



Entrenament Metacognitiu (EMC)

EMC 2 A – Saltar a Conclusions I

© Moritz, Woodward, Ochoa S, López-Carrilero R & Usall J (1|23)

www.uke.de/mct

L'ús de les imatges en aquest mòdul ha estat possible amb el permís dels i les propietàries de dret d'autoria/imatges i artistes original. Per a més detalls (artista, títol), si us plau adreçar-se a la última diapositiva.





Saltar a Conclusions

- Sovint emetem judicis tenint en compte una informació molt complexa del nostre entorn.



Saltar a Conclusions

- Sovint emetem judicis tenint en compte una informació molt complexa del nostre entorn.
- De vegades arribem a una conclusió sense tenir el 100% de les proves.



Saltar a Conclusions

- Sovint emetem judicis tenint en compte una informació molt complexa del nostre entorn.
- De vegades arribem a una conclusió sense tenir el 100% de les proves.
- Hem de trobar un terme mig entre:



Saltar a Conclusions

- Sovint emetem judicis tenint en compte una informació molt complexa del nostre entorn.
- De vegades arribem a una conclusió sense tenir el 100% de les proves.
- Hem de trobar un terme mig entre:
 - Prendre una decisió precipitada (**risc**: mala decisió)
I també,



Saltar a Conclusions

- Sovint emetem judicis tenint en compte una informació molt complexa del nostre entorn.
- De vegades arribem a una conclusió sense tenir el 100% de les proves.
- Hem de trobar un terme mig entre:
 - Prendre una decisió precipitada (**risc**: mala decisió)
I també,
 - Voler massa precisió (**inconvenient**: la pèrdua de temps).



Inferències sense tenir el 100% de les proves

Esdeveniment	Explicació	Està justificat?
Surt fum d'una finestra	És un incendi?	??? –Tu què faries?
Un home balbuceja	Està borratxo?	???



Inferències sense tenir el 100% de les proves

Esdeveniment	Explicació	Està justificat?
Surt fum d'una finestra	És un incendi?	És probable – on hi ha fum hi ha foc. En cas de dubte, truqui als bombers. Malgrat que no en tingui la prova, la negligència pot ser pitjor que una falsa alarma.
Un home balbuceja	Està borratxo?	???



Inferències sense tenir el 100% de les proves

Esdeveniment	Explicació	Està justificat?
Surt fum d'una finestra	És un incendi?	És probable – on hi ha fum hi ha foc. En cas de dubte, truqui als bombers. Malgrat que no en tingui la prova, la negligència pot ser pitjor que una falsa alarma.
Un home balbucejia	Està borratxo?	Podria ser – però hi ha altres explicacions possibles, per exemple: raons mèdiques. Si no considerem altres explicacions, es pot reaccionar de mala manera (ex. mostrar repulsió).



Saltar a Conclusions: En Acció

Domini	Exemple
Política	???
Medicina	???



Saltar a Conclusions: En Acció

Domini	Exemple
Política	<p>Les persones sovint prenen conclusions precipitades quan escolten sobre un crim als mitjans de comunicació. Depenent de la seva postura política, es poden atribuir certs motius de manera ràpida a l'atacant.</p> <p>Exemple: El perpetrador i la víctima tenen una raça o religió diferent. Molta gent creu que el racisme o l'extremisme és el motiu principal darrere del crim.</p> <p>De vegades, això pot ser cert. En la discussió pública, però, aquestes suposicions sovint es fan massa ràpid i poques vegades es consideren punts de vista alternatius.</p>
Medicina	???



Saltar a Conclusions: En Acció

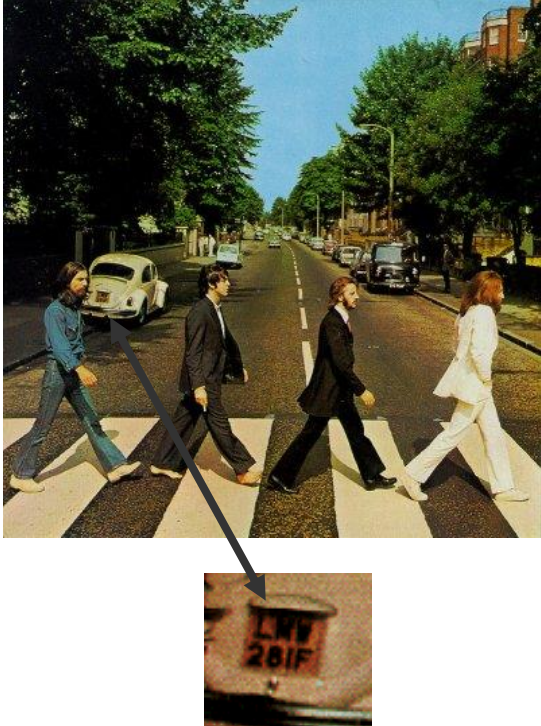
Domini	Exemple
Política	<p>Les persones sovint prenen conclusions precipitades quan escolten sobre un crim als mitjans de comunicació. Depenent de la seva postura política, es poden atribuir certs motius de manera ràpida a l'atacant.</p> <p>Exemple: El perpetrador i la víctima tenen una raça o religió diferent. Molta gent creu que el racisme o l'extremisme és el motiu principal darrere del crim.</p> <p>De vegades, això pot ser cert. En la discussió pública, però, aquestes suposicions sovint es fan massa ràpid i poques vegades es consideren punts de vista alternatius.</p>
Medicina	<p>Un sol símptoma → diagnòstic?</p> <p>Una sola convulsió es confon a vegades com que la persona pateix epilèpsia (una convulsió també pot ser ocasionada per una febre alta o per deixar de beure alcohol).</p> <p>D'altra banda, alguns diagnòstics es passen per alt a causa que no es fa una avaluació acurada.</p>



Saltar a Conclusions: En Acció

- Mites Moderns -

(per a un exercici alternatiu anar al final de la presentació)

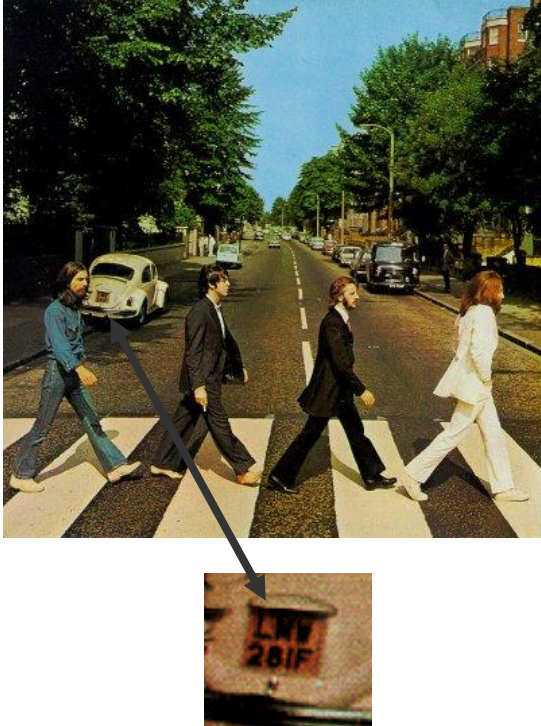
Mite	A favor i en contra:	“Evidència”
<p>Paul McCartney (Beatles) va morir el 1966 en un accident i va ser reemplaçat per un doble</p>	<p>A favor: ???</p> <p>En Contra: ???</p>	



Saltar a Conclusions: En Acció

- Mites Moderns -

(per a un exercici alternatiu anar al final de la presentació)

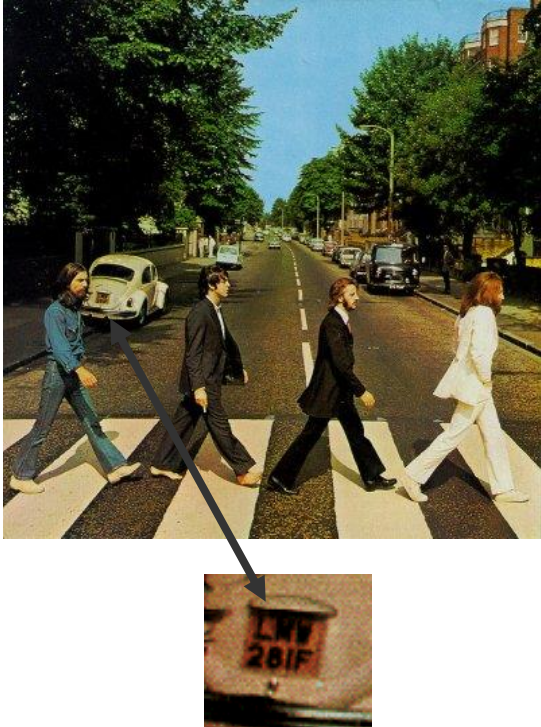
Mite	A favor i en contra:	“Evidència”
<p>Paul McCartney (Beatles) va morir el 1966 en un accident i va ser reemplaçat per un doble</p>	<p>A favor: Presumptament existeixen més de 70 claus ocultes, algunes en la portada de “Abbey Road” (a la dreta):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paul va descalç i molt pàlid. • Paul es esquerrà, però té la cigarreta a la mà dreta. • Matrícula “LMW” (veure la fletxa): “Linda McCartney Weeping”. <p>En Contra: ???</p>	 <p>The image shows the iconic Abbey Road cover of The Beatles. A blue arrow points from the text 'Matrícula “LMW”' in the 'A favor' section to a close-up of a license plate that reads 'LMW 281F'.</p>



