

EL TRICICLE

Divendres,
17 d'abril de 2020

Ara,.....



VOCABULARI



TROBEN MORT L'OS BRU CACHOU AL PIRINEU



L'os bru anomenat Cachou era conegut a la Vall d'Aran i els seus voltants per haver atacat cavalls l'any passat. Aquest era un comportament curiós, perquè solen atacar ovelles, però no equins. Per això, li havien col·locat un sensor que feia que els agents forestals poguessin saber en tot moment on es trobava.

Fa dies que el sensor indicava que Cachou no es movia, cosa estranya perquè ja havia acabat la hibernació. Per aquest motiu, els agents van seguir els senyals del sensor fins que el van trobar mort en una zona apartada. En estudiar-ne les restes, han descobert que segurament es va barallar amb un altre os i va caure per un pendent de la muntanya.

Els ramaders de la Vall d'Aran respiren una mica més tranquils, perquè Cachou ja no podrà atacar el seu bestiar, però hi ha organitzacions de protecció dels animals que demanen explicacions pel cas de Cachou. Tot plegat portarà a repensar la convivència dels ossos amb els humans al Pirineu.



Què feia Cachou l'any passat? | Com l'han trobat? | T'agradaria que hi hagués tota mena d'animals a les muntanyes, encara que siguin perillosos? Per què?



▲ L'os Cachou trobat mort

equí: cavall o ase.

sensor: aparell que recull informació tot sol i l'envia a un altre aparell.

forestal: del bosc.

hibernació: estat d'alguns animals quan, a l'hivern, s'amaquen en un cau per aïllar-se del fred i queden com adormits.

restes: cos mort.

convivència: fet de viure en un mateix espai.

confinament: fet d'estar tancat en un espai sense sortir-ne.

servei bàsic: feina imprescindible per a la societat, com el menjar, la neteja, l'electricitat o l'atenció mèdica.

taulell: taula alta per treballar-hi al damunt o servir-hi productes.



EL SEGUIMENT DEL CORONAVIRUS

Es modifiquen algunes de les normes



La crisi del coronavirus ha obligat a prendre diverses mesures per contenir-lo, com el confinament que va començar a mitjan març. Es va decidir que tothom s'havia de quedar a casa i que només podien treballar els serveis bàsics, com ara els hospitals, els supermercats o la policia. La resta de persones només podien treballar des de casa.

Des d'aquesta setmana, però, el Govern espanyol permet que més persones puguin anar a la feina, tot i que continua prohibit tot allò que pugui reunir gent. Per això, les escoles, les universitats, els cinemes i els restaurants han de continuar tancats. També es recomana que les empreses continuïn facilitant als treballadors treballar des de casa.

Les persones que tornin a la feina han de seguir obligatòriament mesures de protecció. Cal mantenir la distància mínima d'aproximadament dos metres entre persones i portar guants i mascareta si és necessari. A més, les empreses han de reforçar la neteja, sobretot dels espais i objectes que toqui més d'una persona, com poms de porta, taulells o ordinadors.



Quins canvis hi ha hagut pel que fa a la gent que ha d'anar a treballar? | Quines són algunes de les mesures que cal seguir per anar a la feina? | Quina et sembla la millor manera d'aconseguir que tothom segueixi aquestes normes?



VOCABULARI

petroliera:

empresa que es dedica a extreure i vendre petroli.



▲ La refinera de petroli més gran del món és a Jamnagar (a l'Índia)

detergent:

producte que serveix per netejar.

calefacció:

sistema o aparell per escalfar un espai habitable.

extreure:

treure de sota terra.

teletreballar:

treballar des de casa, sense anar a una oficina o fàbrica.

trajectòria:

camí que segueix una cosa que es mou per l'espai.

plasma:

estat de la matèria a temperatures molt altes, que consisteix en un fluid format per electrons i ions positius.

astrònom:

persona que estudia els astres, on són, quins moviments fan, etc.

desintegrar:

destruir completament una cosa o fer que quedi reduïda a trossets.

fràgil:

delicat, dèbil.



BAIXA L'ÚS DE PETROLI PEL CORONAVIRUS

Davant d'això, les petrolieres¹ pacten perquè no baixi de preu

El petroli té avui una gran importància. S'utilitza per fabricar tota mena de coses, per exemple, plàstics i alguns detergents,² així com per fer funcionar calefaccions³ i fàbriques. Però segurament el seu ús més conegut és el transport: les benzines i altres líquids per fer anar camions, avions o altres tipus de vehicles es fabriquen amb petroli.

