخدمة للتسويق الإلكتروني ؟ .....
- ٤/ اذكر اثنين من طرق المحافظة علي الغابات عدا وضع الخطط وتنفيذها :  
أ- .....  
ب- .....
- ٥/ مَنْ هو المواطن الأمريكي الذي أنتج خلطة توابل حلت محل الملح ؟ .....

# لا تكتب داخل هذا المستطيل

## السؤال الرابع :-

ضع دائرة حول حرف الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

- ١/ معدن خفيف الوزن يدخل في صناعة الطائرات هو :
- أ- الحديد  
ب- النحاس  
ج- السليكون  
د- الألمونيوم
- ٢/ من مُنتجات الغابات الرئيسة :
- أ- الثمار  
ب- الألياف  
ج- الورق  
د- القرص
- ٣/ من أمراض الدجاج الفيروسية :
- أ- الكساح  
ب- سمير  
ج- الافتراس  
د- الكوكسيديا
- ٤/ لضمان منافسة المنتج لمنتجات الآخرين يجب تقديم منتجات ب:
- أ- سعر أقل  
ب- جودة أفضل  
ج- خدمة مميزة  
د- كل ما ذكر صحيح
- ٥/ من الصفات الواجب توافرها في دجاج التفريخ :
- أ- الصدر الواسع  
ب- الريش الغزير  
ج- القابلية للرقاد  
د- كل ما ذكر صحيح
- ٦/ انتشار الأمراض في منطقة ما يمكن أن يكون مصدر إلهام لمشروع :
- أ- مواصلات  
ب- مدرسة  
ج- مستوصف  
د- كل ما ذكر خطأ

# لا تكتب داخل هذا المستطيل

السؤال الخامس :- استخراج الكلمة الشاذة مع بيان السبب :

١/ الأرض - المباني - الآلات - المادة الخام .  
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من الأصول ..... بينما الأخريات من  
الأصول .....

٢/ سكر - زيوت - مولد كهرباء - صابون  
الكلمة الشاذة هي ..... لأنها من السلع ..... بينما الأخريات من  
السلع .....

السؤال السادس :-

أ/ ضع رقم الإجابة الصحيحة من القائمة (ب) داخل الأقواس أمام ما يناسبها من القائمة (أ) :-

الأقواس	القائمة (أ)	القائمة (ب)
(.....)	الفولاذ	١. من المصادر المائية
(.....)	النيكل	٢. معدن غير حديدي
(.....)	اليورانيوم	٣. معدن حديدي
(.....)	البترو	٤. الطاقة النووية
		٥. من المصادر الحيوانية

ب/ اكتب اسم المصطلح العلمي الذي تدل عليه الجمل التالية:

١. الاستخدام الأمثل للمعرفة العلمية وتطبيقها لخدمة الإنسان ورفاهيته. ....
٢. تدهور إنتاجية الأراضي نتيجة للتعرية . ....
٣. مورد طبيعي يسهم في المحافظة على استقرار منسوب الأمطار في الدورة المائية . ....
٤. حفظ البيض المخضب تحت ظروف معينة من حيث درجة الحرارة و التهوية  
لمدة ٢١ يوماً. ....

\*\*\*\*\*

بسم الله الرحمن الرحيم

رقم السري :

جمهورية السودان - ولاية البحر الأحمر

وزارة التربية والتوجيه - إدارة التقويم والامتحانات

أمتحان الشهادة المتوسطة ٢٠٢٤م

الزمن : ساعة ونصف				التربية التقنية
راجعته	صححة	الدرجات	رقم السؤال	<b>ارشادات مهمة :</b> ١. املا ابنيات الموضحة بأعلى الورقة لولا. ٢. لن تصرف لك غير ورقة واحدة فقط. ٣. اقرأ السؤال جيداً قبل بدء الإجابة. ٤. أجب عن جميع الأسئلة على نفس الورقة في المكان المخصص لها. ٥. المربعات والدوائر لأعمال التصحيح. ٦. عدد الصفحات (٤) ، عدد الأسئلة (٤)
			١	
			٢	
			٣	
			٤	
			لمجموع	

السؤال الأول ( أ ) ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة:

