

EL TRICICLE

Divendres,
6 de maig de 2022

Ara,



NOVES ESPÈCIES DE MINIGRANOTES

Als boscos de Mèxic, un país de l'Amèrica del Nord, s'hi ha fet una troballa sorprenent. Enmig de branques i fulles humides hi viuen unes granotes petítissimes. Són tan menudes que fins ara no les havia vist mai ningú!

Un equip de científics que les ha observat ha descobert que algunes d'aquestes granotes són espècies diferents de les que es coneixien fins ara. Com que són molt semblants a la resta de les granotes d'aquesta selva mexicana, ningú no s'havia adonat que no eren les mateixes.

Són unes de les granotes més petites del món perquè fan només la mida d'una ungla! Els científics n'han publicat fotografies i volen continuar investigant, perquè fins ara, com que viuen tan amagades, no s'havien pogut estudiar gens.



Què s'ha descobert als boscos de Mèxic? | Quina mida tenen aquestes minigranotes? | Si fossis científic, què t'agradaria descobrir? Per què?



▲ Una de les granotes sobre una moneda d'un pes mexicà. Foto: Europa Press

espècie: grup de plantes o d'animals que tenen les mateixes característiques i s'assemblen molt.

troballa: descobriment.

menut: petit.

mexicà: de Mèxic.



LES MANIFESTACIONS DE L'1 DE MAIG

Demanen sous més alts i feines més estables



L'1 de maig és el Dia Internacional del Treball, creat per demanar que les condicions de feina siguin justes, per exemple, en horaris, salaris i seguretat.



▲ Capçalera de la manifestació a Barcelona
Foto: TV3

La data es deu a les protestes l'1 de maig de 1886, quan els treballadors de les fàbriques de Chicago van denunciar la seva situació: malgrat que per llei podien treballar com a màxim 8 hores al dia, en realitat n'arribaven a fer 12 pel mateix sou. I fins i tot hi havia nens treballant. Les protestes van acabar amb tirotejos, acomiadaments i penes de mort.

A Catalunya els sindicats s'han manifestat per demanar sous més alts, ja

que el cost de la vida puja, però no pas els salaris. També han denunciat la precarietat laboral en sectors com la pagesia, l'hostaleria i la neteja.



Què se celebra el dia 1 de maig? | Quin és l'origen d'aquesta celebració? | Quines feines et sembla que són les més dures de fer?

salari: sou, diners que es reben per fer una feina.

tiroteig: seguit de trets que es disparen en una situació determinada.

sindicat: associació de treballadors que lluiten perquè hi hagi condicions de treball dignes.

precarietat laboral: fet que una feina estigui mal pagada, no sigui estable i no permeti viure amb dignitat.



VOCABULARI

agressió física: dany físic, com una empenta, un cop, una bufetada, etc.

malnom: nom inventat que es dona a algú per insultar-lo o burlar-se'n.

posar remei: solucionar, resoldre.

formar: educar, donar coneixements a algú.



Més informació: <https://bit.ly/3MQMzOQ>



DIA CONTRA L'ASSETJAMENT ESCOLAR



Es reclamen millores per detectar abans els casos i resoldre'ls

Patir assetjament escolar vol dir que hi ha companys d'escola que et fan sentir malament de manera constant, ja sigui amb agressions físiques, malnoms, insults, burles sobre el teu aspecte, fent-te malbé coses o enviant-te missatges desagradables.

Cada vegada hi ha més consciència que cal treballar per aturar aquestes situacions. D'una banda, cal ajudar les víctimes a explicar-ho i donar-los suport, però també cal atendre els assetjadors, que no solen ser conscients del mal que fan i que sovint, al seu torn, han viscut també situacions complicades.

El Dia contra l'Assetjament Escolar, que és el 2 de maig, pretén que les famílies, les escoles i els infants tinguin eines per evitar i posar-hi remei. Una de les eines és formar els alumnes perquè puguin ajudar els companys del centre que pateixen assetjament a demanar ajuda, ja que sovint els costa menys parlar-ne amb companys que amb adults.



Què és l'assetjament escolar? | Quina és una de les propostes per frenar-lo? | Creus que entre tots es pot resoldre aquest problema? Com?



