

#### الملف ورقة عمل علاجية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف السادس ← علوم ← الفصل الأول



المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الأول	
ورقة عمل عن الأدوات العلمية	1
ملخص الوحدة الثانية التكنولوجيا وأدوات التصميم	2
امتحان تجريبي لنهاية الفصل	3
مراجعة نهائية شاملة	4
أسئلة الوزارة لامتحان نهاية الفصل الأول من	5

وزارة التربية والتعليم مدرسة الحكمة الخاصة



المادة علوم الصف السادس اسم الطالب:

## ورقة عمل علاجية الفصل الدراسي الأول في مادة العلوم للصف السادس للعام 2021\2022

## 1-العامل الذي نريد اختباره

المتغير التابع-٨

المجموعة الضابطة-C

المتغير المستقل-B

المجموعة التجريبية-D

2-يعتبر العثور على جثة رجل الثلج مدفونة في الثلج بجبال الالب هي:

فرضية - ٨

ملاحظة -B

استنتاج -

نموذج تجريبي -D

3 -العامل الذي تلاحظه في التجربة او تقيسه هو

المتغير التابع −A

المتغير المستقل-B

المتغير التجريبي-D المجموعة الضابطة -B

4- أي مما يلى هي تطبيق المعرفة العلمية لمنفعة البشر

المهارة-٨

المو ار د-B

التكنو لو جيا-C

الطاقة-0

5-أي مما يلى يطلق على القدرة الناتجة من دمج المعرفة بالممارسة العملية لتأدية نشاط ما المتغير التابع-A المجموعة الضابطة-C

المتغير المستقل-B المهارة-D

7-يطلق على الجهاز الذي يزيد القدرة على أداء العمل بـ

الالة-B

المواد-D المورد-D

8-أي مما يلي يمثل راس المال

المواد التي تستخدم لصناعة شيء ما-B

الطاقة-D المهارة -D

9-يطلق على المواد في حالتها الطبيعية بـ

المواد المعالجة -A

المواد الخام- B

المواد المصنعة -C

المواد الصطناعية -D

10-أي مما يلي يشمل الخواص المغناطيسية والكثافة والتوصيل ودرجة - الانصهار:

الخواص الميكانيكية -A

الخواص الكيميائية -B

الليونة -C

الخواص الفيزيائية -D

11-أي مما يلى يمثل قدرة المادة على اتحاد مع مادة جديدة أو التحول لها

الخواص الميكانيكية -A

الخواص الكيميائية-B

الليونة-C

الخواص الفيز يائية-D

### 12-بما تصف قدرة المادة على التمدد خارج نطاق شكلها

الصلابة-B

المرونة-D الليونة

# 13-أي مما يلي يعبر عن مواد تتكون من سلاسل طويلة من جزيئات تسمى المونومرات

البوليمرات- ٨

الخز فيات-D المادة المؤلفة-D

-14يسمي مزيج من فلزين أو اكثر لتحسين صلابة أو قوة أو كثافة بـ

البوليمرات -A

السبيكة-B

المادة المؤلفة-

الخز فيات-D

البالستيك-B

15-أي مما يلي لم يتم تعديل خواصه؟

البوليمرات-٨

البلاستيك-B

الفلز ات-C

الخزفيات-D

16-يطلق على القدرة للوصول للنتائج المطلوبة بأفضل الاساليب بـ

الابتكار-A

الكفاءة-B

التصميم-C

الهندسة-D

17-الخطوة الثانية من عملية التصميم هي

البحث عن حلول-A

إنشاء نموذج تجريبي-B

تحديد المشكلة-C

مشاركة النتائج-D

18 -أي مما يلي هو أسلوب لحل المشكالت يتضمن مشاركة االفراد بأفكار هم دون قيد

مخطط بيو - A

بيان المشكلة-B

العصف الذهني-D النموذج التجريبي-D

19-تعرف بأنها القدرة على إحداث تغيير

الطاقة - ٨

الآلة -B

رأس المال -C

الأفراد-D