

EL TRICICLE

Divendres,
15 de maig de 2020

Araui,.....



UN ROBOT VIGILA LA DISTÀNCIA ENTRE PERSONES



VOCABULARI



Per evitar contagis del coronavirus, hem d'estar separats d'altres persones. Com a mínim, hem d'estar a una distància de dues passes d'adult. Si fem esports com córrer o anar en bicicleta, encara més: hem d'estar separats com de punta a punta d'un autobús.

Per ajudar a seguir aquesta norma, a Singapur han començat a fer servir un robot. Es tracta d'un robot que sembla una mena de gos. Es diu Spot, té quatre potes, va caminant i detecta el que té al voltant amb una càmera. Quan veu dues persones massa juntes, sona un missatge que els recorda que han d'estar separades.

De moment, provaran com funciona durant dues setmanes. Si veuen que és útil, se'n faran servir també en altres parcs. Els inventors diuen que gràcies al robot no cal que hi hagi tants vigilants, que també corren el risc de contagiar-se en contacte amb la gent.



▲ El robot que controla que les persones no s'acostin



Per què és necessari mantenir la distància entre persones? | Per a què serveix el robot Spot? | Quins avantatges té treballar amb robots?

distància: separació.

contagi: pas d'una malaltia d'una persona a una altra.

adult: persona gran.

Singapur: país del sud de l'Àsia.

detectar: veure, comprovar, descobrir.



S'ALLARGA L'ESTAT D'ALARMA

S'ha aprovat que duri fins al 24 de maig



El dia 14 de març, per la pandèmia del coronavirus, el Govern espanyol va decretar l'estat d'alarma per a dues setmanes, que es va aprovar al Congrés dels Diputats. L'estat d'alarma serveix perquè, davant de perills com una epidèmia o una catàstrofe natural, el Govern pugui actuar ràpid, per exemple, amb mesures com el confinament o tancant botigues i centres educatius.

Com que el risc de contagi continuava, l'estat d'alarma s'ha anat allargant cada dues setmanes. Però hi ha partits polítics i governs de comunitats autònomes que pensen que el Govern espanyol els hauria d'escoltar més. Diuen que algunes mesures sobre el desconfinament les haurien de decidir cada comunitat o s'haurien de fer d'una altra manera.

Per això, al Govern espanyol li ha costat més tornar a aconseguir els vots necessaris per allargar l'estat d'alarma, que durarà almenys fins al 24 de maig. D'altra banda, des del dia 11 de maig hi ha tres regions catalanes, entre altres d'espanyoles, que passen a la fase 1 de desconfinament: l'Alt Pirineu i l'Aran, les Terres de l'Ebre i el Camp de Tarragona.



Quan es fa servir l'estat d'alarma? | Per què ara ha estat més complicat tornar-lo a allargar? | Per què creus que les fases de desconfinament no són iguals a tot arreu? Hi estàs d'acord?

estat d'alarma: situació de perill en què el Govern pot aprovar normes urgents.

decretar: establir per decret, que és un tipus de llei.

catàstrofe: fenomen que causa molts danys.

centre educatiu: lloc on s'estudia.



VOCABULARI

flamenc: ocell de cames llargues i primes, de color rosat.

migratori: que migra d'un lloc a un altre.

humit: que té aigua.

destorbar: molestar.



Més informació:

<https://bit.ly/2Wx7EGF>



ESPECTACLE FLAMENC

Milers de flamencs descansen en un llac de l'Índia



Cada any, per aquesta època, molts flamencs, que són ocells migratoris, arriben a un llac als afores de Nova Bombai, a l'Índia. Enguany, però, n'han arribat molts més i han creat un bonic espectacle tenyit de rosa. Seguint la seva ruta habitual, han trobat un lloc humit amb les condicions ideals per descansar: sense humans que els destorbin, amb l'aire net de contaminació i unes aigües clares.



▲ El llac, al costat de Nova Bombai, amb milers de flamencs

Els experts diuen que s'han trobat aquestes condicions perquè els habitants de Nova Bombai estan confinats a casa seva a causa del coronavirus. Això ha provocat que moltes d'aquestes aus, que normalment no pararien prop d'una ciutat amb molt de soroll o amb molta contaminació, ara sí que puguin fer-ho ben tranquil·les.

Els flamencs, amb unes plomes que varien entre el rosa i el taronja, migren des del nord-oest de l'Índia i altres països del voltant. A Catalunya es poden observar flamencs a les zones humides més grans, com ara el Parc Natural del Delta de l'Ebre.



Què ha passat en un llac de Nova Bombai? | Per què hi ha més flamencs enguany? | Què faries perquè la gent fos més responsable?



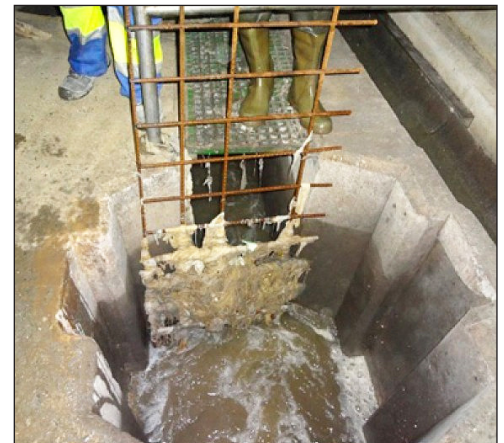
NO HO LLENCEM TOT AL VÀTER

Avís especial per les tovallolletes i la farina



Ara que estem confinats a casa, els nostres costums han variat una mica: fem més activitats casolanes, com esport al menjador, pintar al balcó o cuinar més. Això sembla que no ha de tenir gaires conseqüències fora de casa. Però, de fet, sí que en té, per exemple, a la xarxa de clavegueres, que rep molts més residus que abans del confinament.

