

C. UPP!

Space Escape - astronomi

Före besöket

Snart är det dags för er att få besök av Curiosum, C. Upp! och Space Escape.

Under besöket kommer klassen att delta i ett rymnings-spel som handlar om en av månfärderna, Apollo 13. Här är ett förslag på förberedande övning på engelska inför besöket hämtad från amerikanska rymdstyrelsen NASA:s hemsida. Träna på uttal, stavning och översätt till svenska. Good Luck!



Övning: Moon Crossword

Arbeta 2 och 2 samt avslutande genomgång i helklass
Tid: 30-40 min

Gör så här:

1. Arbeta 2 och 2. Lös korsordet tillsammans. Turas om att läsa meningarna.
2. Ta reda på svenska betydelsen av orden, ej efternamn.
3. Välj några ord var (ej efternamnen) och turas om att förklara orden muntligt med några meningar på engelska. Kompisen skriver upp ordet på engelska och svenska. Checka av om stavningen blev korrekt.

Tips:

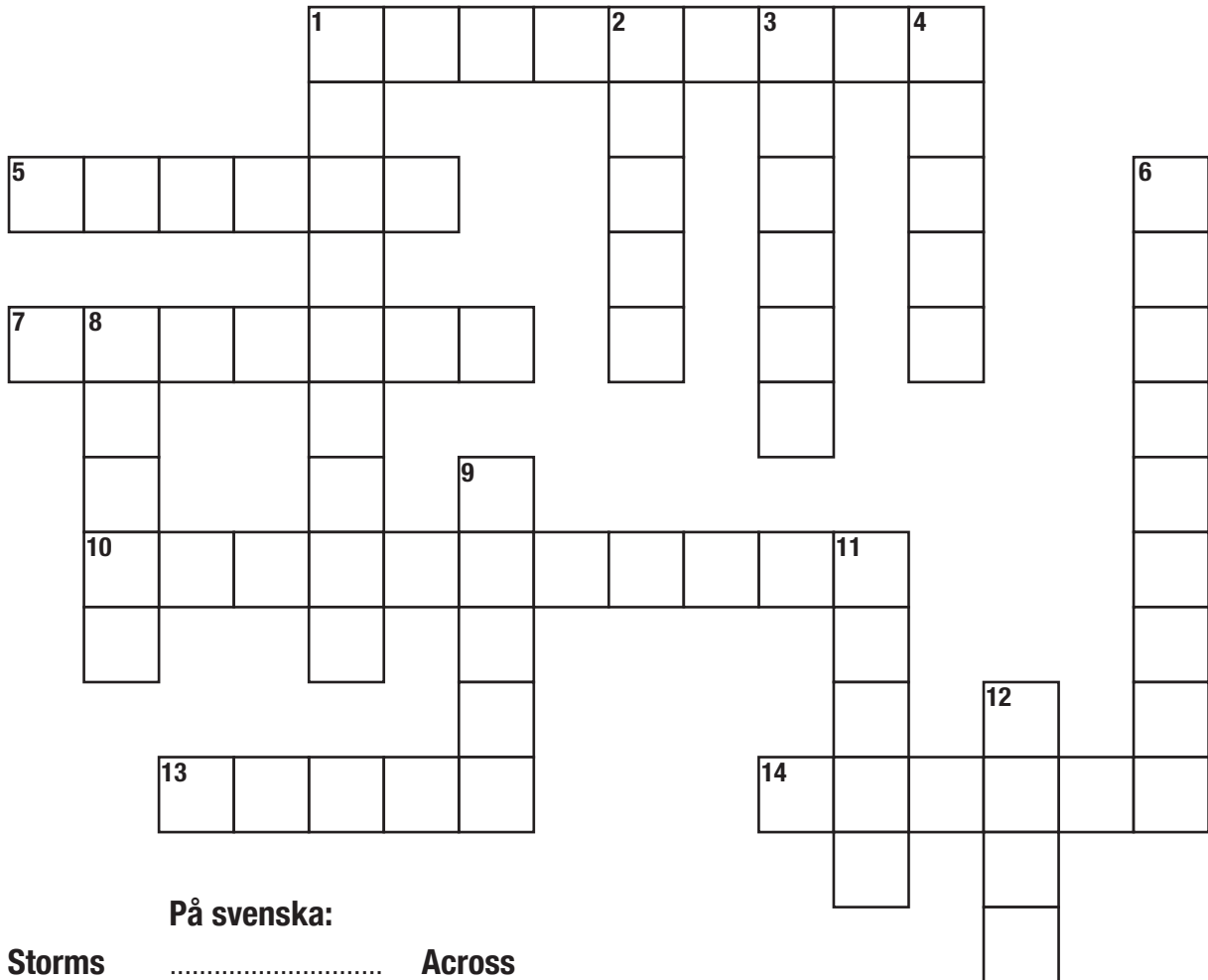
Här finns ord och begrepp att samtala om innan besöket;