Saltar a Conclusions: En Acció

- Mites Moderns -

(per a un exercici alternatiu anar al final de la presentació)

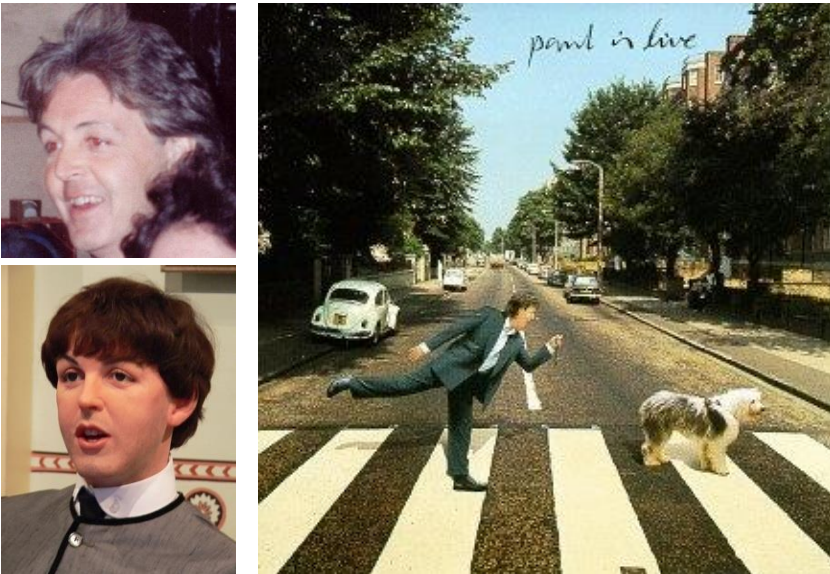
Mite	A favor i en contra:	“Evidència”
<p>Paul McCartney (Beatles) va morir el 1966 en un accident i va ser reemplaçat per un doble</p>	<p>A favor: Presumptament existeixen més de 70 claus ocultes, algunes en la portada de “Abbey Road” (a la dreta):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paul va descalç i molt pàlid. • Paul es esquerrà, però té la cigarreta a la mà dreta. • Matrícula “LMW” (veure la fletxa): “Linda McCartney Weeping”. <p>En Contra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La mateixa aparença i veu. • L'evidència sembla fabricada, les inicials LMW poden significar qualsevol cosa. • Origen: la llegenda va néixer el 1969 d'un diari sensacionalista. 	



Saltar a Conclusions: En Acció

- Mites Moderns -

Paul McCartney va ser substituït per un doble?



En resposta a tots els rumors, Paul McCartney va titular el seu àlbum “Paul is Live” (Paul en Viu). Va fer la portada semblant a la de “Abbey Road”, mostrada abans.

¡Fals!



Com apareixen aquestes teories de conspiració?

???



Com apareixen aquestes teories de conspiració?

- Són més emocionants que la mateixa realitat.
- Es basen en informació que és difícil de verificar o comprovar.
- Les llegendes de vegades es basen en fets trets de context. El significat dels detalls és molt exagerat (per exemple, Paul McCartney és esquerrà, però això no vol dir que no pugui aguantar la seva cigarreta amb la mà dreta).



Com apareixen aquestes teories de conspiració?

- Existeixen nombrosos exemples històrics en els que s'ha culpats persones en desavantatge o a grups minoritaris per coses que estaven fora del seu control. Per exemple, a l'Edat Mitjana, es culpava les bruixes o altres persones de religions minoritàries per la mala collita.
- Aquestes explicacions són massa simples. Tanmateix, redueixen la tensió i els temors, a la vegada que ens proporcionen una il·lusió de control.



Quina rellevància té això?

- Hi ha estudis que demostren que moltes persones amb psicosis (però no totes!) **prenen decisions basades en molt poca informació.**



Quina rellevància té això?

- Hi ha estudis que demostren que moltes persones amb psicosis (però no totes!) **prenen decisions basades en molt poca informació.**
- Aquest estil de prendre decisions pot conduir fàcilment a errors. Per tant, cal preferir un estil més deliberat de presa de decisions, fent un examen a fons de tota la informació disponible.



A continuació us mostrem com el saltar a conclusions pot produir errors d'interpretació durant la psicosi.

Esdeveniment	Explicació de l'esdeveniment durant la psicosi	Altres explicacions
Que es senti un soroll estrany en la línia telefònica.	La CIA està espiant les seves converses.	Mala connexió; so típic de les trucades a llarga distància.
A la ràdio se sent la cançó "Toxic" de Britney Spears.	Clau secreta per a un atac terrorista amb químics tòxics.	És una emissora de ràdio que posa música pop.
Pols blanc sobre la taula de la cuina, no estava allí abans.	Un intent d'enverinar amb àntrax; La policia va posar drogues per a intentar incriminar-la.	Algú acaba de fornejar; No han netejat la taula fa temps.

Vol contribuir algú amb alguna experiència personal breu?



Conjunt de Tasques 1:

A continuació, es mostraran una sèrie d'imatges. Començarem mostrant un sol detall de la imatge. Posteriorment, s'afegirà un altre detall. I així successivament fins que es vegi la imatge completa.

- La seva tasca consisteix en identificar l'objecte.



Conjunt de Tasques 1:

A continuació, es mostraran una sèrie d'imatges. Començarem mostrant un sol detall de la imatge. Posteriorment, s'afegirà un altre detall. I així successivament fins que es vegi la imatge completa.

- La seva tasca consisteix en identificar l'objecte.
- Tracti d'evitar decisions precipitades, així com un retard de les mateixes.



Conjunt de Tasques 1:

A continuació, es mostraran una sèrie d'imatges. Començarem mostrant un sol detall de la imatge. Posteriorment, s'afegirà un altre detall. I així successivament fins que es vegi la imatge completa.

- La seva tasca consisteix en identificar l'objecte.
- Tracti d'evitar decisions precipitades, així com un retard de les mateixes.
- Discuteixi allò que doni suport o parli en contra de cada alternativa.



Dibuix 1

S'ofereixen diverses interpretacions alternatives.

Si us plau discuteixin en grup la probabilitat de cada opció i si tenen suficient seguretat per a prendre una decisió.



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



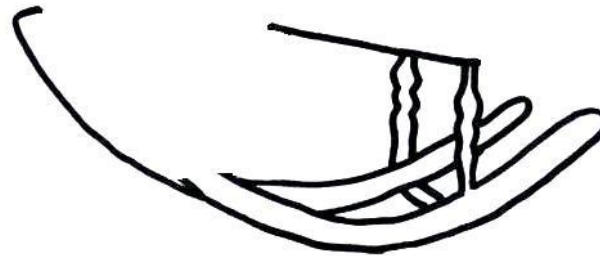
Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



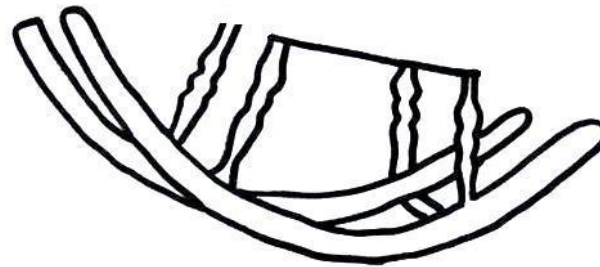
Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



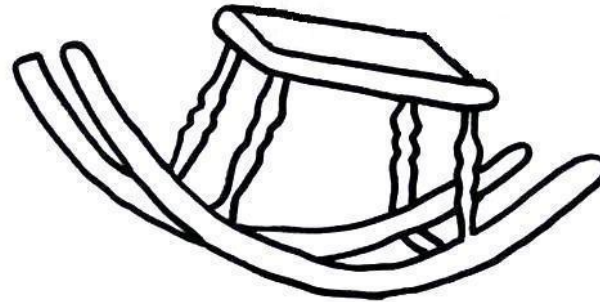
Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



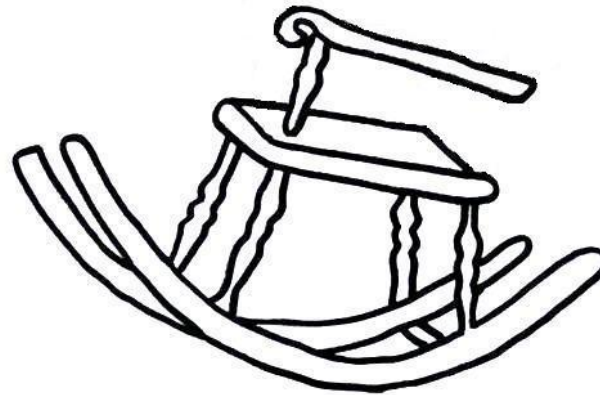
Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



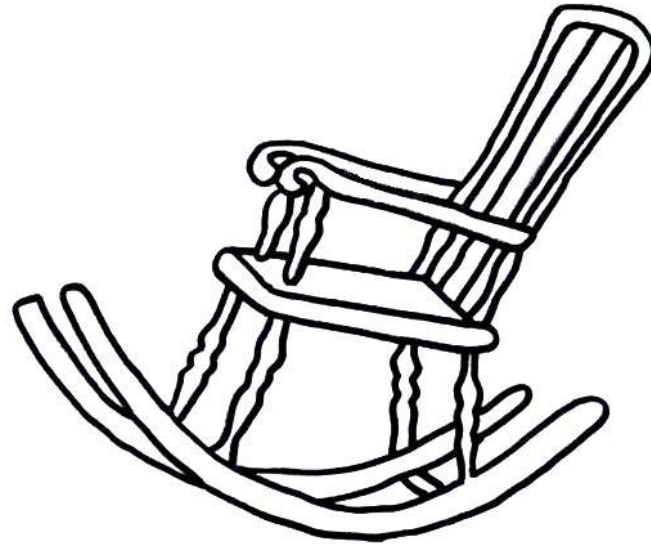
Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- careta feliç
- envàs
- vaixell
- trineu
- hamaca
- balancí
- cap d'elefant



Quina seguretat en té?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 2

En el proper exercici, no se li presentaran alternatives per a la resposta. Vostè haurà de formar-se les seves pròpies idees sobre la imatge. Ofereixi més d'una alternativa Si us plau discuteixin les avaluacions en grup!