Amb la crisi del coronavirus, moltes activitats s'han aturat. Ha baixat moltíssim la circulació de vehicles i hi ha moltes fàbriques tancades. Això ha fet que es compri molt menys petroli i també que en baixi el preu. Per això, els països que en venen s'han posat d'acord per extreure⁴ menys petroli. És una manera d'aconseguir que no baixi tant de preu.

Aquesta baixada d'ús del petroli es nota també en la contaminació de les grans ciutats: des que va començar el confinament, Barcelona i Madrid tenen l'aire molt més net. Alguns experts assenyalen que potser ara les empreses posaran més facilitats perquè es pugui teletreballar⁵ o per fer reunions per videoconferència.



Per a què es fa servir avui dia el petroli? | Com és que ara s'ha decidit extreure menys petroli? | Quins avantatges i quins inconvenients et sembla que té treballar des de casa?

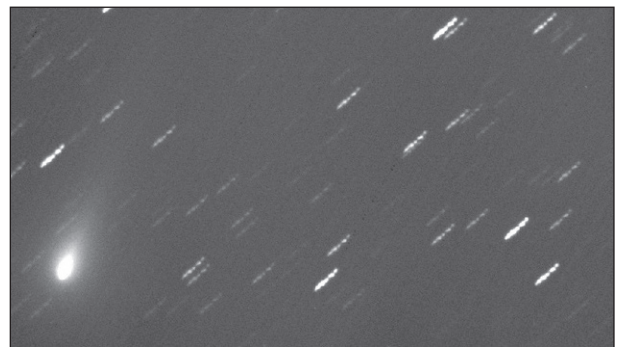


UN COMETA QUE NO VEUREM

El cometa Atlas



Al desembre de 2019, un telescopi situat a Hawaii va observar un nou cometa i el van anomenar Atlas. Oficialment, rep el nom C/2019 Y4. Un cometa és una estrella amb una cua al darrere, mentre que un meteorit és un roca, generalment petita, que viatja per l'espai. Per la seva trajectòria,¹ els científics esperaven veure el cometa Atlas a finals d'abril a l'hemisferi nord, amb una cua de plasma² ben brillant.



▲ Imatge del cometa captada des de l'Observatori del Montseny. Foto: Josep M Trigo

L'astrònom³ i investigador Josep M. Trigo-Rodríguez, de l'Institut de Ciències de l'Espai, va observar amb interès aquest cometa des de l'Observatori del Montseny, en va descriure les característiques i va publicar un article on deia que el podríem veure amb uns binoculars. Pocs dies després, però, va explicar que havia seguit la trajectòria del cometa fins que es va desintegrar,⁴ convertit en pols.

Aquest fet el va fer reflexionar sobre la naturalesa fràgil⁵ de molts cometes, que no arriben a acostar-se al Sol. Però també va comentar l'esperança de tenir ben aviat altres cometes que es puguin detectar i analitzar per avançar en el coneixement de l'Univers.



Què és el C/2019 Y4? | Per què no podem veure el cometa? T'espanta o t'agrada tot el que passa a l'Univers? Per què?



ELS BANCS D'ALIMENTS AJUDEN LES FAMÍLIES



VOCABULARI



La crisi¹ del coronavirus ha fet que moltes persones hagin perdut la feina o que ara treballin menys hores. Per això, ara hi ha més famílies que no tenen gaires diners per comprar aliments o altres productes essencials.

Davant d'aquesta situació, els bancs d'aliments s'han reforçat.² Són una mena de supermercats on la gent amb pocs recursos pot anar-hi a buscar aliments de franc.³ També hi ha voluntaris⁴ que porten el menjar a casa d'aquestes persones si no poden sortir al carrer. Altres associacions també s'han organitzat per repartir menjar a les famílies que ho necessiten.

Hi ha empreses d'aliments que han decidit donar més menjar a aquestes organitzacions perquè no els en faltin. També se'ls poden donar diners per internet per ajudar-les a fer arribar aliments a aquestes famílies.



Per què ara hi ha més gent que necessita anar a buscar menjar als bancs d'aliments? | Quin suport reben els bancs d'aliments per ajudar la gent? | Per què penses que hi ha persones que decideixen ajudar-hi com a voluntàries?



