

1:1 scenario netbook , N°10

Le mie previsioni meteo



[CC] Luke Pacholski

Materie: lingua straniera, educazione ambientale

Livello: Scuola primaria e secondaria

Tempo: +/- 90 minuti

- 5 minuti per la fase introduttiva
- 5 minuti per la fase di brainstorming
- 20 minuti per mettere a confronto mappe mentali e discussione
- 15 minuti per controllare le previsioni meteo di diverse città
- 20 minuti per preparare una presentazione sulle previsioni meteo
- 25 minuti per presentare le previsioni meteo
- Compiti a casa

Descrizione:

In questa lezione sul tempo atmosferico gli studenti hanno l'opportunità di svolgere un lavoro di ricerca, raccogliere informazioni, creare una previsione meteo, preparare una presentazione e fare previsioni. Gli studenti impareranno il lessico relativo al tempo atmosferico e all'abbigliamento e l'uso dei tempi futuri. Con l'aiuto dell'insegnante di scienze, gli studenti potrebbero anche lavorare sugli aspetti scientifici riguardanti la temperatura, l'umidità, il vento e le precipitazioni.

By: Alessandra Pallavicini, ISIS G.D'Annunzio, Gorizia (Italy)

Strumenti

Netbook

- Gli studenti si collegano ad internet per svolgere attività di ricerca online
- Usare i netbook e il proiettore per presentare i lavori degli studenti

Altro

- Proiettore
- Strumento per la creazione di mappe mentali (p.es. bubbl.us), strumenti di presentazione (p.es. Prezi) e un sito dove potere pubblicare le presentazioni (p.es. Edmodo)

Preparazione della lezione

- Visitate i siti web elencati nella sezione Collegamenti
- Familiarizzatevi con gli strumenti scelti (p.es. Prezi)
- Ripassate l'uso dei tempi futuri con gli studenti.

Procedura

1. Presentazione alla classe

Online | Tutta la classe | Strumenti: netbook, proiettore

L'insegnante presenta l'attività alla classe. Se necessario, l'insegnante ricorda l'uso dei tempi futuri.

2. Brainstorming e mappe mentali

Online | Lavoro di gruppo | Strumenti: netbook, proiettore, sito di bubbl.us

Lavorando in gruppi di tre, gli studenti pensano a tutti i vocaboli che conoscono relativi al tempo atmosferico e creano la loro mappa mentale su www.bubbl.us. In alternativa, possono usare un documento di Word dove scrivere il lessico.

Gli studenti pubblicano le mappe mentali sul blog o wiki di classe/o su un sito. Bubbl fornisce un codice per incorporare facilmente le mappe mentali. Se la classe non ha un blog o un wiki, l'insegnante può realizzare un sito di presentazione su Edmodo (<http://www.edmodo.com>).

3. Confrontare le mappe mentali e discussione

Online | Tutta la classe | Strumenti: netbook, proiettore, blog di classe con le mappe mentali degli studenti

Gli studenti mettono a confronto le mappe mentali create dai vari gruppi. Discutono anche dell'importanza delle previsioni meteo e descrivono situazioni nelle quali sono state essenziali o semplicemente utili. Dovrebbero fare riferimento a esperienze personali.

4. Previsioni meteo online e presentazione

Online | Lavoro individuale/Lavoro di gruppo | Strumenti: netbook con accesso a internet, software di presentazione

Ora gli studenti possono continuare a lavorare in gruppo o individualmente. Gli studenti accedono al sito www.weather.com, scelgono una città e controllano le previsioni meteo per i prossimi cinque giorni prendendo appunti.

*In alternativa, gli studenti possono guardare le previsioni su un giornale p.es. <http://www.thetimes.co.uk/tto/news/> o guardare un video <http://www.weather.com/outlook/videos/todays-top-forecast-4276>}.
}*

Gli studenti fanno le previsioni meteo usando gli appunti e preparano le presentazioni (usando uno strumento di presentazione p.es. Prezi). Gli studenti sono invitati a illustrare le loro previsioni come se fossero in televisione. Dovrebbero utilizzare il lessico appropriato; l'accuratezza lessicale è essenziale.

5. Compiti a casa (facoltativo)

Online | Lavoro individuale | Strumenti: netbook, un blogo wiki di classe/forum

Il compito degli studenti è organizzare un viaggio nella città precedentemente scelta. Scrivono una e-mail a un amico invitandolo/a a partecipare. Dicono come sarà il tempo e danno suggerimenti sull'abbigliamento adeguato.

Collegamenti

- bubbl.us (free web application for brainstorming online): <http://www.bubbl.us/>
- Edmodo (Free Private Microblogging For Education): <http://www.edmodo.com>
- Edmodo tutorial: <http://www.schooltube.com/video/614a99ab528ea77f51a7/Edmodo-Tutorial>
- weather.com: www.weather.com
- MindMeister (Online Mind Mapping): <http://www.mindmeister.com/>
- Prezi (presentation editor): <http://prezi.com/>

Sample presentation (by Prezi software): <http://prezi.com/fwlildc8oao2/copy-of-the-weather-forecast/>