

**لماذا
تحصل
المطبات
الهوائية
و كيف ؟**

WebQuest Description: هذا العمل مبني
على بحث موجه
لاستخراج
المعلومات من
الشبكة
العنكبوتية,, وذلك
لمساعدة
المُتعلّم على
اكتشاف ما هي
المطبات الهوائية
ولماذا تحصل اثناء
الطيران,, وكذلك
التعرف على
العوامل المؤثرة
التي تسبب حصول هذه
المطبات
الهوائية,,وآثارها

Grade Level: 6-8

Curriculum: Science

Keywords: الطائرة_ المطبات
الهوائية - الهواء -
العوامل المؤثرة-
الطقس_ الطبقة -
الفصول-آثارها

Published On: 2016-06-08 10:05:25

Last Modified: 2016-06-08 09:48:37

WebQuest URL: <http://zunal.com/webquest.php?w=323269>

Introduction

كثيراً ما نواجه
اثناء رحلة
الطيران حالات هلع
و خوف بسبب ارتجاج
الطائرةو ذلك
يعود لما يسمى
" بالمطبات
الهوائيةاذاًخُذ
لحظة وفكّر.....ما
هيالمطبات
الهوائية؟وما
العوامل التي تسبب
حصولها؟و ما
آثارها السلبية
على الطائرة و
الركاب و
الكابتن؟ن

Tasks

الان حان دوركَ في
البحثو
التفكيرللوصول
الى الاجابات عن
الاسئلة المطروحة
في الwebquestبالتالي
سنضع بين يديك

المواقع السابقة
 وتعلمت منها ما
 تحتاج لمشروعك
 .علامتك سوف توضع
 بناءً على التقييم
 أدناه .أيضاملفل
 powerpointمرفق في الأسفل.ل

Category and Score	ضعيف	وسط	جيّد	جيّدجداً	Score
عرضالPowerP iont	العرضليسمنظموليسواضح	العرضجيدلكنينقصهبعضالترتيب	العرضكانمنظموواضحومرتب	العرضمنظموواضحومميزومرتبشكلممتاز	5
المعاييرالمطلوبةللPowerPoint: Picture-Shapes-Sound Effect- Animation-Slide Transition...	لميكنملماًبكلالمالمعلوماتالمطلوبةوعدمتوّفرتقنياتللPowerPoint	ملماًبكلالمعلوماتلكنبدونتدرجمنطقيبشررجمنطقيبشرححهاومعنقصفيبعضالتقنيات	ملماًبالمعلوماتلكنيجدصعويةفيشرحهامعاستخدامالتقنياتبطريقةعادية	الحسالابداعيمتوفّرمعادخالمالمعلوماتاطلوبةوشررحهاومعومعاستخداماستخدامالتقنياتالموجودةفياللPowerPoint : Picture-Shapes-Sound Effect- Animation-Slide Transition...	5
تحليلالمعلومات	لميقومبتحليلجميالاجابات	قامبتحليلالاجابلكنبدونتدرجمنطقيولاتفصيل	قامبتحليلجميعالاجاباتبمنطقيةلكنبدونتصيل	قامبتحليلجميعالاجاباتبطريقةمنطقيةومنظمةومفصلة	5

Category and Score	ضعيف	وسط	جيّد	جيّدجداً	Score
عرضمُجسّمالطائرة	مجسمغيرمقبول	مجسّمبحاجةالىبعضالتعديلات	مجسمجيدوموافياًللشروطالمطلوبة	مجسّممميّزمعلمسةإبداعيةوموطالمطلوبة	5
				Total Score	20

Conclusion

من خلال هذه الورشةعرضناعلىالمتعلمينما هيالمطبات الهوائيةوالعوامل السبةلايةآثارها السلبيةعلى الطائرةوالرُكاب والكابتنوقدوضعنا بين ايديالمتعلمين العديدمن الروابطالاكترونية التيتسمح لهمبالمشاهدةالعينيةللآثارالتي تحدثهاالمطباتالهننية التيبوائيةمن خلالتلالجارب حقيقيةليروا عن قرب,مايجعلهم يتوصلونللمعلوماتالمطلوبة منهم :وهيمعرفة ماهيالمطبات اللهوائيةألا وهو السالالذي لا طالما يجولفي فكرالمتعلمينويحيرهم فهو يفتحالافاق مثل: لماذاهناك خطورة كبيرةبإنشاء المطاراتقُرباماكنتواجدالطيور,هذا يساعدهمعلىاكتشافمعلومات جديدة|محققين بذلكالقدرة على التعلمببلاستكشافلإغنناعارفهمالعلمية.