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

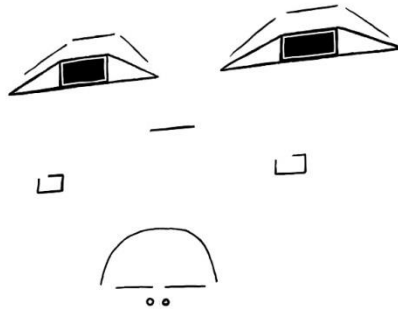


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

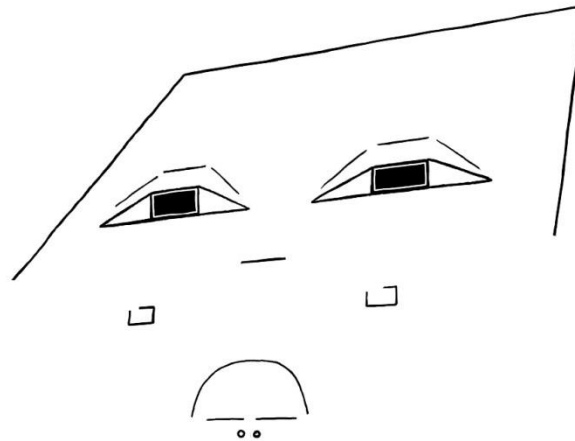


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

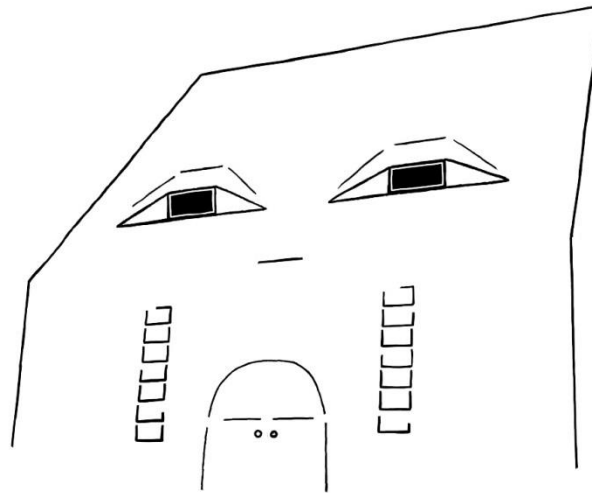


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

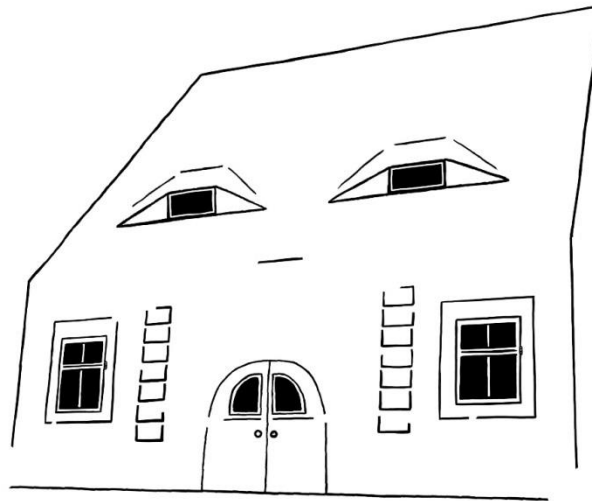


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

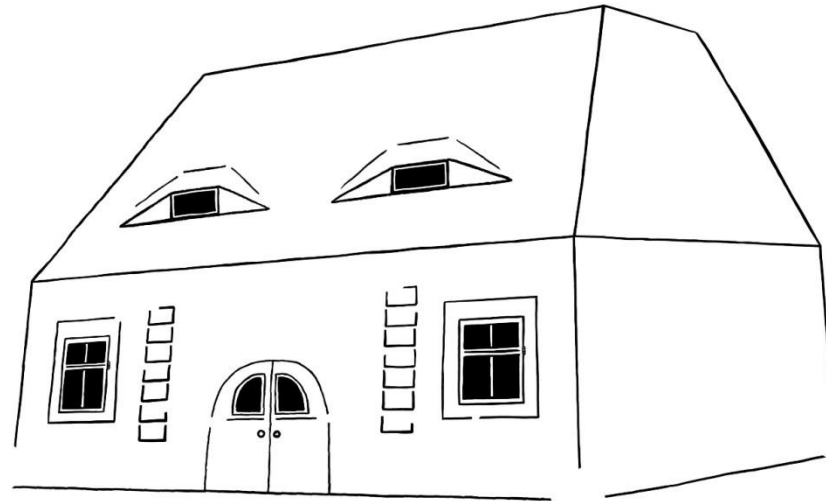


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

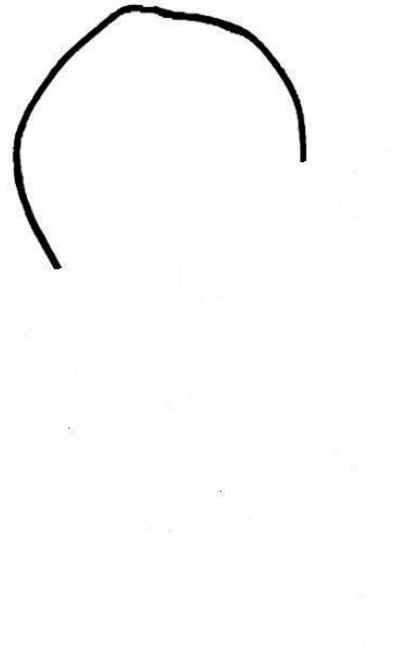
Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 3



Què podria estar representat en aquesta imatge?

