

Vem har stulit alla pumpor?

Ett escape room för åk 4-6.



Vem har stulit alla pumpor?

Hej!

Så roligt att ni vill köra detta Escape room. Här nedan följer en lista på vad som behövs till varje uppdrag. Börja med att berätta inledningen till historien för dina elever. Varje grupp behöver ett protokoll. Längst bak i denna fil hittar du facit till alla uppdrag.

Till samtliga uppdrag behöver du en utskriven uppdragslapp per grupp. Till uppdrag 3 behöver du ett morsealfabetet. Till uppdrag 6 behöver du en lista över grundämnena. Dessa hittar du via länkarna nedan.

Uppdrag 3:

https://www.matteboken.se/media/1165174/bepemantik-lararhandledning-hor-hemliga-meddelanden_161115.pdf

Uppdrag 6:

https://sv.wikipedia.org/wiki/Lista_över_grundämnena



Vem har stulit alla pumpor?

Följande siffror ska du dela ut till eleverna efter varje uppdrag. Bokstäverna motsvarar en bokstav i alfabetet.

När de samlat in alla bokstäver ska de lösa det hemliga meddelandet för att ta reda på vem som stulit alla pumpor.

Uppdrag 1: 10, 21, 12, 20, 15, 13, 20, 5, 14

Uppdrag 2: 19, 20, 1, 12

Uppdrag 3: 22, 27, 18, 1

Uppdrag 4: 1, 12, 12, 1

Uppdrag 5: 16, 21, 13, 16, 15, 18

Meddelandet blir: Jultomten stal alla våra pumpor.



Vem har stulit alla pumpor?

Protokoll

Uppdrag 1: _____

Uppdrag 2: _____

Uppdrag 3: _____

Uppdrag 4: _____

Uppdrag 5: _____

Det hemliga meddelandet blev:



Vem har stulit alla pumpor?

Alla har sett fram emot Halloween hela hösten. Äntligen är det dags att klä ut sig, busa och äta godis till man mår illa.

Just då händer det!

Alla pumpor är borta, de har gått upp i rök. En halloween utan pumpor är ingen riktig halloween.

Ingen hittar några spår, men ni ska få ge det ett försök. Lös de kluriga uppdragen för att få reda på vem eller kanske vad som stulit alla pumpor.

Hjälp till att rädda halloween!



V L F D X S M L M B O P O W B G
H N A T T N P L R E R V J J X D
N R T L M Z R I R S A E F F Z V
A A V Y L O M N N Q N X K M U Z
K Z F R E H N E U D G H T A U X
G B G S J Z E S K M E R O S V K
G O D I S W H L T H T L P K G V
R C T P O J E J G E P S T E D F
X S J L W Q Q U K O R B X R L R
H E L G O N Q S R L N E P A V H
N A V T L Y F P U M P A U D G Y
H O Q D O T A K V T V A K G K O

Uppdrag 1:

Hitta följande ord. Lämna ordpusslet
till er lärare när ni hittat alla ord.
Då får ni den första ledtråden.

HALLOWEEN
PUMPA
KATT
GODIS
NATT
MONSTER
MASKERAD
SPINDEL
HELGON
ALLHELGONA
ORANGE
LJUS

Uppdrag 2:

1. Vilken råtta äter inte ost?
2. Vilken gris kan man stoppa in hel i munnen?
3. Vilken gubbe ser man aldrig på sommaren?
4. Vilket djur kan hoppa högre än ett hus?
5. Vilken klocka visar inte tiden?
6. Vilket tyg kan man inte sy med?
7. Vilket djur är motsvarigheten till klagomuren?



Svara på de sju gåtorna till vänster.
Skriv era svar på raderna här
nedanför och lämna till er lärare för
att få en del av koden och nästa
uppdrag.

Uppdrag 3:

Lös det hemliga meddelandet som är skrivet med Morsekod.

Skriv meddelandet här nedan och lämna till er lärare för att få nästa del av koden och nästa uppdrag.

. - - - . - / . . . - . . . - . . . - / - - . . - - -
. . . . - / . - - . . - - - . - - . - - . - . /
. - . . . - / - . . . - - - . . - . / . - - - - -
- - . . - . - - - -



Uppdrag 4:

1. Det säljs 3500 ton pumpor i Sverige.
2. Du kan slicka dig på armbågen.
3. Koldioxid består av en kolatom och två syreatomer.
4. Ett dygn består av 980 minuter.
5. Det engelska alfabetet har 28 bokstäver.
6. $788/4=197$
7. $396/4=89$
8. Vatten består av två syreatomer och en väteatom.



Sant eller falskt?

Vilka av påståendena till vänster stämmer egentligen?

Skriv sant eller falskt på raderna nedanför. Lämna till er lärare för att få nästa del av koden och det sista uppdraget.