- Apolloprojektet
- Komet
- Galax
- Nebulosa,
- Meteor
- Asteroid
- Norrsken
- Solförmörkelse
- Periodiska systemet



C U R I O S U M

Moon Crossword



På svenska:

- Storms
- Moon
- Snoopy
- Earth
- Three
- Lunar
- Astronaut
- Reentry
- Orbit
- Tranquility
- Rover
- Apollo
- Young
- Mattingly
- Armstrong

Across

1. Space traveler.
5. Site of lunar landing on Apollo 12 – Ocean of...
7. Returning into the Earth's atmosphere...
10. Site of lunar landing on Apollo 11 – Sea of...
13. The car driven on the Moon was called the lunar...
14. Name given to the lunar module on Apollo 10.

Down

1. The first man to walk on the Moon.
2. Path an object takes as it revolves around another; such as the Moon around the Earth.
3. Name of the space program designed to put mankind on the Moon.
4. Number of astronauts that could travel in an Apollo capsule.
6. Astronaut on Apollo 16.
8. Planet on which we live.
9. The part of the spacecraft that lands on the Moon is the... module.
11. Astronaut on both Apollo 10 and 16.
12. The Apollo program was designed to put humans on the...

Koppling till läroplan

Förarbetets koppling till läroplan för grundskolan, Lgr22

Kursplan – Engelska

Undervisningen i ämnet engelska ska ge eleverna förutsättningar att utveckla

- förståelse av engelska i tal och skrift,
- förmåga att formulera sig och kommunicera på engelska i tal och skrift,
- förmåga att anpassa språket efter olika syften, mottagare och sammanhang,

Centralt innehåll i årskurs 4-6

Kommunikationens innehåll

- Vardagliga situationer, intressen, personer, platser, aktiviteter och händelser.

Lyssna och läsa – reception

- Tydligt talad engelska och enkla texter som är instruerande, beskrivande och kontaktskapande, från olika medier.
- Muntliga och skriftliga meddelanden samt information, till exempel reklam, tidtabeller och notiser
- Strategier för att uppfatta betydelsebärande ord och sammanhang samt för att anpassa lyssnande och läsning till framställningens form och innehåll.
- Sökning av enkel information i ett avgränsat urval av muntliga och skriftliga källor av olika slag för användning i egen produktion och interaktion.
- Språkliga företeelser, däribland uttal, ord och fasta språkliga uttryck, grammatiska strukturer samt stavning, i det språk eleverna möter.

Tala, skriva och samtala – produktion och interaktion

- Presentationer, instruktioner, meddelanden, berättelser och beskrivningar i sammanhängande tal och skrift.
- Strategier, däribland omformuleringar, frågor och stödjande fraser, för att bidra till och underlätta samtal och skriftlig interaktion, även digital.
- Språkliga företeelser, däribland uttal, ord, artighetsfraser, tilltalsord och andra fasta språkliga uttryck, samt grammatiska strukturer och stavning i elevernas egen produktion och interaktion.
- Bearbetning av egna muntliga och skriftliga framställningar för att förtydliga och anpassa kommunikationen efter syfte och mottagare.

”Det finns ingenting som gör mig mera deprimerad än att behöva se planeter utplånas.

Utom möjligen att befinna mig på dem när det händer.”

DOUGLAS ADAMS