

**بنك الأسئلة - الوحدة الخامسة: استخدام المواد**

اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة (X) داخل المربع: -

أي الصور التالية توضح شيء طري؟

1



A



B



C

ما هو ملمس الحجارة؟

2



طري

A

خشن

B

ناعم

C

أي مما يأتي يصف ملمس الريش؟

3



ناعم

A

خشن

B

قاسي

C



أي مما يأتي يصف خصائص المسamar؟

4

طري

 A

باهت

 B

قاسي

 C

أي المواد التالية قاسية ولامعة؟

5

المعدن

 A

الورق

 B

القماش

 C

أي المواد التالية لا يمر الضوء من خلالها؟

6

الشفافة

 A

شبه الشفافة

 B

المعتمة

 C

أي مادة يمكن أن تصنع منها عدسات النظارات الطبية؟

7

المعدن

 A

الورق

 B

الزجاج

 C

أي الأشياء التالية مصنوع من المعدن ؟		8
القلم	<input type="checkbox"/> A	
المسمار	<input type="checkbox"/> B	
الكتاب	<input type="checkbox"/> C	

أي الأشياء التالية يستخدم القماش في صناعته ؟		9
الكتب	<input type="checkbox"/> A	
الملابس	<input type="checkbox"/> B	
الطاولة	<input type="checkbox"/> C	

أي من الأشياء التالية شفافة ؟		10
	<input type="checkbox"/> A	
	<input type="checkbox"/> B	
	<input type="checkbox"/> C	

ما المادة الأكثر تفضيلاً لصنع لعب الأطفال ؟		11
الزجاج	<input type="checkbox"/> A	
البلاستيك	<input type="checkbox"/> B	
المعدن	<input type="checkbox"/> C	

ما الشيء المصنوع من أكثر من مادة؟

12



A



B



C

بأي حاسة أستطيع أن أميز بين المواد الخشنة والمواد الناعمة؟

13

اللمس

A

التذوق

B

الشم

C

ما هي المادة التي نستخدمها لتصنيع أشياء تحتاج أن نرى من خلالها بوضوح؟

14

المادة المعتمة

A

المادة الشفافة

B

المادة شبه الشفافة

C

ما المادة التي صنع منها الباب في الصورة الموضحة؟

15



الزجاج

A

الخشب

B

المعدن

C

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ:

( )	تصنع جميع الأشياء من مواد شفافة.	1
( )	يمكن أن نميز بين المواد الناعمة والخشنة بواسطة حاسة اللمس.	2
( )	الزجاج مناسب لصنع لعب الأطفال.	3
( )	الورق مادة قاسية وليس طرية.	4
( )	لا نستطيع أن نحدد المواد المختلفة التي صنعت منها الأشياء.	5
( )	نستخدم المواد المعتمة لصنع أشياء لا نحتاج أن نرى من خلالها.	6
( )	يستخدم الحديد في بناء المنازل لأنه قاس.	7
( )	تصنع النافذة من الزجاج لأنه شفاف.	8
( )	الأشياء اللامعة يمكن أن تعكس الضوء.	9
( )	يمكن تحديد المادة التي صنع منها الشيء باستخدام حاسة التذوق.	10
( )	لا يستطيع الشخص الذي يرتدي نظارة طبية أن يرى من خلالها.	11

أصل بخط بين الصور والمفردات التي تناصها :



(1) شيء لامع



(2) شيء خشن



(3) شيء يغوص



(4) شيء باهت



(5) شيء شفاف

## الأسئلة المقالية

1- ما الخاصية التي تجعل الزجاج مناسب لصنع النظارات الطبية ؟



.....

\_\_\_\_\_

2- ما هي الخاصية التي تجعل الحديد مناسب لصنع سياج المنزل ؟

.....

\_\_\_\_\_

3- اكتب اسم شيء ملمسه قاسي .

.....

\_\_\_\_\_

4- اذكر أسماء المواد المصنوع منها هذا الكرسي في الصورة ؟



.....

5- اذكر اسم المادة المستخدمة في صناعة الأشياء التالية :

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