

FR Science English～科学論文表現入門～

1st period 理科的なテーマ、英語で正しく表現できますか？

科学的な読み物を英語で理解する上で必要な単語・表現を楽しみながら増やしていくことが目的です。世界の論文や発表を理解したいと思いませんか？せっかくの素晴らしい実験、もっと多くの人に伝えたいと思いませんか？英語で表現できれば国際舞台上で戦えるかも。

Numbers, Percentages and Fractions / Shapes
数字・%・分数/形

また、英語でプレゼンテーションを行う上で大切な心構え・技術を学びます。聴き手に自分の言いたいことを伝えるための方法（声・ジェスチャーなど）や、理科的なテーマを発表する上で不可欠なデータ（グラフや表）の説明についての表現を学びます。

2nd period Delivery for group presentations

Group Presentation

複数の理科的なテーマから1つ選んで、英語で発表をします。まずは、グループで1つテーマを選ぼう。選んだテーマについて追加情報を調べよう。内容に興味を持ってもらえるように、魅力的かつ分かりやすいプレゼンを作り、練習しよう。

3rd period Group presentation

実際に英語でプレゼンテーションを行い、クラスメートのプレゼンテーションを相互評価します。理科的なテーマを、具体的な数値やデータに基づきしっかり説明できているか、なおかつ楽しめるプレゼンになっているかみてみよう。



Now, it's your turn!

今度は自分たちの探究テーマを世界に発信しよう。

Group Activity Presentation

Group Number:

1. Choose a theme

- 1. Water 2. Healthy 3. Recycle 4. Weather 5. Medicine 6. Cells 7. Energy 8. Space

2. Read the textbook (本やコピーの紙に書き込みをしないこと)

3. Pick up information where you are going to give a presentation. (一部分でもよい) 教科書の内容をただまとめるだけでなく、自分たちで調べた補足情報を入れるとよい。

4. Prepare (presentation time: 5 mins)

- ・ Handout ・ Script ・ Practice with your groupmates
- Useful Expressions, Useful Phrases をつかう。

※Rules

- 参考資料 (A 4 1枚) をグループで1枚、必ず作成する。ペン書き。四隅に余白を残して下さい。(ぎりぎりいっぱい書くとう印刷ができない可能性があります) 発表日の前日までに、担当教員へ持ってくること。(印刷のため) 資料には、**表またはグラフを必ず1つ以上入れること。**
- **必ずグループ全員が発言すること。**

5. Practice!!

Class No. Name:

Evaluation Sheet

Rubric	Clarity (はっきりと分かりやすいこと)	Originality (独創性)	Handout (資料)
3	英語が聞き取りやすく、理解することができた。	学習した内容 (表現・ジェスチャー) を取り入れていた。原稿を見ずに発表する姿勢がみられた。	分かりやすかった。発表内容とハンドアウトが関連していた。
2	ところどころわからない部分があったが、大まかな内容は理解できた。	学習した内容 (表現・ジェスチャー) を取り入れていたが、原稿を読むことが多かった。	わかりやすいハンドアウトであったが、発表内容とのつながりが薄かった。
1	ほとんど理解できなかった。	原稿を読んでいるだけで、学習した内容もなかった。	一部わかりにくい情報があった。

Topic: 1. Water 2. Healthy 3. Recycle 4. Weather 5. Medicine 6. Cells 7. Energy 8. Space

Topic	Clarity	Originality	Handout	Total	Comment

Class No. Name