▲ Bosses de menjar preparades per repartir-les

crisi: situació molt difícil, en què hi ha problemes greus.

reforçar: donar més força o importància a alguna cosa.

recurs: allò que es fa servir per aconseguir alguna cosa.

de franc: gratis, sense pagar.

voluntari: persona que col·labora en alguna tasca sense cobrar diners.

captivar: interessar molt, fascinar, encantar.

desenfadat: despreocupat, espontani, que no es veu seriós.

dissoldre's: separar-se.

component: membre.

megafonia: conjunt d'altaveus d'un lloc per on es pot fer sonar música o anunciar missatges.



50 ANYS DE LA SEPARACIÓ DELS BEATLES



Les seves cançons no han parat de sonar

The Beatles va ser una banda anglesa de gran èxit als anys seixanta. Les seves cançons van triomfar no només a Anglaterra, sinó també arreu del món. Tenien milers i milers de fans. Sonaven d'una manera original i fresca que va captivar¹ els amants de la música. També tenien una imatge moderna i desenfadada.²



▲ L'última actuació dels Beatles, al gener de 1969 en un terrat de Londres

de Nova York, posen per megafonia³ la seva cançó *Here comes the sun*. El Cirque du Soleil té un espectacle de circ inspirat en la música dels Beatles. I, al final de l'any passat, una edició especial del seu disc *Abbey Road* va ser un dels tres discos més venuts als Estats Units.

Avui, per exemple, cada cop que un malalt es recupera de la COVID-19 en un hospital

Ara fa cinquanta anys, el grup es va dissoldre,⁴ perquè els components⁵ del grup volien emprendre projectes musicals nous. La notícia va causar un gran impacte i tristesa entre els seguidors, però la seva música no va deixar pas d'interessar. Ha influït altres grups i continua ben present.



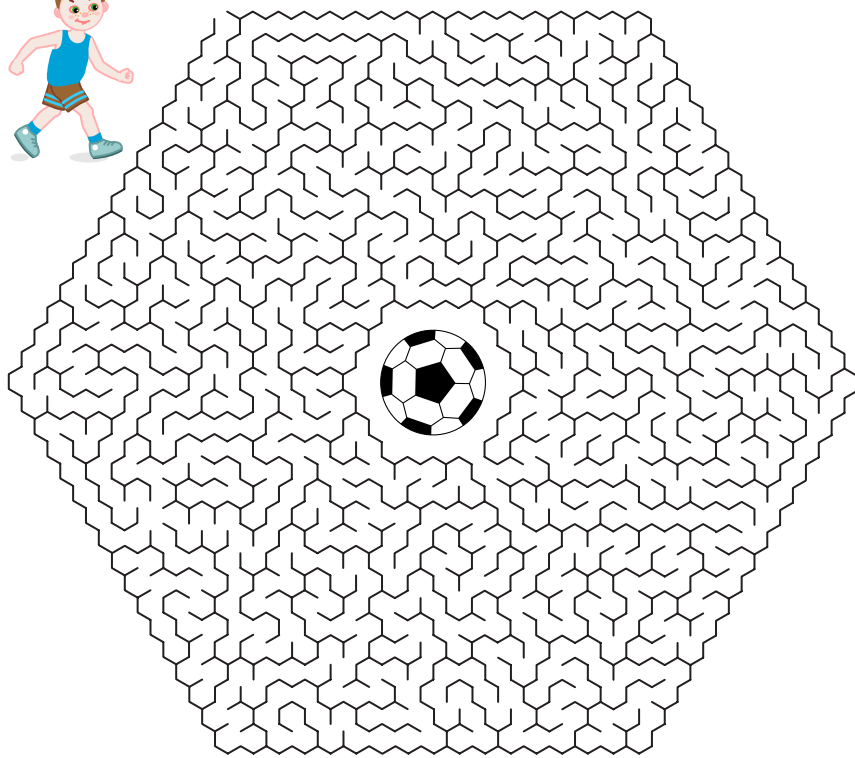
Per què The Beatles van tenir tant d'èxit? | Quines són algunes de les mostres que avui continuen interessant? | Quins grups o cantants d'avui et sembla que d'aquí a molts anys continuaran interessant? Per què?