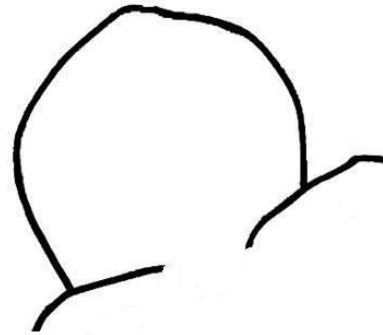


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

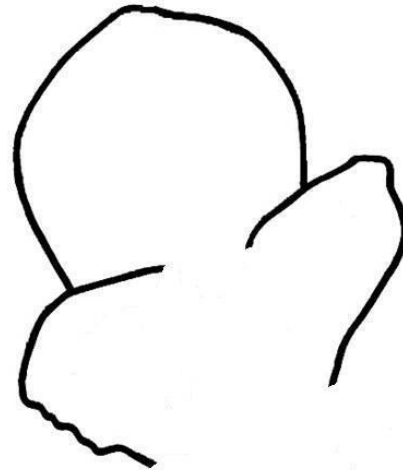


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

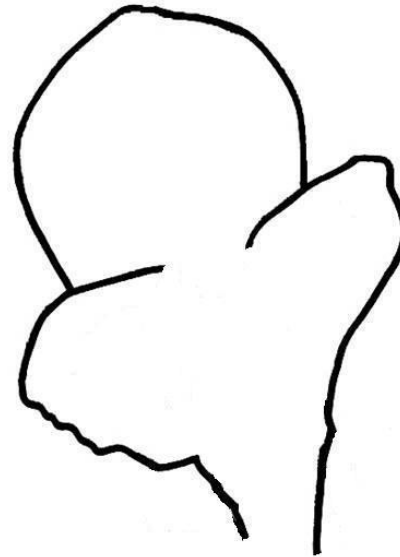


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

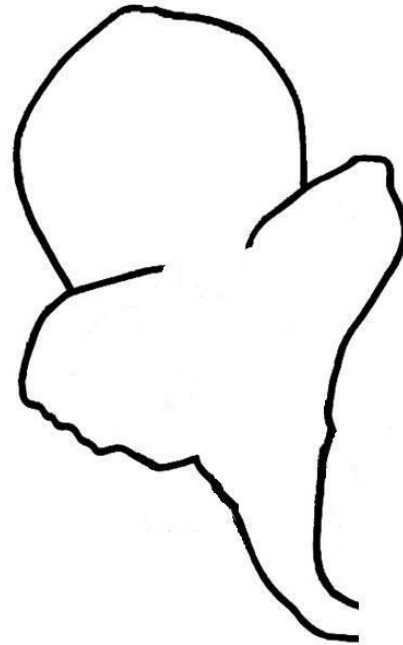


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

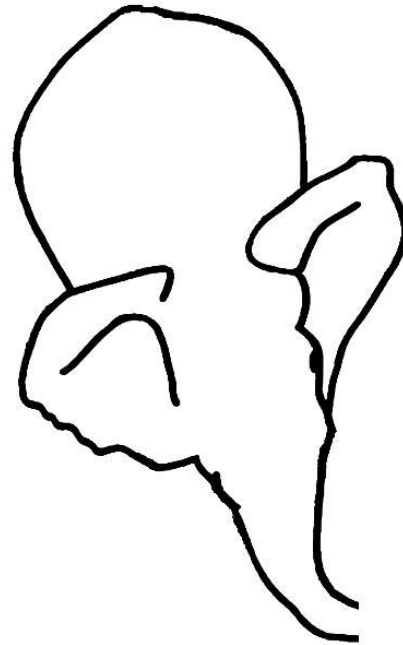


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

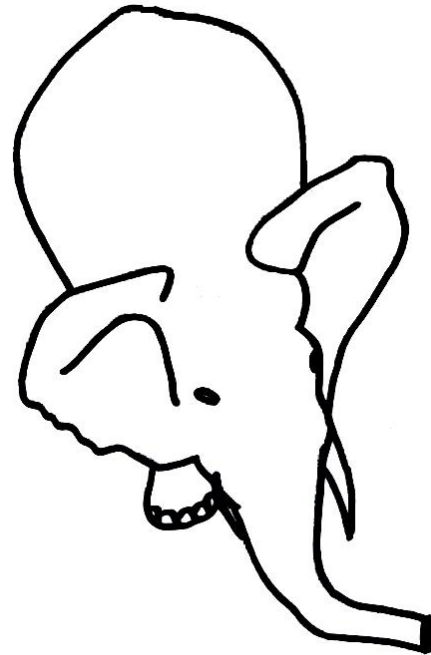


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

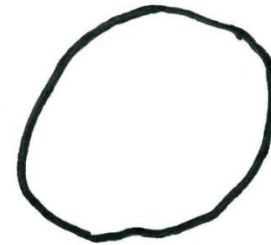
Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 4



Què podria estar representat en aquesta imatge?

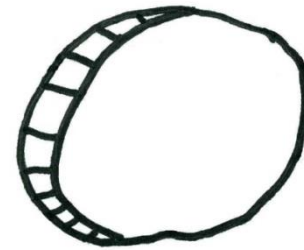


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

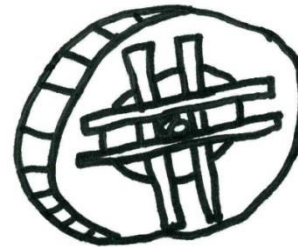


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

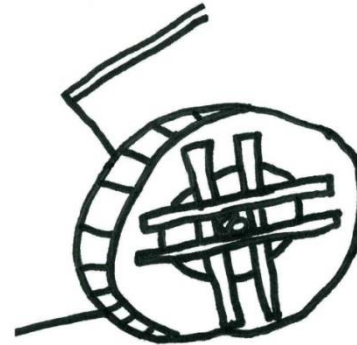


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

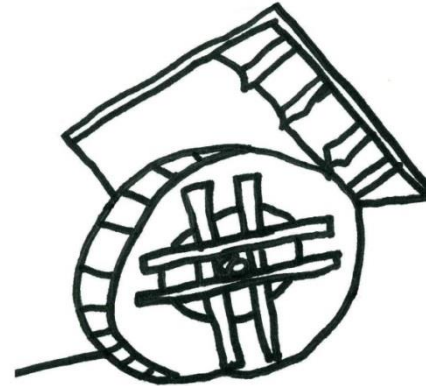


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

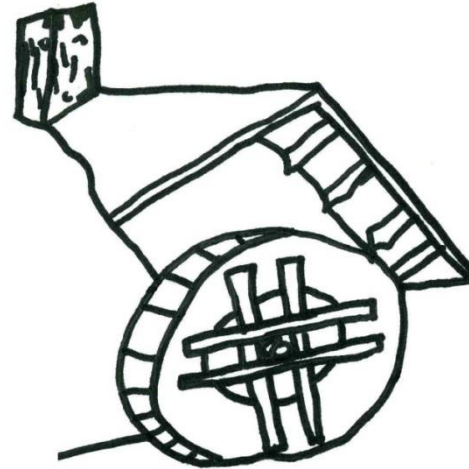


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

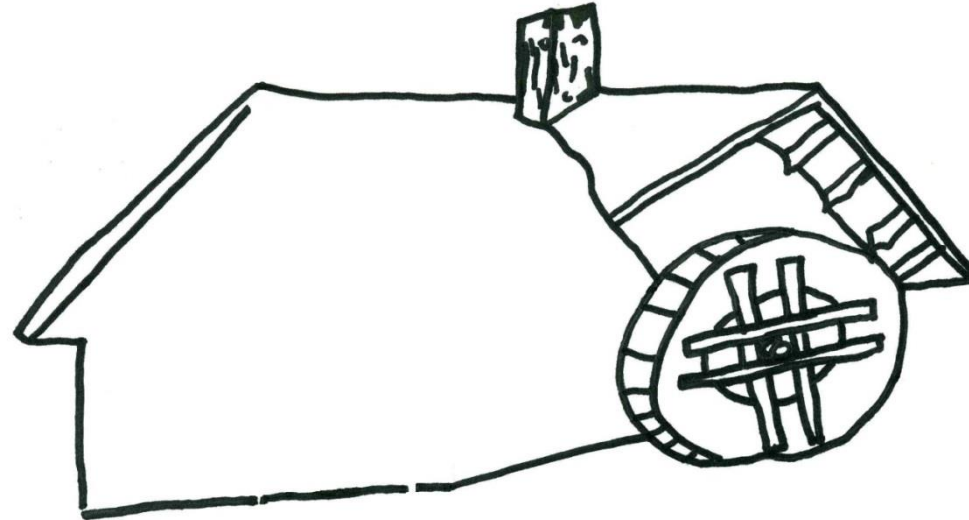


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 5



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

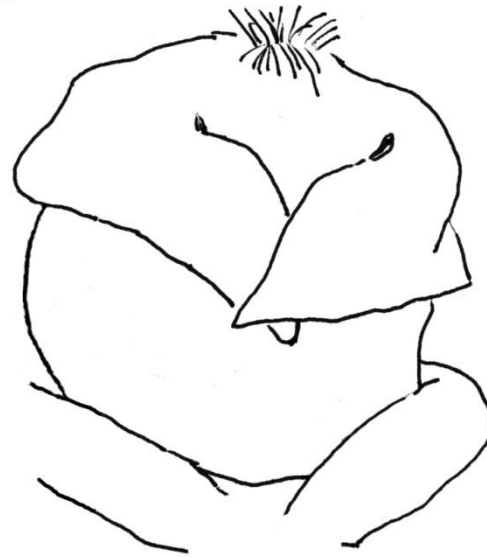


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Opcional: Videoclip

Opcional: Els vídeos sobre el tema d'avui estan disponibles a la següent pàgina web:

http://www.uke.de/mct_videos

Després de veure'l, es comentarà la relació entre el video i el tema d'avui.

[Per als i les conductores:

alguns vídeos poden contenir llenguatge no apropiat per a tots els públics o no ser vàlids en diferents cultures. Si us plau, revisi amb cura el vídeos abans de mostrar-los]





Dibuix 6



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- xerrac
- porc espí
- drac
- arbust
- sol
- punky
- vall



