ورقة عمل

المعادن - جواهر الأرض

العلوم • الأول المتوسط • الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1) مقاومة المعدن للخدش تسمى (الصلادة ، البريق ، الانفصام)

2) المعدن الذي رقمه ١٠ في مقياس موس هو (الألماس ، التلك ، الكوارتز)

3) تكسر المعدن على سطوح مستوية يسمى (الانفصام ، المكسر ، المخدش)

■ السؤال الثاني: ضع علامة صح أو خطأ

1) المعدن مادة عضوية تتكون من مخلوقات حية. ( )

2) للمعدن بنية بلورية. ( )

3) يخدش المعدن الأعلى رقمًا في مقياس موس ما دونه. ( )

4) يُستخرج الذهب من منجم مهد الذهب. ( )

■ السؤال الثالث: صل كل مصطلح بمعناه

1) المخدش ..... أ) نمط ذري هندسي منتظم

2) البنية البلورية ..... ب) لون مسحوق المعدن

3) الخام ..... ج) مصدر يستخرج منه فلز مفيد

■ السؤال الرابع: أكمل الفراغ

1) من الشروط الخمسة أن يكون المعدن ..... في تركيبه الكيميائي

2) يُستعمل معدن الفوسفات في صناعة .....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com