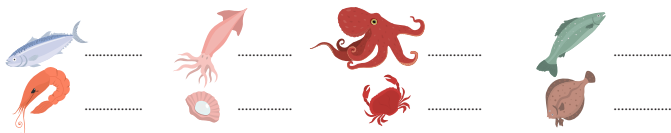
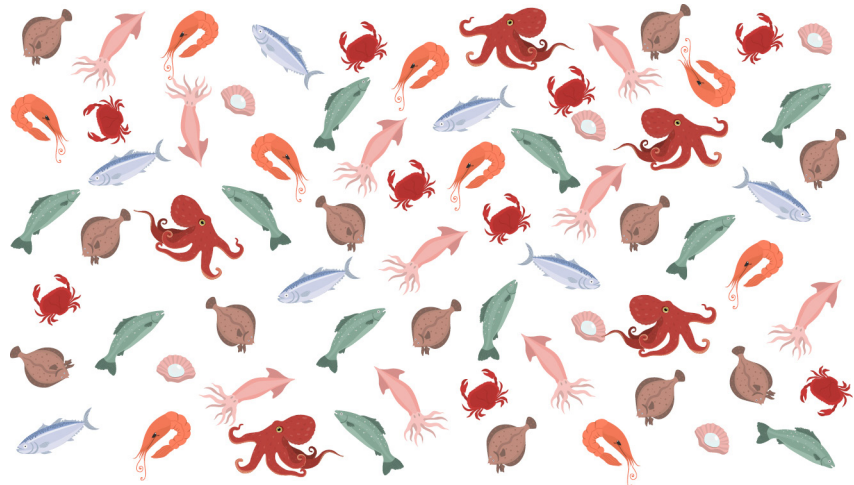
JUGUEM!

Laberint

Quin camí ha de fer el nen per arribar a la pilota?

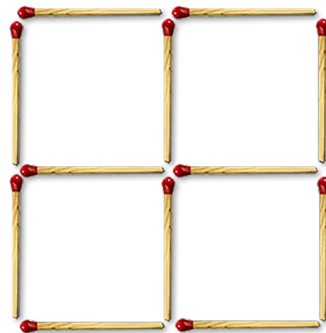


Quantes figures hi ha de cada?



Enigma dels llumins

Mou 3 llumins per deixar-hi només 3 quadrats.



Ho saps?

Quin d'aquests animals és un quelonis?



Ordena

Ordena alfabèticament aquestes paraules:

- | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> futbol | <input type="checkbox"/> encorbat | <input type="checkbox"/> porta |
| <input type="checkbox"/> gros | <input type="checkbox"/> primer | <input type="checkbox"/> ploma |
| <input type="checkbox"/> parada | <input type="checkbox"/> fuster | <input type="checkbox"/> paper |
| <input type="checkbox"/> lotus | <input type="checkbox"/> despertar | <input type="checkbox"/> història |
| <input type="checkbox"/> font | <input type="checkbox"/> bombeta | <input type="checkbox"/> ruta |
| <input type="checkbox"/> darrere | <input type="checkbox"/> rebentar | <input type="checkbox"/> peu |
| <input type="checkbox"/> llibre | <input type="checkbox"/> carrera | <input type="checkbox"/> abella |
| <input type="checkbox"/> cocodril | <input type="checkbox"/> telescopi | <input type="checkbox"/> cera |

el tricicle

Aprenentatge significatiu i vivencial

el tricicle

Una publicació de:

Tracte Comunicació Global
 Passeig Bertrand, 25, 2a
 08980 Sant Feliu de Llobregat (BCN)
 Tel. 619 787 788 - 93 782 45 13
 eltricicle.cat
 eltricicle@eltricicle.cat

