



Funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Aktivita CLIL – Chemie V.

Škola: Gymnázium Bystřice nad Pernštejnem

Jméno vyučujícího: Mgr. Marie Dřínovská

Název aktivity: The Halifax Explosion Documentary

Předmět: Chemie

Ročník, třída: septima, 3.A

Jazyk a jazyková úroveň žáků: angličtina – A1+

Datum realizace: 21.6.2018

Forma realizace: sledování dokumentu s porozuměním, příp.s použitím anglických titulků

Stručný popis aktivity: žáci se seznámí s odbornou terminologií v cizím jazyce, kontrolní krátký test v pracovním listu

Použité metody: poslech

Použité pomůcky: dataprojektor, pracovní listy

Časová náročnost: 15 min

Postup realizace: Žáci shlédnou dokument v původním znění, příp.s anglickými titulky. Kontrolu lze provést krátkým testem, odkazujícím se na informace z videa.

Příloha: pracovní list + řešení



Funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

The Halifax Explosion

A) Vocabulary

Look at the following words and try to explain their meaning in pairs. Some of them might seem the same, but try to express even the slight difference between them.

explosion	flammables	fortress city
harbour	submarine	explosives
flammable	conditions	disaster

B) Video

Watch the video about the Explosion in Halifax and discuss the video in groups of 3 afterwards. Try to put the whole story together. You can write down for example some important names, dates, etc.

<https://www.youtube.com/watch?v=TFg8ANlIOBw&t=1200s>

C) Questions

Try to answer the following questions

1. What were the types of explosives on the boat?

2. What was the flammable material there?

3. Write down the formula of TNT, benzen.



Funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Answers

C)

1. What were the types of explosives on the boat?
TNT, TNP, guncotton
2. What was the flammable material there?
Benzen
3. Write down the formula of TNT, benzen.