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 7



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

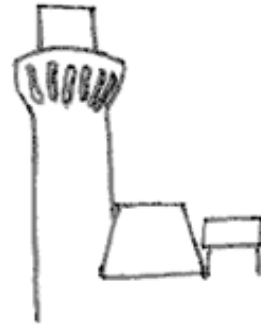


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

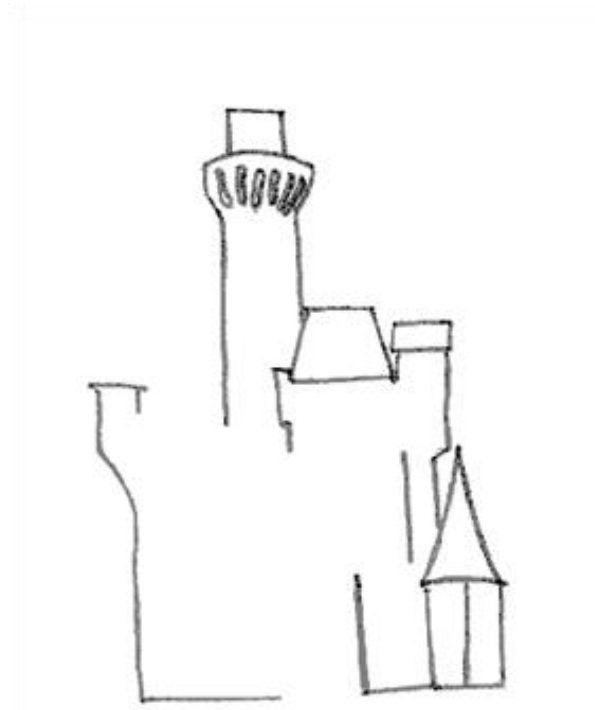


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

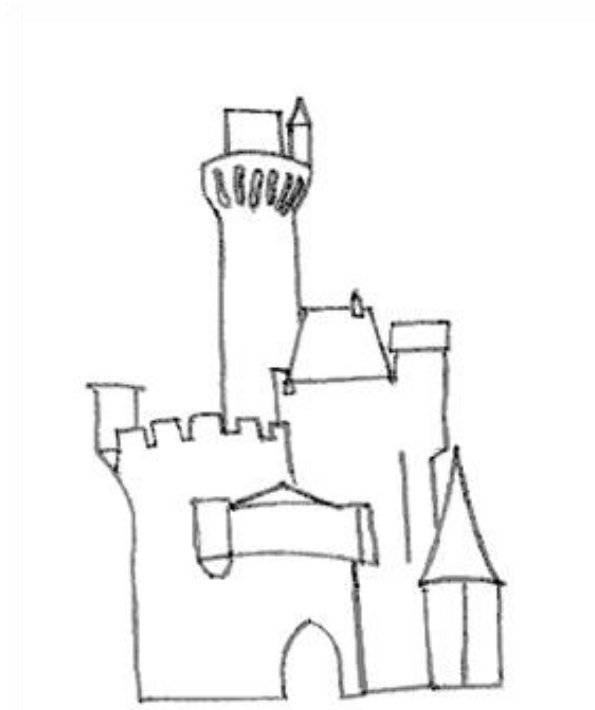


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

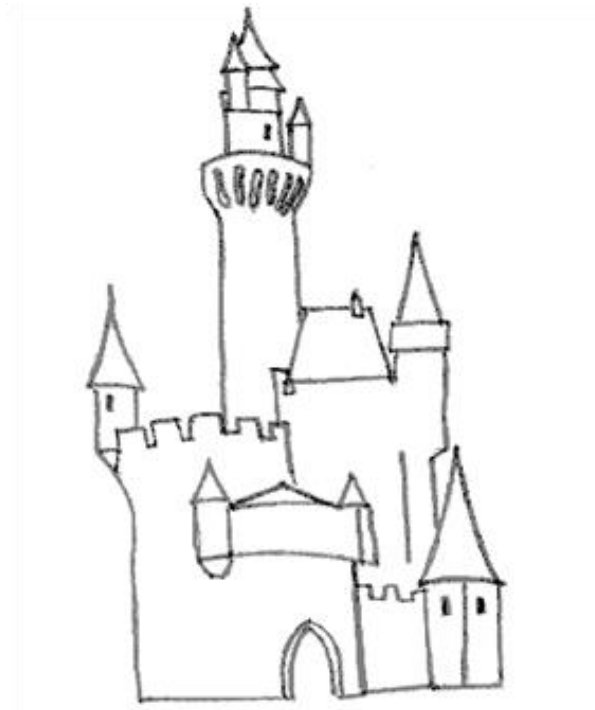


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 8



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogra
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp

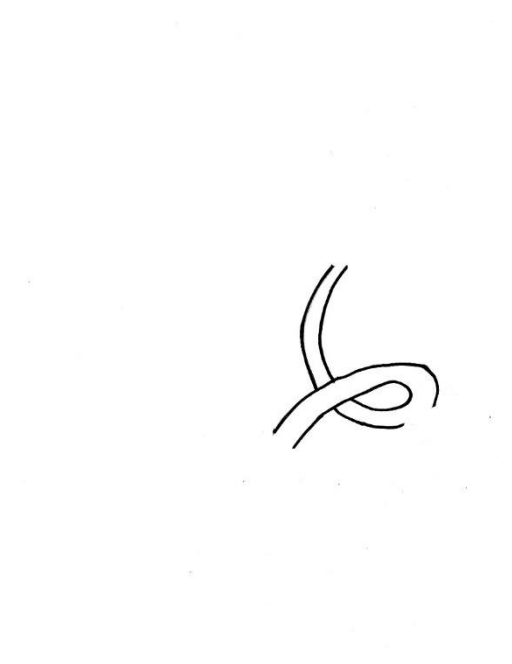
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- soga
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



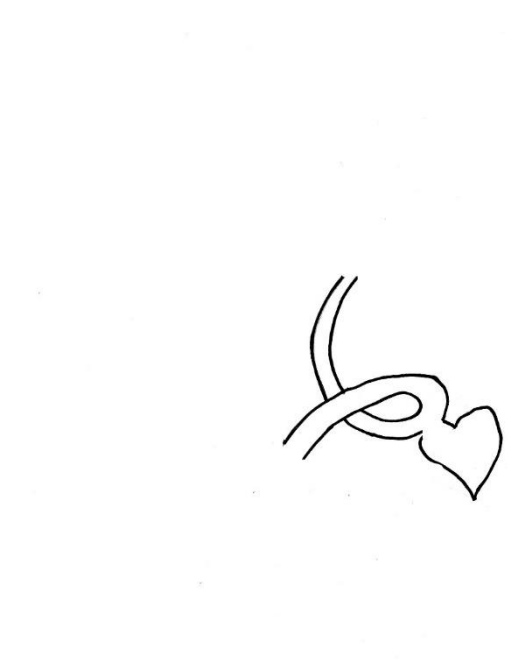
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogà
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



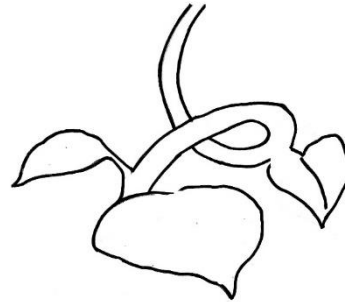
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogà
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



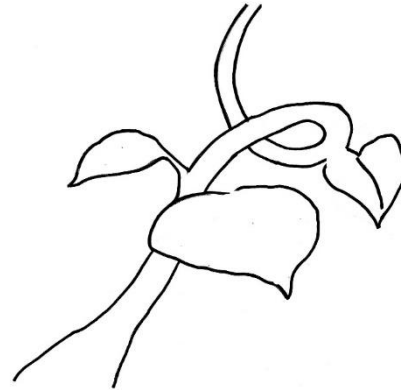
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogà
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogà
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



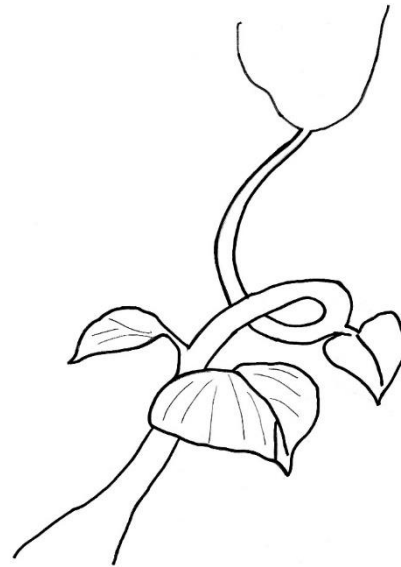
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogà
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- sogra
- àncora
- collar
- cotorra
- espagueti
- flor
- autopista
- serp



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 9



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

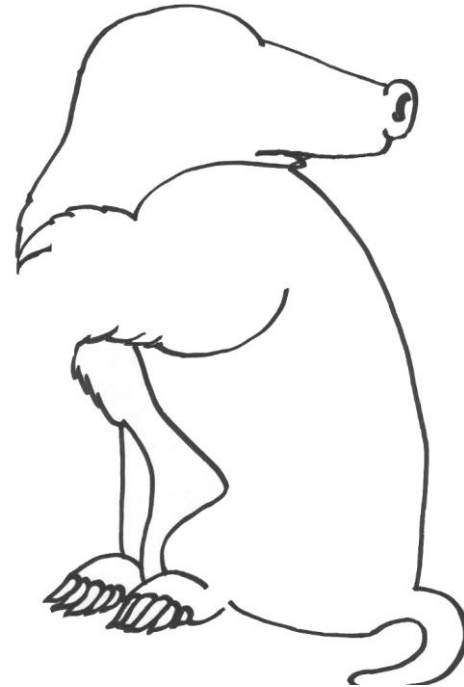


Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Dibuix 10



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



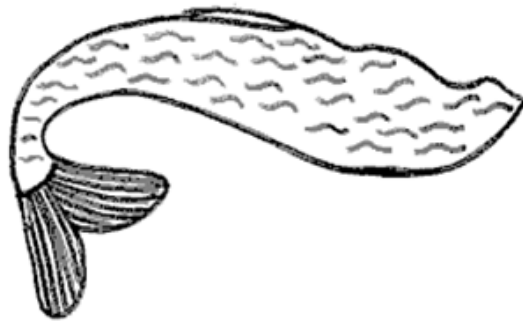
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



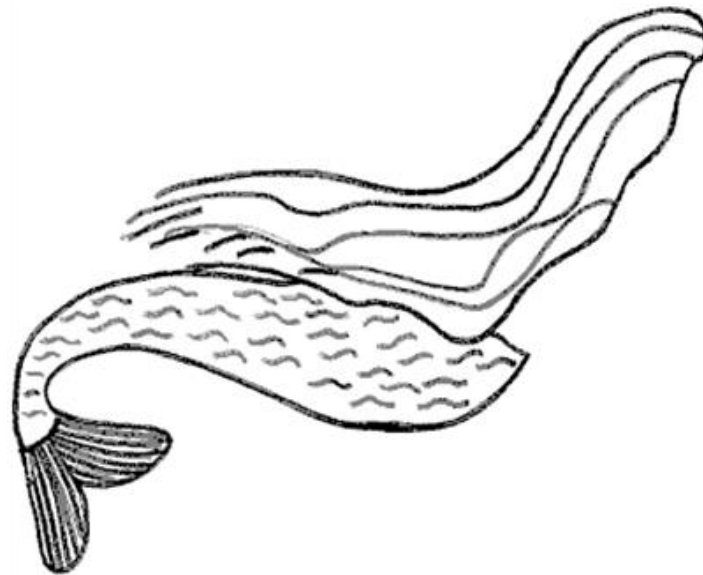
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