el tricycle

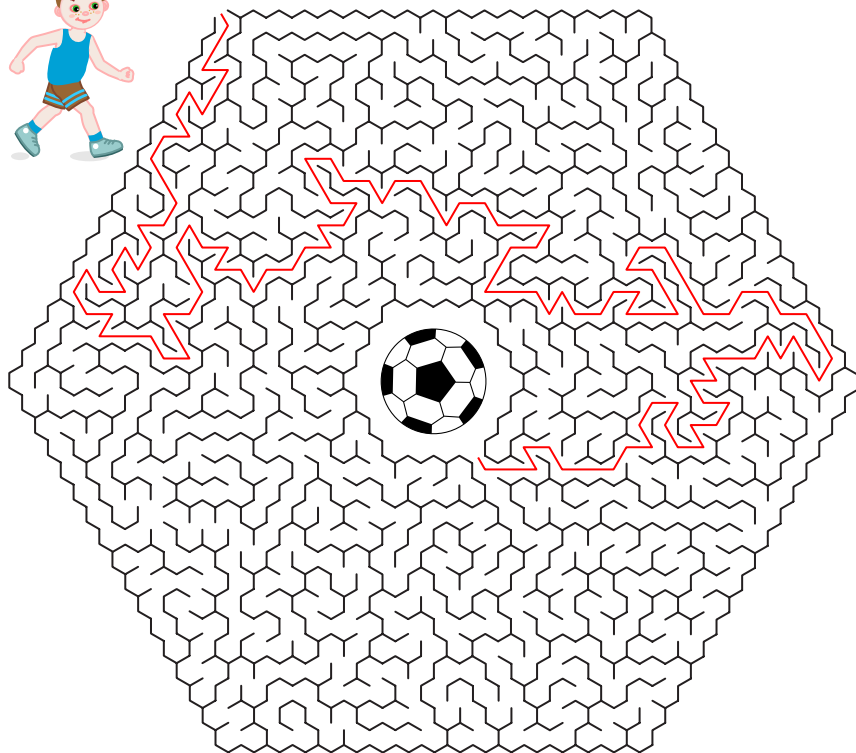
Setmanari per a nens i nenes



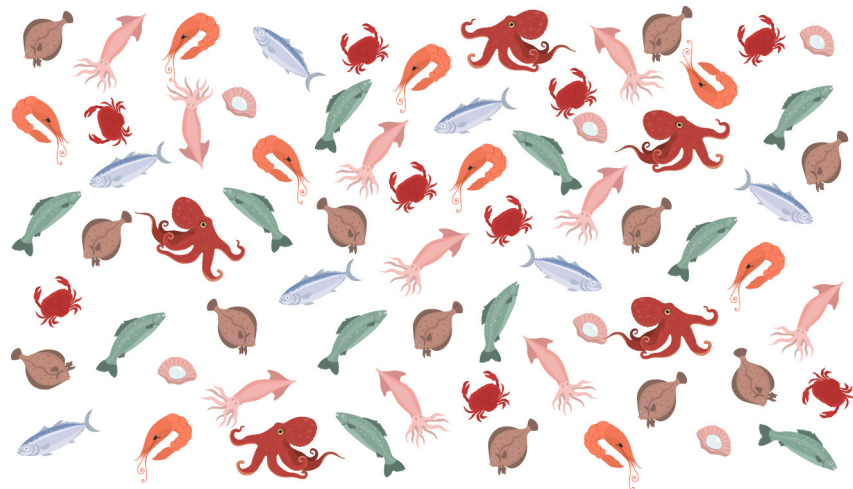
SOLUCIONS N. 163

Laberint

Quin camí ha de fer el nen per arribar a la pilota?



Quantes figures hi ha de cada?



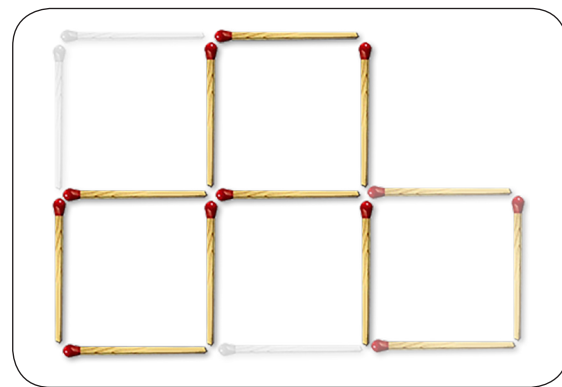
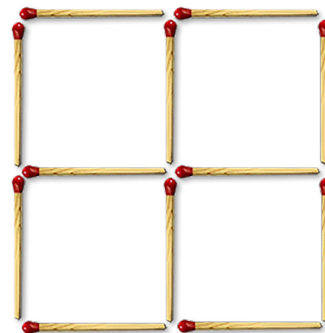
	7		10		5		11
	9		7		8		12

Una publicació de:

Tracte Comunicació Global
Passeig Bertrand, 25, 2a
08980 Sant Feliu de Llobregat (BCN)
Tel. 619 787 788 - 93 782 45 13
eltricycle.cat
eltricycle@eltricycle.cat

Enigma dels llumins

Mou 3 llumins per deixar-hi només 3 quadrats.



Ho saps?

Quin d'aquests animals és un quelonis?



Ordena

Ordena alfabèticament aquestes paraules:

11 futbol	8 encorbat	20 porta
12 gros	21 primer	19 ploma
17 parada	10 fuster	16 paper
14 lotus	7 despertar	13 història
9 font	2 bombeta	23 ruta
6 darrere	22 rebentar	18 peu
15 llibre	3 carrera	1 abella
5 cocodríl	24 telescopi	4 cera