Uppdrag 5:

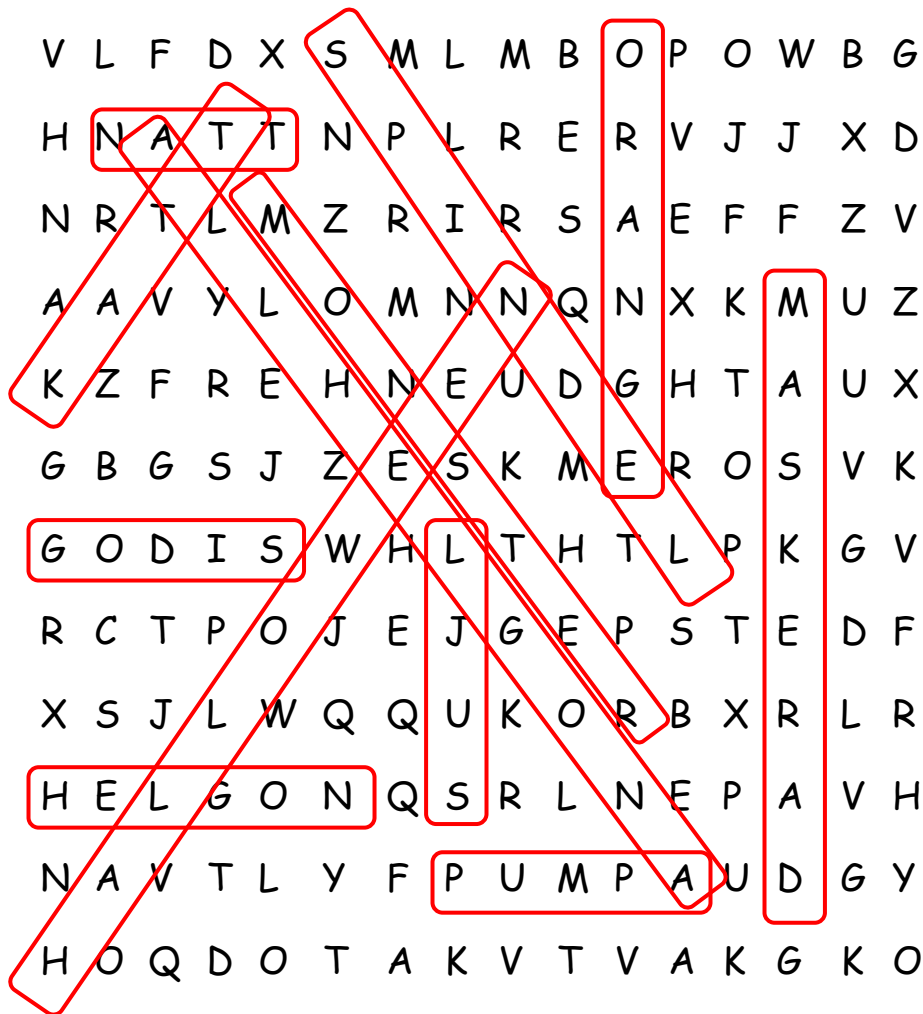
Vilka grundämnen döljer sig i meddelandet?

I meddelandet finns sex grundämnen.

Ta reda på vilka ämnen det är med hjälp av det periodiska systemet och skriv dem här nedan. Lämna sedan detta till er lärare för att få sista delen av koden.

Uppdrag 1:

Hitta följande ord. Lämna ordpusslet till er lärare när ni hittat alla ord. Då får ni den första ledtråden.



HALLOWEEN
PUMPA
KATT
GODIS
NATT
MONSTER
MASKERAD
SPINDEL
HELGON
ALLHELGONA
ORANGE
LJUS

Uppdrag 2:

1. Vilken råtta äter inte ost?
Svar: Dammråttan.
2. Vilken gris kan man stoppa in hel i munnen?
Svar: Polkagrisen.
3. Vilken gubbe ser man aldrig på sommaren?
Svar: Snögubben.
4. Vilket djur kan hoppa högre än ett hus?
Svar: Nästan alla, eftersom ett hus inte kan hoppa.
5. Vilken klocka visar inte tiden?
Svar: Blåklockan.
6. Vilket tyg kan man inte sy med?
Svar: Rackartyget.
7. Vilket djur är motsvarigheten till klagomuren?
Svar: Lemuren.



Svara på de sju gåtorna till vänster.
Skriv era svar på raderna här
nedanför och lämna till er lärare för
att få en del av koden och nästa
uppdrag.

Uppdrag 3:

Lös det hemliga meddelandet som är skrivet med Morsekod.

Skriv meddelandet här nedan och lämna till er lärare för att få nästa del av koden och nästa uppdrag.

. - - - . - / . . . - . . . - . . . - / - - . . - - -
. . . . - / . - - . . - - - . - - . - - . - . /
. - . . . - / - . . . - . - - . . - . / . - . . . - . - - - -
- - . . - . - . - - -



Jag vill mumsa pumpor hela dagen
lång.

Uppdrag 4:

1. Det säljs 3500 ton pumpor i Sverige.
2. Du kan slicka dig på armbågen.
3. Koldioxid består av en kolatom och två syreatomer.
4. Ett dygn består av 980 minuter.
5. Det engelska alfabetet har 28 bokstäver.
6. $788/4=197$
7. $396/4=89$
8. Vatten består av två syreatomer och en väteatom.



Sant eller falskt?

Vilka av påståendena till vänster stämmer egentligen?

Skriv sant eller falskt på raderna nedanför. Lämna till er lärare för att få nästa del av koden och det sista uppdraget.

sant

falskt

sant

falskt

falskt

sant

falskt

falskt



Hej! Kan du ta med lite Bk hem idag?

Jag hade tänkt laga Ag med As och kanske lite Li.

Kan du tänka dig det istället?

Nej.

Då vill jag gärna ha Na och Rn istället.

Okej, det funkar. Ses sen!

Uppdrag 5:

Vilka grundämnen döljer sig i meddelandet?

I meddelandet finns sex grundämnen. Ta reda på vilka ämnen det är med hjälp av det periodiska systemet och skriv dem här nedan. Lämna sedan detta till er lärare för att få sista delen av koden.

berkelium

silver

arsenik

litium

natrium

radon