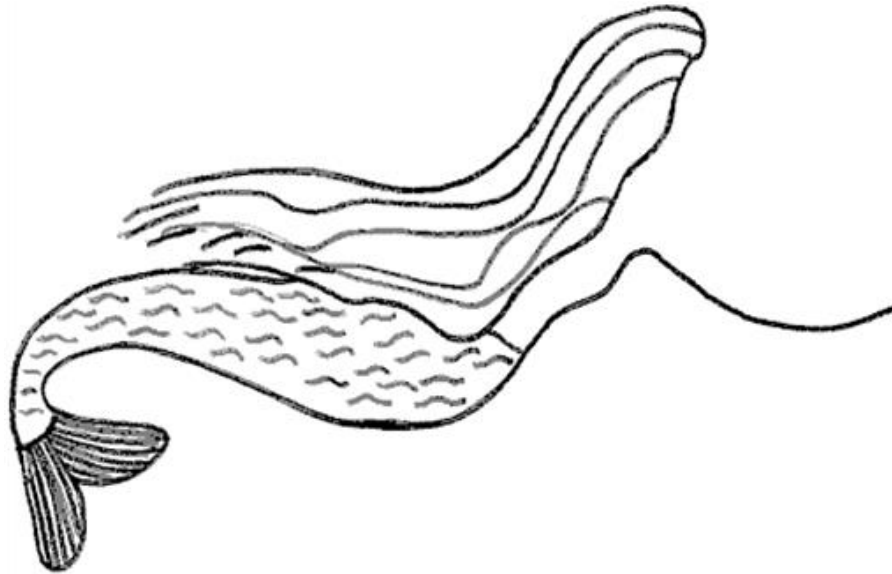
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



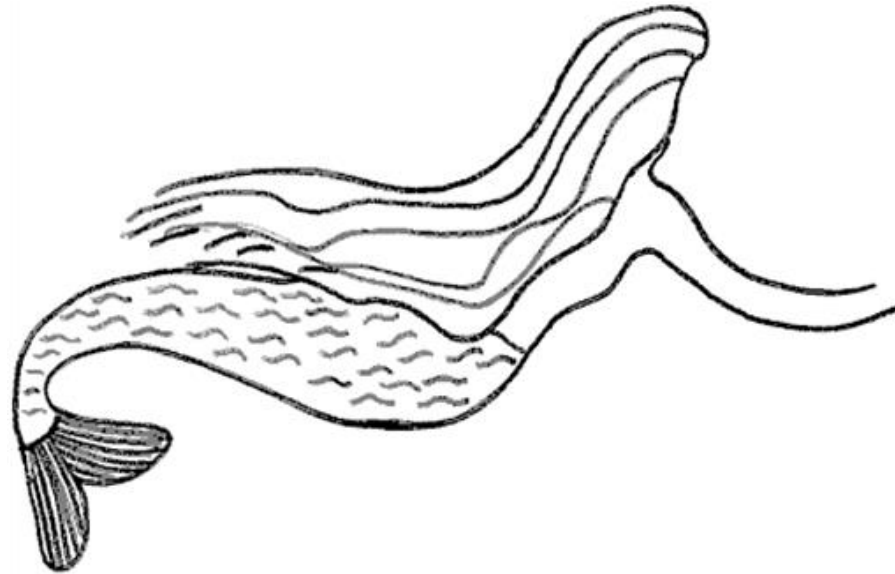
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



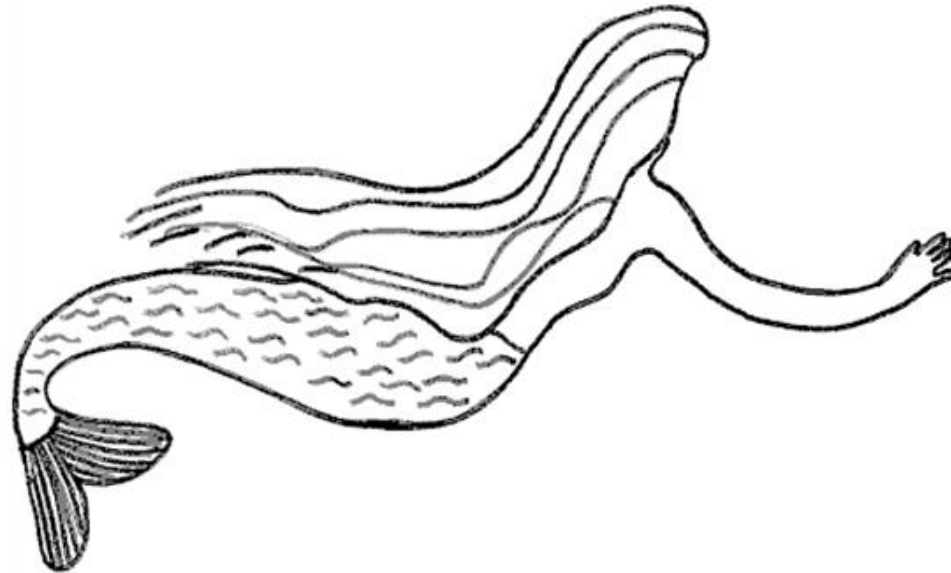
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



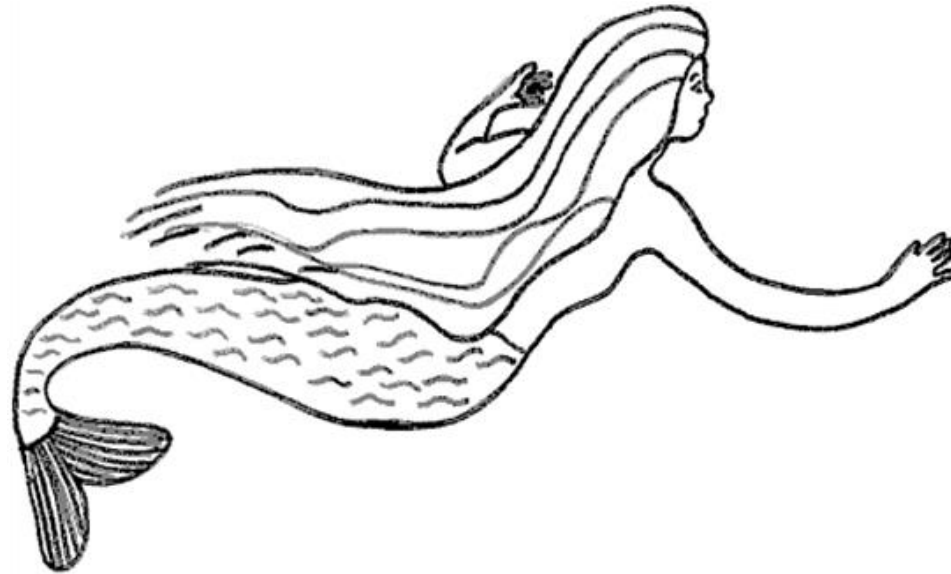
Com n'està de segur o segura?

Vol prendre ja una decisió?



Què podria estar representat en aquesta imatge?

- foca
- flor
- peix
- sirena
- pop
- arpa
- cloïssa
- roba d'hivern



Com n'està de segur o segura?

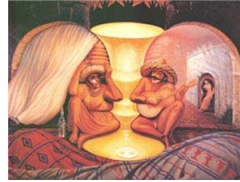
Vol prendre ja una decisió?



Conjunt de Tasques 2:

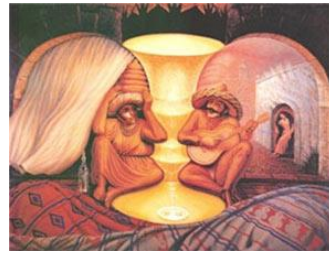


Què hi veu vostè?





Què hi veu vostè ara?



Parella d'ancians, grial, o... ?



Què hi veu vostè?





Què hi veu vostè?





Les decisions precipitades no sempre condueixen a errors, però de vegades diuen sols la meitat de la veritat!



Les decisions precipitades no sempre condueixen a errors, però de vegades diuen sols la meitat de la veritat!

Tracti de descobrir tots els detalls i figures a les sigüents imatges!



