

## إذاعة مدرسية عن الكيمياء وأهميتها في حياتنا كاملة الفقرات

حيث تعتبر مادة الكيمياء من المواد الهامة للغاية في حياة العالم الذي نعيشه، من حيث أن مفاهيمها المختلفة تدخل في كافة المعطيات الحياتية بما في ذلك حياة البشر أنفسهم، ولذلك يتم التعريف بها وبأهميتها بشكل كبير في حياتنا من خلال الأنشطة والبرامج التعليمية، كما هو الحال مع الإذاعة المدرسية، وفي مقالنا اليوم سوف نقدم إذاعة مدرسية بفقراتها الكاملة عن هذا الموضوع الهام.

### مقدمة إذاعة مدرسية عن الكيمياء

بسم الله الرحمن الرحيم، والحمد لله تعالى رب العالمين، والصلاة والسلام على سيدنا محمد الطاهر الأمين، وعلى آله وصحبه أجمعين، أما بعد: أسعد الله تعالى صباحكم حضورنا الكريم بكل خير، الخير الذي نحصل عليه في كل مكان بإذن الله تعالى ومشيبته، وما الخير الذي نسعى إليه في مؤسستنا التعليمية هذه إلا من جنس الأمور التي أمرنا الله تعالى ونبيه السعي إليها، ألا وهو العلم والتعلم في الأمور التي تنفعنا في الحياة الدنيا وفي الآخرة، ونيل العلوم التي يسرها الله لنا حتى نتعلم ما ينفعنا، وننتفع بما تعلمنا، وإننا حديثنا اليوم إليكم عبر هذه الإذاعة المدرسية عن أحد هذه العلوم الثمينة، والتي تؤثر بشكل مباشر على حياتنا، وهي علوم مادة الكيمياء التي تدخل في تركيبة كل ما حولنا، ونسأل الله تعالى أن نتعلم ما ينفعنا من خلال الفقرات التي حضرها طلابنا لهذه الإذاعة عن هذا الموضوع الهام والمشوق والممتع.

### إذاعة مدرسية عن الكيمياء

لكل فقرة من فقرات الإذاعة المدرسية أهميتها، من حيث أنها تسرد لنا تفصيل مهم، إما أن يتعلق بالحقيقة العلمية والتوعوية لموضوعها، أو أنه تفصيل يتعلق بالجانب الفقهي والديني لهذا الموضوع، ونسرد لكم هذه الفقرات بتفاصيلها وفق الآتي:

### فقرة القرآن الكريم للإذاعة المدرسية

وخير ما نبداً به فقرات إذاعتنا المدرسية هذه، هو تلاوة عطرة من الذكر الحكيم، التي يتلو على مسامعنا منها الطالب... فليفضل مشكوراً:

- قال الله تعالى في كتابه العزيز: {لَقَدْ أَرْسَلْنَا رُسُلَنَا بِالْبَيِّنَاتِ وَأَنْزَلْنَا مَعَهُمُ الْكِتَابَ وَالْمِيزَانَ لِيَقُومَ النَّاسُ بِالْقِسْطِ وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنَافِعُ لِلنَّاسِ وَلِيَعْلَمَ اللَّهُ مَن يَنْصُرُهُ وَرُسُلَهُ بِالْغَيْبِ إِنَّ اللَّهَ قَوِيٌّ عَزِيزٌ \* وَلَقَدْ أَرْسَلْنَا نُوحًا وَإِبْرَاهِيمَ وَجَعَلْنَا فِي ذُرِّيَّتِهِمَا النُّبُوَّةَ وَالْكِتَابَ فَمِنْهُمْ مُّهْتَدٍ وَكَثِيرٌ مِنْهُمْ فَاسِقُونَ \* ثُمَّ قَفَّيْنَا عَلَى آثَارِهِم بِرُسُلِنَا وَقَفَّيْنَا بِعِيسَى ابْنِ مَرْيَمَ وَآتَيْنَاهُ الْإِنْجِيلَ وَجَعَلْنَا فِي قُلُوبِ الَّذِينَ اتَّبَعُوهُ رَأْفَةً وَرَحْمَةً وَرَهَابَانِيَّةً ابْتَدَعُوهَا مَا كَتَبْنَاهَا عَلَيْهِمْ إِلَّا ابْتِغَاءَ رِضْوَانِ اللَّهِ فَمَا رَعَوْهَا حَقَّ رِعَايَتِهَا فَآتَيْنَا الَّذِينَ آمَنُوا مِنْهُمْ أَجْرَهُمْ وَكَثِيرٌ مِنْهُمْ فَاسِقُونَ}[1].

### فقرة الحديث الشريف للإذاعة المدرسية

صدق الله العلي العظيم، وبعد هذه التلاوة العطرة، نستمتع وإياكم للطلاب... الذي سوف يسمعنا بعض مما ورد في السنة النبوية الشريفة عن هذا الموضوع، فليفضل مشكوراً:

- قال النبي -عليه الصلاة والسلام- في فضل طلب العلم والتعلم في كافة فروع العلم والمعرفة: "من سلك طريقاً يطلب فيه علماً، سلك الله به طريقاً من طرق الجنة، وإن الملائكة لتضع أجنحتها رضىً لطالب العلم، وإن العالم ليستغفر له من في السماوات ومن في الأرض، والحيتان في جوف الماء، وإن فضل العالم على العابد كفضل القمر ليلة البدر على سائر الكواكب، وإن العلماء ورثة الأنبياء، وإن الأنبياء لم يورثوا ديناراً ولا درهماً، ورثوا العلم فمن أخذه أخذ بحظٍّ وافرٍ"[2]

