



الشعبة/..... اسم المجموعة/.....

اليوم /..... التاريخ/.....

منطقة عجمان التعليمية

مدرسة الحكمة الخاصة

قسم العليا بنين

الفصل الدراسي

الثاني 2023-2024

ورق داعم للمنهاج (صفي)

الصف الخامس

درس (كيف تستخدم الفلزات) و(ما الفلزات)

اختر من العمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني

العمود الأول

العمود الثاني

1.	اللافلزات
2.	الحديد
3.	الليثيوم
4.	البروم
5.	الكاديوم والزنبق
6.	النحاس
7.	الألومنيوم
8.	الفضة والتيتانيوم
9.	السيزيوم
10.	الكروم

A.	فلز لا يتفاعل مع عناصر الجسم و يستخدم في الجراحات الطبية.
B.	فلز نشط يستخدم في البطاريات لتوليد الكهرباء
C.	فلز يستخدم في توصيل الطاقة بدون تكاليف باهظة وأيضا في الأسلاك الكهربائية
D.	فلز رخيص الثمن ويمكن صقله ليستخدم في المرايا
E.	فلز يستخدم في دعم ناطحات السحاب لقوته ويسمح لها بالتمايل لمرونته
F.	فلز يستخدم في لف الأطعمة لحبس الحرارة داخلها عن طريق عكسها
G.	مواد توجد على الجانب الايمن من الجدول وهي رديئة التوصيل للكهرباء والحرارة
H.	اللافلز الوحيد السائل في درجة حرارة الغرفة
I.	أصلب الفلزات على الإطلاق
J.	أكثر الفلزات ليونة

