

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



حل أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف الخامس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 18:12:51 2024-03-17

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



روابط مواد الصف الخامس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

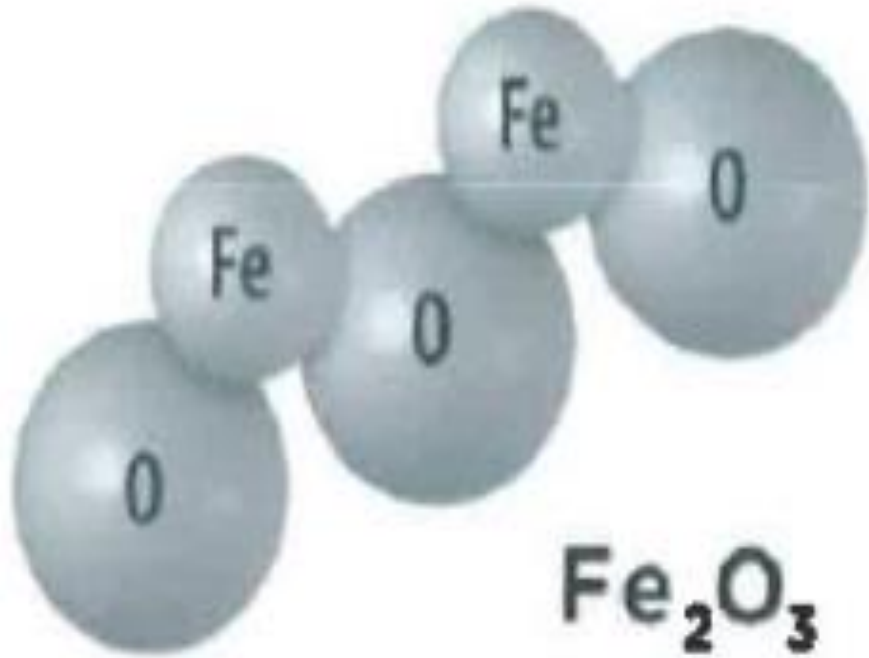
[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

أسئلة الامتحان النهائي الورقي بريدج	1
مراجعة الأسئلة المقالية متبوعة بالإجابات وفق الهيكل الوزاري انسابير	2
مراجعة نهائية امتحانية منهج انسابير	3
حل مراجعة نهائية امتحانية منهج انسابير	4
حل مراجعة تجميعية صفحات الكتاب وفق الهيكل الوزاري	5

1- ادرس الشكل أدناه ثم أجب على الأسئلة التالية:



• ما اسم المركب المجاور؟

أكسيد الحديد

• كم عدد ذرات الأكسجين في هذا المركب؟

ثلاث ذرات

• إذا تم تغيير عدد ذرات الحديد، هل يبقى

المركب كما هو؟

لا، يتغير المركب

2- ادرس التفاعل أدناه، ثم أجب على الأسئلة التالية:



D

- الحرف الذي يشير إلى أيون الهيدرونيوم هو
- ما تأثير المركب المشار إليه بالحرف (A) على ورقة تباع الشمس؟
..... يجعل ورقة تباع الشمس الزرقاء تتحول إلى الأحمر
- ما نوع الشحنة التي توجد على العنصر المشار إليه بالحرف (C)؟
..... شحنة سالبة

3- ادرس الشكل أدناه، ثم أجب على الأسئلة التالية:



• ما العملية التي يوضحها الشكل؟

عملية التقطير

• عند حدوث غطل بالمكثف، ما الذي تتوقع حدوثه بالعملية؟

لن تكتمل عملية التقطير - ستتوقف عملية التكثيف

4- تتسارع سيارة من عند نقطة البدء بمعدل 2 (m/s)/s فكم تبلغ سرعتها بعد مرور 4 s ؟

التسارع = السرعة ÷ الزمن

السرعة = التسارع × الزمن

$$8 \text{ m/s} = 2 \times 4$$

5- اشرح عملية فصل الخليط المتكوّن من برادة الحديد و الحصى و الرمل في وعاء بلاستيكي.

برداة الحديد: يتم فصله بالمغناطيس

الحصى: يتم فصله بالمصفاة

الرمل: يتم فصله بالمصفاة أو ورقة الترشيح

6- يقطع عالم ثلاث رحلات في عربة الجولف لاستكشاف مدى سرعة قطعها للمسافة.
استخدم البيانات في الجدول أدناه للإجابة على الأسئلة التالية:

الرحلة الأولى	الرحلة الثانية	الرحلة الثالثة	
المسافة	80 كيلومترا	160 كيلومترا	200 كيلومتر
الزمن	ساعتان	4 ساعات	

• كم عدد الكيلومترات التي يمكن لعربة الجولف قطعها في الساعة؟

$$\text{السرعة} = \frac{\text{المسافة}}{\text{الزمن}} \quad 40 = \frac{80}{2} \text{ كيلومتر/ساعة}$$

• ما المدة الزمنية التي تقطع فيها مسافة 200 كيلومتر؟

$$\text{الزمن} = \frac{\text{المسافة}}{\text{السرعة}} \quad 5 = \frac{200}{40} \text{ ساعات}$$