### كلمة عن الكيمياء

وأما الآن فنستمع معاً للطلاب... الذي سوف يقدم لنا كلمة صباحية عن هذا الموضوع الهام، فليفضل مشكوراً: السيد مدير مدرستنا المحترم، السادة المعلمين والمعلمات الأفاضل، زملائي وزميلاتي في رحلة العلم والتعلم، أسعد الله تعالى صباحكم بكل خير، وأدام الله علينا نعمه الكثيرة التي لا تعد ولا تحصى، والتي نلقاها في كل مكان نسعى فيه لتنفيذ أمره عز وجل، كما طريق العلم الذي نسلكه في هذا الصرح العلمي المتواجدين فيه الآن، والذي يعلمنا معنى العلوم وقيمتها في حياتنا، كما هو الحال مع مادة الكيمياء التي تدخل في عمل كل ما يدور حولنا، ولعل أكثر التفاعلات الكيميائية التي يدرسها العلماء هي التي تحدث في أجسامنا، وهي فرع من فروع علم الكيمياء الواسع والكبير، والذي يضم الكيمياء العضوية والحيوية والفيزيائية والذرية والحرارية والبيئية والتحليلية، وغيرها العديد من الفروع التي تدخل في تفاصيل عميقة من حياتنا، ولذلك كان هذا العلم من العلوم الهامة التي يتطلب التعريف بها، وخاصة أنها ترتبط بعلوم أخرى تتعلق بحياتنا ومحيطنا، فالأولى بنا أن نهتم لهذه المادة وتفصيلاتها بشكل كبير، ونسأل الله تعالى أن نصيب بها أكبر قدر من العلم والمعرفة، والسلام عليكم ورحمة الله تعالى وبركاته.

### هل تعلم عن الكيمياء

نشكر الطالب... على هذه الكلمة الجميلة والثرية، ونبقى الآن مع الطالب... الذي سوف يردد على مسامعنا بعض المعلومات الهامة عن هذا العلم، فليفضل مشكوراً:

- هل تعلم أن علوم الكيمياء من أقدم العلوم التطبيقية والتجريبية التي عرفها الإنسان منذ عصور ما قبل التاريخ.
- هل تعلم أن مسمى الكيمياء يعد من المسميات العربية، والأصل القديم للتسمية الغير عربي كان علم الخيمياء.
- هل تعلم أن علم الخيمياء المعروف سابقاً قبل الكيمياء، كان مزيجاً من الكيمياء والفيزياء والفلسفة والفلك، وكان بعضها مرتبط بعلوم الشعوذة والسيمياء.
- هل تعلم أن شعوب الحضارات القديمة مثل الفراعنة والبابليين وغيرهم، استخدموا علم الكيمياء البسيط من خلال عمليات التعدين وصناعة الأصبغة والفخار وغيرها.

### سؤال وجواب عن الكيمياء

ما زال هناك العديد من المعلومات العامة والهامة عن هذا العلم الواسع والهام للغاية، والتي سوف نتعرف على المزيد منها مع الطالب... ضمن فقرة سؤال وجواب، فليفضل مشكوراً:

- **السؤال:** ما هو علم الكيمياء؟
- **الجواب:** هو العلم الذي يُعنى بدراسة المادة، بما في ذلك بنيتها الداخلية وتركيبها وسلوكها وخواصها وكل ما يتعلق بتركيبها.
- **السؤال:** ما هي تطبيقات علم الكيمياء؟
- **الجواب:** ليس هناك حدود لتطبيقات علوم الكيمياء، وخاصة في الطب ومجالاته، والصناعة وفروعها المختلفة، والزراعة وغيرها والكثير.
- **السؤال:** ما هي العلوم التي ترتبط بعلم الكيمياء؟
- **الجواب:** هناك العديد من العلوم التي تدخل فيها فروع الكيمياء، مثل علم الفلك وعلم الأحياء وعلوم الأرض وغيرها الكثير.
- **السؤال:** من هو العالم العربي الذي يعد المؤسس لعلوم الكيمياء الحديثة؟
- **الجواب:** العالم جابر بن حيان الذي يُلقب بأبو الكيمياء.

#### فقرة شعر عن الكيمياء

لقد أبدع الشعراء العرب في وصف كل شيء، بما في ذلك علم الكيمياء، ومن الشعر الجميل في ذلك سوف يقرأ علينا الطالب... فليفضل مشكوراً:

هي الكيمياء فاسألنا اليقيناً تنبئك الثياب بما لقينا  
ممزقة كأن الحمض فيها أثار النار فاحترقت وفيها  
نفوح روائح الغازات منها وتعبق أشهراً بل قل سنينا  
وأيدينا عليها كل لون من الأصباغ نحن بها طلبنا  
تزيننا فتمنحنا وساماً يمجّدنا ويبقى ما حيننا  
هي الكيمياء ونحن لها جنود إلى العلياء نصعد سابقينا  
منار العلم منبعه لدينا و نأتي كل علم رافدينا

#### خاتمة إذاعة مدرسية عن الكيمياء

مع هذه الأبيات الجميلة نصل وإياكم إلى نهاية فقرات إذاعتنا المدرسية عن هذا الموضوع الهام، وقبل الختام أتوجه بالشكر لطلابنا المجتهدين الذين أبدعوا في التحضير لهذه الإذاعة، ونسأل الله تعالى أن نكون قد أصبنا النفع في ما تعلمنا اليوم، ويكون علمنا اليوم نافعاً لنا في المستقبل القريب والبعيد، والسلام عليكم ورحمة الله تعالى وبركاته، دتم في حفظ الله تعالى ورعايته.

#### المراجع

1

سورة الحديد

الآيات من 25 إلى 27

2

صحيح أبي داود

أبو الدرداء، الألباني، 3641، صحيح