▲ Grup de nens burlant-se d'una nena
Foto: TV3



HA MORT MARIA ANTÒNIA CANALS

Va ser una pedagoga catalana molt important



Maria Antònia Canals va ser una mestra i matemàtica molt important per a l'ensenyament a Catalunya durant molts anys. Explicava que havia estudiat magisteri perquè a casa seva ho volien, però que la seva passió eren les matemàtiques i no va parar fins que també va poder estudiar ciències exactes.

Canals va contribuir a renovar l'ensenyament a Catalunya i a crear una nova manera d'educar que ella mateixa va posar en pràctica. Creia que calia respectar el ritme d'aprenentatge de cada alumne i que els nens havien d'aprendre jugant i manipulant materials. Per això també es va dedicar a crear material pedagògic per a l'ensenyament de les matemàtiques.

Va publicar molts llibres sobre pedagogia i va ser professora a diverses universitats catalanes. Per tot això va rebre molts reconeixements, com ara la Creu de Sant Jordi i la Medalla d'Honor de la ciutat.



Qui va ser Maria Antònia Canals? | Com creia Maria Antònia Canals que havia de ser l'ensenyament? | T'agraden les assignatures en què aprens manipulant coses? Per què?



Més informació: <https://bit.ly/3vJtDfi>



▲ Maria Antònia Canals

pedagog: persona que es dedica a l'educació i a l'ensenyament.

matemàtic: persona que es dedica a les matemàtiques.

magisteri: conjunt d'estudis que preparen per ser mestre.

ciències exactes: matemàtiques.

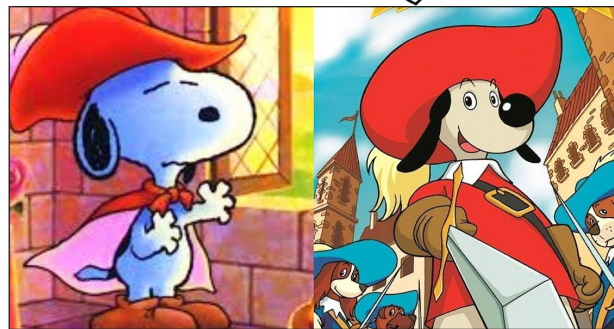
contribuir: ajudar o col·laborar a fer una cosa.



LA INSPIRACIÓ DE CLAUDI BIERN



Claudi Biern fa 50 anys que es dedica a crear sèries de dibuixos animats. Per celebrar aquesta xifra rodona, l'han entrevistat a la ràdio RAC1. Ha explicat un munt de curiositats sobre sèries seves que van tenir molta popularitat, com ara *Els Bobobobs*, *David el gnomo* o *D'Artacan y los tres mosqueperros*.



▲ Snoopy i D'Artacan

Una d'aquestes curiositats és sobre *D'Artacan*, la història d'un espadatxí que lluita per la justícia a París. A la sèrie, els personatges són gossos, i Biern ha revelat que per fer-los es va inspirar en el famós Snoopy, el beagle protagonista d'unes tires còmiques nascudes anys enrere amb seguidors arreu del món.

Biern també ha explicat que *David el gnomo* va tenir un gran èxit al Japó i que als Estats Units van adaptar la sèrie. Sobre *Els Bobobobs*, la història d'uns simpàtics alienígenes, ha dit que es va inspirar en uns llibres holandesos.



Qui és Claudi Biern? | Quina relació hi ha entre *D'Artacan* i Snoopy? | Quina de les sèries de dibuixos animats que has vist t'ha agradat més i per què?

popularitat: fama.

espadatxí: persona hàbil a manejar l'espasa.

beagle: raça de gos de pel curt i orelles llargues; solen ser bons caçadors i molt golafres.

alienígena: extra-terrestre, que ve de l'espai.



EL NOU ESPAI BARÇA



L'estadi del Futbol Club Barcelona es remodelarà a partir del juny

Ja fa temps que a l'estadi del Barça, inaugurat el 1957, li cal una reforma. Després que al desembre els socis aprovessin el finançament del projecte, ara el Barça ha arribat a un acord amb l'Ajuntament de Barcelona per obtenir la llicència d'obres de l'Espai Barça, que és el nom que tindrà tot l'espai blaugrana.



▲ Maqueta del nou Camp Nou. Imatge: FCB

en les obres, el Barça haurà de jugar a l'Estadi Olímpic Lluís Companys.