- ( ) ١/ التلفاز مُنتج تكنولوجي .
- ( ) ٢/ القرض من المواد الدابغة .
- ( ) ٣/ البرونز من سبائك السليكون .
- ( ) ٤/ من أمثلة المشروعات زراعة الخضر
- ( ) ٥/ من عيوب النحاس قلة المتانة
- ( ) ٦/ تختص شركة آبل في مجال المنتجات الزراعية.
- ( ) ٧/ يُعتبر الإنسان سبب غير رئيس في حدوث التصحر
- ( ) ٨/ الصحف إحدى مصادر الأفكار التجارية

# تتبعنا الخيال هذا الاستطلاع

(ب) استخرج الكلمة او العبارة الشاذة مع بيان السبب :-

١/ النحاس - الزهر - الميلاكون - النيكل

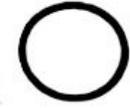
الكلمة الشاذة هي \_\_\_\_\_ لأنها من المعادن \_\_\_\_\_

٢/ الأخشاب المنشورة - حطب الوقود - البذور الزيتية - أعمدة المباني

العبارة الشاذة هي \_\_\_\_\_ لأنها منتج غابي \_\_\_\_\_ بينما الأخريات

منتجات غابية \_\_\_\_\_

السؤال الثاني (أ) أكمل:



١- الاستخدام الامثل للمعرفة العلمية وتطبيقاتها لخدمة الانسان .  
٢- قائمة المهام والواجبات والخطوات والمراحل والبرامج التي يتم تنفيذها لتحقيق الهدف .

٣- استخدام الانترنت والاعلان عن السلع والخدمات لزيادة المبيعات .  
(ب) اجب عن الاتي :  
١- عرف التخطيط ؟

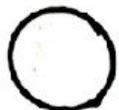
اني \_\_\_\_\_  
٢- اكتب اهم ميزتين للالمونيوم والتي جعلته يستخدم في صناعة هياكل الطائرات ؟  
ا. \_\_\_\_\_  
ب. \_\_\_\_\_  
٣- اذكر اثنين من الأنشطة البشرية التي تؤدي الي التصحر ؟  
ا. \_\_\_\_\_  
ب. \_\_\_\_\_

(ب) ضع بين القوسين الكلمة او العبارة المناسبة :

١/ حفظ جزء من الدخل لاستخدامه عند الحاجة . ← ( )

٢/ كل التغيرات التي أدخلها الإنسان على الأشياء الطبيعية لمساعدته في أعماله . ← ( )

٣/ خدش لحاء الشجرة بألة حادة لإخراج الصمغ ← ( )



السؤال الثالث :

أملأ الأماكن الشاغرة بوضع العبارة أو الكلمة المناسبة :-

١/ يجب دراسة التكنولوجيا التي سوف يحتاجها المستهلك من حيث .....

.....

٢/ هناك عدة طرق وأنواع للتسويق الإلكتروني منها .....

٣/ تشمل التنمية المستدامة كل المجالات بما فيها .....

٤/ تصنف المشروعات الإنتاجية الي .....

٥/ يمكن تقسيم الحاج من حيث الغرض الي .....

المواد .....

السؤال الرابع: ( أ ) ضع الرقم بين القوسين من القائمة ( ب ) مع ما يناسبها من القائمة ( أ ):

الأقواس	القائمة (أ)	القائمة (ب)
(.....)	الفولاذ	١. من المصادر المائية
(.....)	النيكل	٢. معدن غير حديدي
(.....)	اليورانيوم	٣. معدن حديدي
(.....)	البترو	٤. الطاقة النووية
		٥. من المصادر الحيوانية

(ب) ضع دائرة حول حرف الإجابة الصحيحة :

- ١- من أمثلة المواد المولدة للطاقة :  
أ. الماء. ب. المواد البترولية. ج. اليورانيوم. د. كل ما ذكر صحيح.
- ٢- من أمثلة الدجاج ثنائي الغرض :  
أ. نيروهامشير. ب. اللقهورن. ج. الفيومي. د. الزامبي.
- ٣- من الصناعات التي تقوم على منتجات الغابات :  
أ. المسدود والخزانات. ب. الورق. ج. الطاقة النووية. د. كل ما ذكر خطأ.
- ٤- الصفات التي يجب توافرها في دجاج التفريخ هي :  
أ. صدر واسع. ب. ريش غزير. ج. قابلية الرقاد. د. كل ما ذكر صحيح.
- ٥- من عيوب الحضنة الطبيعية الحيلولة بين الام والإنتاج لفترة :  
أ. طويلة. ب. متوسطة. ج. غير محددة. د. قصيرة.

