

## ENGLISH TASK

### INSTRUCCIONS

Aquesta setmana anem a fer un experiment molt interessant.

Un cop realitzat l'experiment , i havent observat el que succeeix, hauràs de buscar informació per tal de respondre les preguntes del qüestionari. No contestis amb frases o paraules que no entenguis. Copiar de internet sense saber què estàs posant no serveix.

Recorda fer una bona presentació : frases alineades , sempre la mateixa mida de lletra, preguntes diferenciades de les respostes, majúscules, puntuació, ortografia..... Ho tindrè tot molt en compte.

T'envio l'exercici en format PDF per la raó següent:

**PDF** , les fotos no es mouen de lloc però no pots escriure a sobre del document. Hauràs de fer-ho en un full de **word** a l'ordinador, copiant les preguntes i les respostes .

**NO OBLIDEU DIR-ME DE QUI ÉS L'EXERCICI AMB EL NOM I EL COGNOM QUAN M'ENVIEU EL CORREU AMB LA TASCA.**

**DIVERTIU-VOS I UN PETÓ MOLT FORT A TOTS.**

## EXPERIMENT "THE JUMPING EGG "

### YOU NEED :

- A glass jar with lid.
- One raw egg . ( without cooking ).
- Vinegar



### INSTRUCTIONS

1. Put the egg carefully inside the glass jar.



2. Put vinegar in the glass jar until the egg is covered completely.

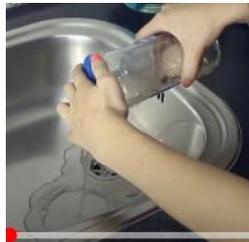


3. Cover the glass jar with the lid.



4. Leave the egg inside the vinegar durint 48 hours. Don't open the glass jar and don't move the egg so that it doesn't break.

5. After 2 days remove the vinegar .



6. Wash the egg carefully.



7. Now you have a jumping egg. Drop the egg carefully on the table as it was a ball.



## RESEARCH WORK

Look for information in Internet

Now take a photo of your egg and answer these questions.

Send it to me. [evallede@xtec.cat](mailto:evallede@xtec.cat)

- ***How is the egg now?* Choose.**  
Bigger / Smaller / It has the same size / Harder / Softer
- **What mineral is the egg shell made of?**
- **What effect has the vinegar produced on the egg shell?**
  
- **What mineral are the human bones made of?**
- **What effect will the vinegar produce on human bones?**
  
- **What do people have to do for having strong bones?**
  
- **What foods provide us with calcium to have strong bones?**