L'Espai Barça també inclourà un nou Palau Blaugrana per a l'equip de bàsquet, un hotel, una pista de gel i una gran àrea d'entreteniment amb zones verdes i carrils bici.



Quins han estat els passos per poder començar a remodelar el Camp Nou? | Com serà el nou estadi del Barça? | Per què creus que un projecte com el de l'Espai Barça és important per a la ciutat de Barcelona?

remodelar:

modificar una construcció per millorar-la o adequar-la a una nova funció.

finançament:

manera d'aconseguir els diners que calen per fer una cosa.

llicència: permís per fer alguna cosa, com ara unes obres.

sostenible: que no perjudica el medi ambient.

accessible: que permet d'accedir-hi fàcilment.



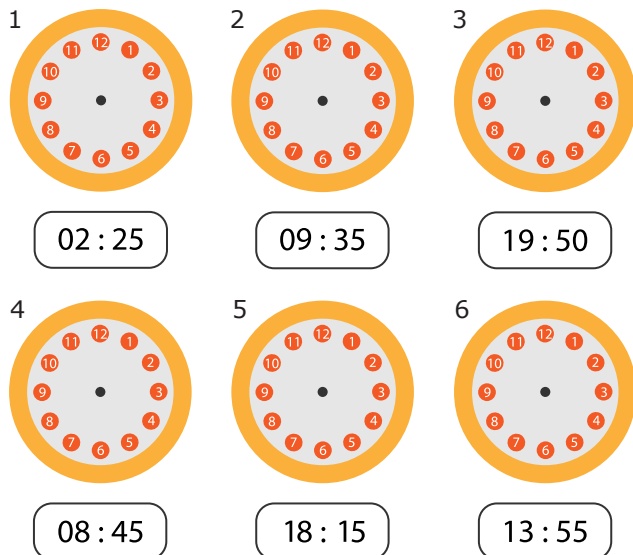
Més informació:
<https://bit.ly/3w2jnxq>



JUGUEM!

Quina hora és?

Dibuixa les agulles i escriu quina hora és.



1. Falten cinc minuts per a dos quarts de tres.

2.

3.

4.

5.

6.

Graella màgica

Completa les graelles perquè la suma de les columnes i les files sigui 136 a l'una i 204 a l'altra.

		60	
	28	24	
32	44	40	
	8		64

96	18	12	
30		66	48
	90		6

Observa i compta

Compta el que et demanem tot seguit sobre aquest grup de persones.



Quants n'hi ha de cada?

- persones amb barba:
- llibres:
- dones:
- revistes:
- homes:
- persones amb ulleres:

Agrupar paraules

Agrupa aquestes paraules per temes. Posa un títol a cadascun dels grups que facis.

tarifa, anís, marcar, niu, cistella, trucada, bec, moscatell, auricular, pota, menta, falta, cresta, lliga, ginebra, partit.

Títol:	Títol:	Títol:	Títol:

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

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



SOLUCIONS N. 230

Quina hora és?

Dibuixa les agulles i escriu quina hora és.

1



02:25

2



09:35

3



19:50

4



08:45

5



18:15

6



13:55

1. Falten cinc minuts per a dos quarts de tres.
2. Són dos quarts i cinc de deu.
3. Són tres quarts i cinc de vuit.
4. Són tres quarts de nou.
5. És un quart de set.
6. Falten cinc minuts per a les dues.

Graella màgica

Completa les graelles perquè la suma de les columnes i les files sigui 136 a l'una i 204 a l'altra.

4	56	60	16
48	28	24	36
32	44	40	20
52	8	12	64

96	18	12	78
30	60	66	48
54	36	42	72
24	90	84	6

Observa i compta

Compta el que et demanem tot seguit sobre aquest grup de persones.



Quants n'hi ha de cada?

- persones amb barba: 1 - llibres: 1
- dones: 10 - revistes: 1
- homes: 29
- persones amb ulleres: 1

Agrupar paraules

Agrupar aquestes paraules per temes. Posa un títol a cadascun dels grups que facis.

tarifa, anís, marcar, niu, cistella, trucada, bec, moscatell, auricular, pota, menta, falta, cresta, lliga, ginebra, partit.

Títol: Telèfon	Títol: Licors	Títol: Ocells	Títol: Bàsquet
tarifa	anís	niu	cistella
marcar	moscatell	pota	falta
trucada	menta	cresta	liga
auricular	ginebra	bec	partit