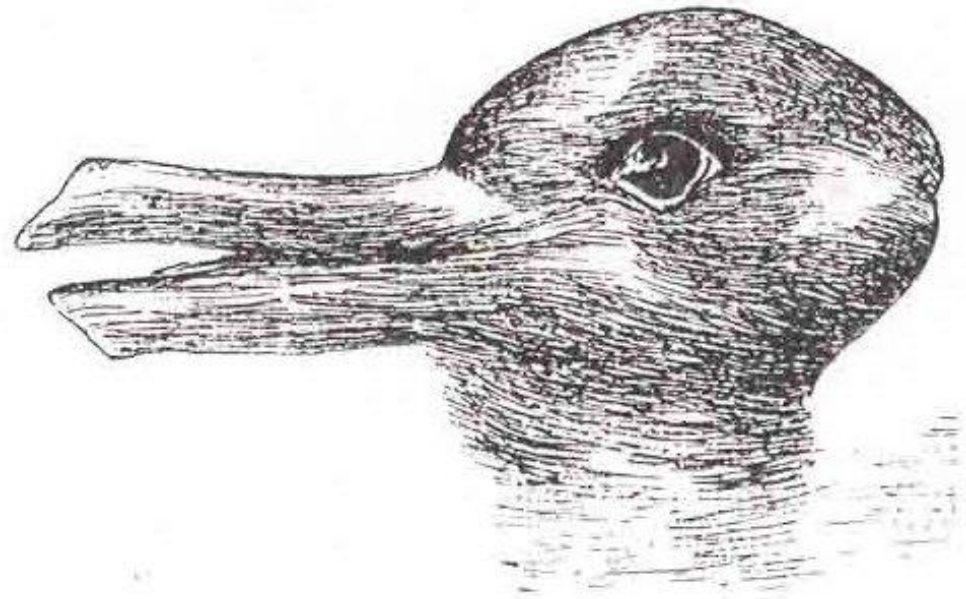


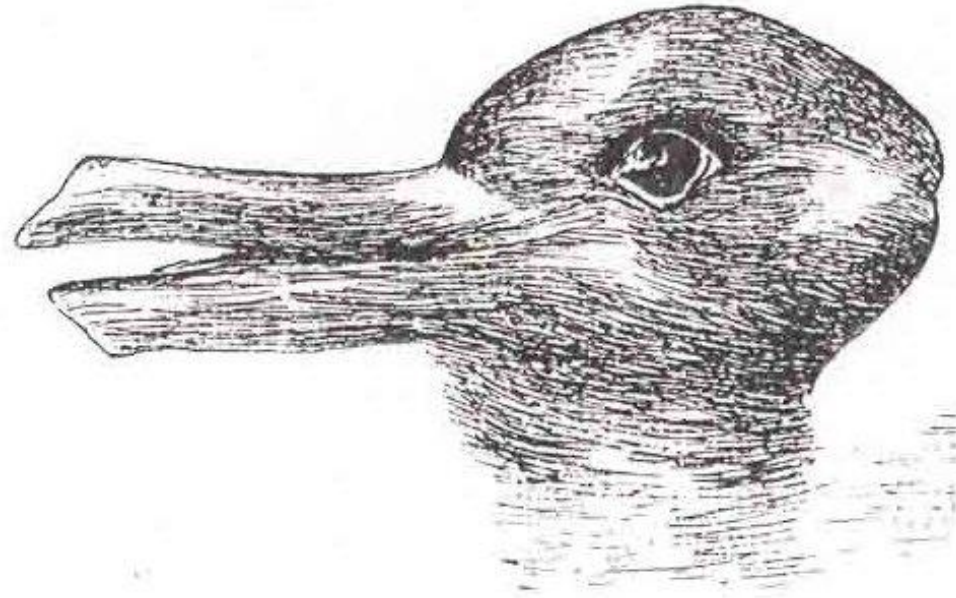
Senyora, senyoreta o senyor amb bigotis?





Ancià o Genet?



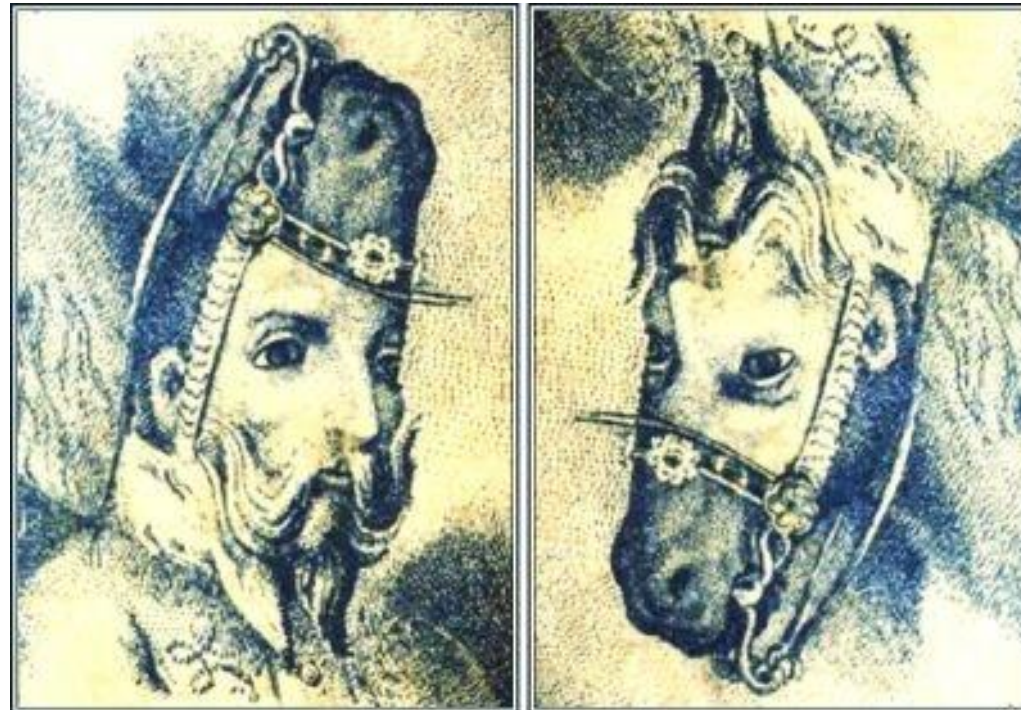


Ànec o Conill?

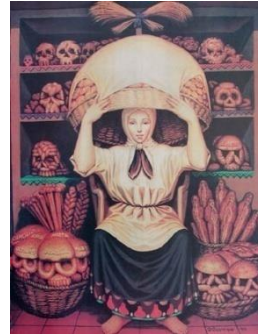


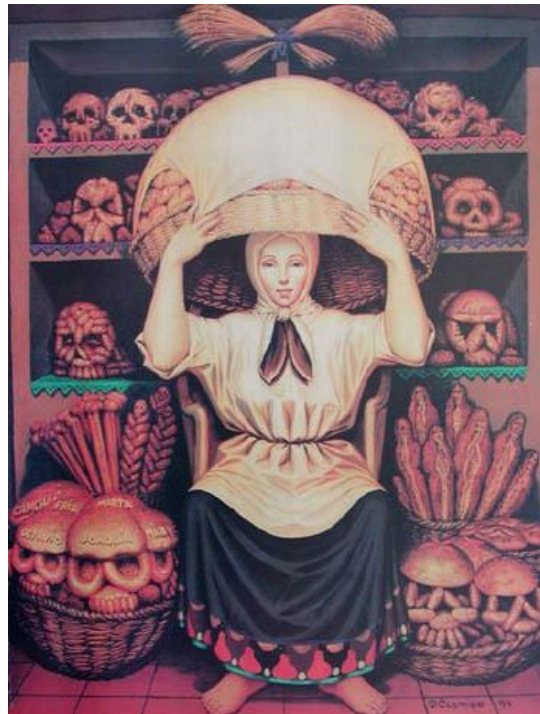


Què hi veuria si es posés el quadre cap amunt?



Cavall o Genet?





Crani o Forn?



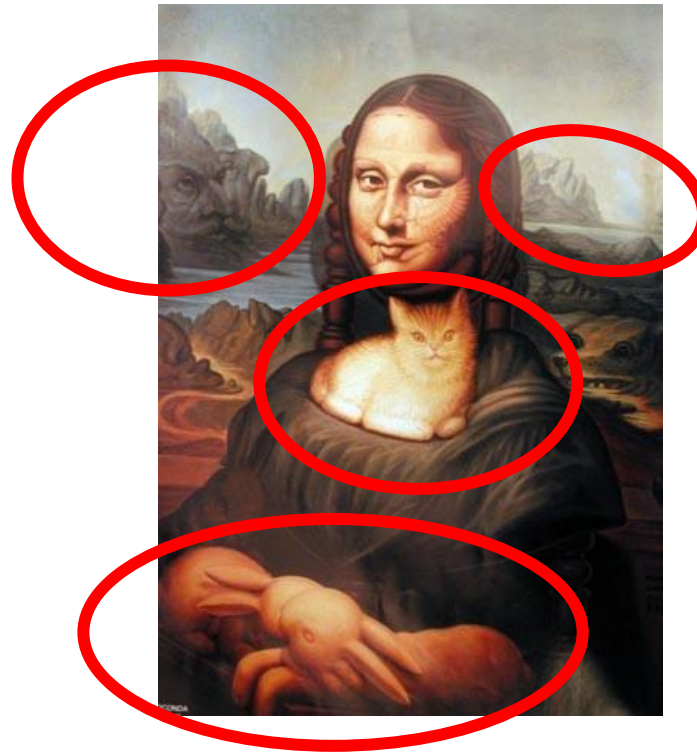
Què hi pot veure?





Intenti trobar tots els detalls!







Traducció a la vida diària

Metes d'Aprenentatge:

- Les darreres diapositives demostren com les decisions ràpides acostumen a conduir a errors i sols es reconeix “la meitat de la veritat”.



Traducció a la vida diària

Metes d'Aprenentatge:

- Les darreres diapositives demostren com les decisions ràpides acostumen a conduir a errors i sols es reconeix “la meitat de la veritat”.
- Per tant, buscar la major quantitat possible d'informació i intercanviar opinions amb altres persones, especialment si les decisions són transcendents (per exemple, sensació que el seu veí l'està perseguint → i no atacar el presumpte enemic immediatament!).



Traducció a la vida diària

Metes d'Aprenentatge:

- Les darreres diapositives demostren com les decisions ràpides acostumen a conduir a errors i sols es reconeix “la meitat de la veritat”.
- Per tant, **buscar la major quantitat possible d'informació** i intercanviar opinions amb altres persones, especialment si les decisions són transcendents (per exemple, sensació que el seu veí l'està perseguint → i no atacar el presumpte enemic immediatament!).
- Per a esdeveniments (fets, temes) de menor importància, és possible decidir ràpidament (per exemple l'elecció d'una marca de iogurt o un pastís determinat, comprar números de loteria).



Traducció a la vida diària

Metes d'Aprenentatge:

- Les darreres diapositives demostren com les decisions ràpides acostumen a conduir a errors i sols es reconeix “la meitat de la veritat”.
- Per tant, **buscar la major quantitat possible d'informació** i intercanviar opinions amb altres persones, especialment si les decisions són transcendents (per exemple, sensació que el seu veí l'està seguint → i no atacar el presumpte enemic immediatament!).
- Per a esdeveniments (fets, temes) de menor importància, és possible decidir ràpidament (per exemple l'elecció d'una marca de iogurt o un pastís determinat, comprar números de loteria).
- Errar és humà, estigui preparada o preparat per a la possibilitat d'equivocar-se.



Traducció a la vida diària

Metes d'Aprenentatge:

- Les darreres diapositives demostren com les decisions ràpides acostumen a conduir a errors i sols es reconeix “la meitat de la veritat”.
- Per tant, buscar la major quantitat possible d'informació i intercanviar opinions amb altres persones, especialment si les decisions són transcendents (per exemple, sensació que el seu veí l'està seguint → i no atacar el presumpte enemic immediatament!).
- Per a esdeveniments (fets, temes) de menor importància, és possible decidir ràpidament (per exemple l'elecció d'una marca de iogurt o un pastís determinat, comprar números de loteria).
- Errar és humà, estigui preparada o preparat per a la possibilitat d'equivocar-se.
- Les decisions importants han de basar-se en fets sòlids. Les simples conjectures són “males conselleres”. S'ha de tenir en compte sempre les conseqüències d'un judici erroni.



Què hi té a veure això amb la psicosi?

Moltes (però no totes!) de les persones amb psicosi tendeixen a saltar a conclusions i a formar-se opinions extremes.



Què hi té a veure això amb la psicosi?

Moltes (però no totes!) de les persones amb psicosi tendeixen a saltar a conclusions i a formar-se opinions extremes.

Exemple: Mentre assistia a un acte social públic, Carles afirma ser el proper Rei d'Alemanya.

Antecedents: Carles va trobar una figura d'un rei amb una corona en un ou sorpresa. Però!: Ell no prové d'una família reial, la monarquia va ser abolida fa temps a Alemanya i, per damunt de tot: El contingut d'un ou sorpresa no pot considerar-se una prova concloent!



Què hi té a veure això amb la psicosi?

Moltes (però no totes!) de les persones amb psicosi tendeixen a saltar a conclusions i a formar-se opinions extremes.

Exemple: Mentre assistia a un acte social públic, Carles afirma ser el proper Rei d'Alemanya.

Antecedents: Carles va trobar una figura d'un rei amb una corona en un ou sorpresa. Però!: Ell no prové d'una família reial, la monarquia va ser abolida fa temps a Alemanya i, per damunt de tot: El contingut d'un ou sorpresa no pot considerar-se una prova concloent!

Hem de recollir diversos elements informatius. És bo contrastar opinions i explicacions diferents amb persones de confiança.



Gràcies Per La Vostra Atenció!

Per als i les conductores:

Si us plau, repartiu fulls de treball. Introdueix la nostra app COGITO (descàrrega gratuïta).



www.uke.de/mct_app





Pictures used in this module are reproduced with indirect (creative commons license) or direct permission of the artists listed below, for which we would like to express our gratitude! A full list can be obtained via www.uke.de/mct. If we have involuntarily breached copyright, please accept our apologies. In this case, we kindly ask creators for their permission to use their work under the “fair use” policy.

Die in diesem Modul verwendeten Bilder wurden mit der indirekten (creative commons Lizenz) oder direkten Zustimmung der untenstehenden Künstler reproduziert, wofür wir uns herzlich bedanken möchten! Eine vollständige Liste ist hinterlegt auf www.uke.de/mkt. Sollten wir unbeabsichtigt gegen das Urheberrecht verstoßen haben, so bitten wir dies vielmals zu entschuldigen und bitten nachträglich um die Verwendungserlaubnis.

Name Photographer/Artist Name Fotograf/Künstler	Source/ Quelle	Picture Name/ Name des Bildes	CC = used with corresponding creative commons license; PP = used with personal permission of artist CC = genutzt unter creative commons Lizenz, PP = verwendet mit persönlicher Zustimmung des Künstlers	Description/Kurzbeschreibung
sprinsky	flickr	cover.beatles	CC	Abbey road
mharrsch	flickr	Beatle Paul McCartney 2	CC	The young Paul McCartney /Paul McCartney als junger Mann
Alan Light	flickr	Paul McCartney	CC	The older Paul McCartney/ Älterer Paul McCartney
Arbeitsgruppe Neuropsychologie	---	Black&white drawings of fragmented pictures /Schwarz-weiß Zeichnungen fragmentierter Bilder	Produced for the MCT/Anfertigung für das MKT; © Arbeitsgruppe Neuropsychologie	Various motives: rocking chair, elephant etc./Verschiedene Motive: Schaukelstuhl, Elefant etc.
---	American Journal of Psychology	Mother, father, and daughter	Copyright 1961 by the Board of Trustees of the University of Illinois. Used with permission of the University of Illinois Press	Old woman, young woman, man with mustache/Alte Frau, junge Frau, Mann mit Schnurrbart
Jastrow, J.	Popular Science Monthly, 54, 299- 312	The mind's eye	public domain	rabbit-duck/Hase-Ente
Octavio Ocampo - Vexierbilder	rockypointcollecti bles	Different pictures /Verschiedene Bilder	PP by rockypointcollectibles	---



Saltar a conclusions “en acció”


- Llegendes urbanes -

Mite	Teories conspiratòries	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>Arguments a favor?</p>	



Saltar a conclusions “en acció”

- Llegendes urbanes -

Mite	Teories conspiratòries	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>Motivacions que s'atribueixen als EEUU:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “Victòria tecnològica” en la competició espacial amb la Unió Soviètica, que havia llançat abans un satèl·lit a l'espai amb èxit 2. Distracció de la guerra de Vietnam 3. La pròpia NASA va falsificar l'allunatge per por a retallades pressupostàries del govern 	 <p>A photograph showing an astronaut in a white spacesuit standing on the lunar surface. To the left, an American flag is planted in the ground. The surface is dark and dusty with visible footprints. The background is the blackness of space.</p>



Saltar a conclusions “en acció”


- Llegendes urbanes -

Mite	A favor i en contra	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>A favor: ???</p>	



Saltar a conclusions “en acció”


- Llegendes urbanes -

Mite	A favor i en contra	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>A favor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • “Bandera onejant”: impossible, ja que a la lluna no hi ha atmosfera • Les fotos del cel sense estrelles i les ombres canviant apunten a una gravació d'estudi • El missatge de ràdio d'Armstrong: Respon molt ràpid a la darrera frase del president Nixon. Un senyal de ràdio necessita més temps per ser transmès des de la terra que el que va necessitar Armstrong per respondre 	



Saltar a conclusions “en acció”


- Llegendes urbanes -

Mite	A favor i en contra	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>En contra: ???</p>	



Saltar a conclusions “en acció”

- Llegendes urbanes -

Mite	A favor i en contra	“Evidència”
<p>L'arribada de l'home a la lluna el 1969 no va passar i no va ser més que una farsa.</p>	<p>En contra:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. L'efecte de la bandera onejant es va crear clavant l'asta a la superfície lunar i amb un pal superior horitzontal 2. Les fotografies nocturnes no poden capturar els llums dèbils a causa dels temps d'exposició → absència d'estrelles 3. Les ombres canviant estan causades per la superfície desigual de la lluna 4. L'entrevista havia estat editada per a cobrir el retard original en el diàleg entre Nixon i Armstrong 	

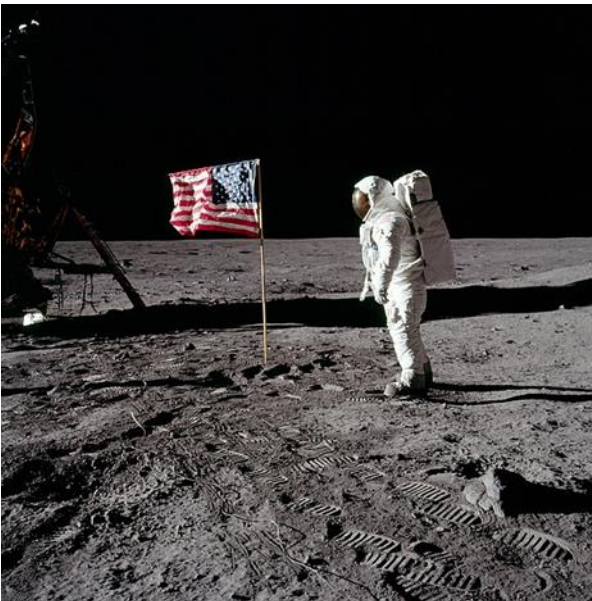


Saltar a conclusions “en acció”

- Llegendes urbanes -

Va ser l'arribada de l'home a la lluna un engany del govern dels EEUU?

No!



Director Roland Emmerich (Independence Day):
“L'arribada a la lluna (...) era massa bona. Això era impossible d'aconseguir als anys 60. Fins i tot amb tecnologia actual plantejaria problemes.”

Fuente: German television station ZDF: “Vorsicht Verschwörung” (Beware conspiracy)



Com apareixen aquesta llegenda urbana i altres teories conspiratòries?

???



Com apareixen aquesta llegenda urbana i altres teories conspiratòries?

- Sovint són més emocionants que la realitat.
- Es basen en informació que es difícil de comprovar i la gent ho creu fàcilment (ex. L'onejar de la bandera suggereix que les fotos van ser preses a la terra).
- S'amaguen explicacions alternatives (ex. el cel sense estrelles es pot explicar per les limitacions tècniques de les fotografies nocturnes).
- Les llegendes urbanes prenen fets trets de context i els porten al límit.