Les empreses que gestionen les aigües brutes s'han trobat amb taps a les canonades, provocats principalment per dos productes, les tovallolletes d'un sol ús i la farina. Han provocat problemes en nombroses comunitats de veïns. En el cas de les tovallolletes humides, es recomana no llençar-les al vàter, per evitar aquests embussos, sinó a la paperera.



▲ Les tovallolletes embussen les clavegueres

Passa el mateix amb les restes de farina, que acaben a les canonades i provoquen problemes. En aquest cas, doncs, cal buidar tots els estris de la cuina amb restes de farina a les escombraries orgàniques i espolsar-nos-hi també les mans, el davantal i les estovalles abans de rentar-los amb aigua.



Quin és el principal problema a les clavegueres? | Què hem de fer amb les tovallolletes humides? | Saps separar bé la brossa als diferents contenidors? Explica com ho fas.

conseqüència: resultat.

claveguera: tub que passa per sota els carrers i recull l'aigua bruta de les cases.

residu: allò que queda d'alguna cosa després de treure'n la part que se'n vol aprofitar.

aigües brutes: aigua feta servir que baixa cap a les clavegueres.

canonada: tub d'aigua, gas, petroli, etcètera.



BANKSY I ELS NOUS HEROIS



Banksy és un artista. Fa servir aquest nom, però no se sap qui és en realitat. Té dibuixos preciosos que s'han fet famosos arreu del món, sobretot els que pinta d'amagat en murs al carrer. Sovint fan pensar sobre l'amor i la pau, i critiquen la violència.

Ara, Banksy ha regalat un dibuix a un hospital anglès. S'hi veu un nen que juga amb una nina d'una infermera que duu mascareta. En canvi, els ninos de Batman i Spiderman són en una paperera. És una manera de dir que els sanitaris són els veritables herois que lluiten contra el coronavirus.

Banksy va deixar el dibuix amb una nota. Deia que donava les gràcies als treballadors de l'hospital per la feina que feien i que esperava que el dibuix els animés. Han penjat el quadre a l'hospital. L'equip de metges i infermers han dit que estan molt contents que els hagi dedicat aquest dibuix tan bonic.



▲ Presentació del dibuix a l'hospital

📄 Més informació: <https://bit.ly/2zFh9uA>

? De què tracten molts dels dibuixos de Banksy? | Quin dibuix acaba de fer i per què? | Per què penses que hi ha artistes que no volen que els coneguin?

mur: paret gruixuda.

criticar: donar una opinió dolenta sobre alguna cosa.

sanitari: persona que treballa al sistema sanitari per cuidar la salut de les persones.

dedicar: fer una cosa pensant en algú en concret.

pandèmia: malaltia que s'ha contagiat a moltes persones i en molts països.

ajornar: deixar per a més endavant, endarrerir.

desplaçament: fet d'anar d'un lloc a un altre, de moure's.

reprenre: continuar una cosa que s'havia aturat.



EL RETORN DEL FUTBOL

La pandèmia va fer ajornar i suspendre moltes competicions

La pandèmia del coronavirus va obligar a aturar moltes competicions esportives. En aquestes competicions es fan desplaçaments, hi ha contacte entre jugadors per entrenar i jugar, i es reuneix molta gent a mirar els partits.



▲ Jugadors amb mascareta abans de començar un partit

Per això no podien continuar jugant.

En alguns països les competicions de futbol s'han començat a reprendre, però amb mesures per evitar contagis. A Alemanya han tornat els partits de futbol de primera divisió. Es fan sense públic, els jugadors no se saluden i només hi ha deu periodistes, entre altres mesures. Al Regne Unit reprendran els partits al juny, amb mesures semblants.

A Espanya, alguns equips de futbol i de bàsquet masculins es tornen a entrenar, amb mesures per prevenir contagis. Si

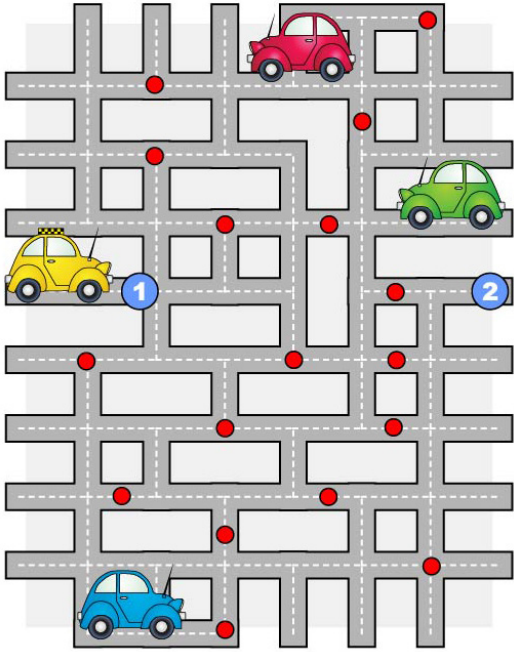
la situació del coronavirus ho permet, la lliga de futbol podria reprendre's a mitjan juny i es jugarien els partits suspesos. El bàsquet no té prevista cap data de tornada. Les competicions femenines, en canvi, s'han suspès. Moltes jugadores de futbol i bàsquet s'han queixat que les seves lligues s'hagin suspès i les dels homes no.

? Quines mesures s'han pres als partits de futbol que es juguen a Alemanya? | Per què han protestat les jugadores de futbol i bàsquet? | És important que hi hagi públic a les competicions esportives? Explica-ho.

JUGUEM!

Laberint

Ajuda el taxi a anar del punt 1 al punt 2.



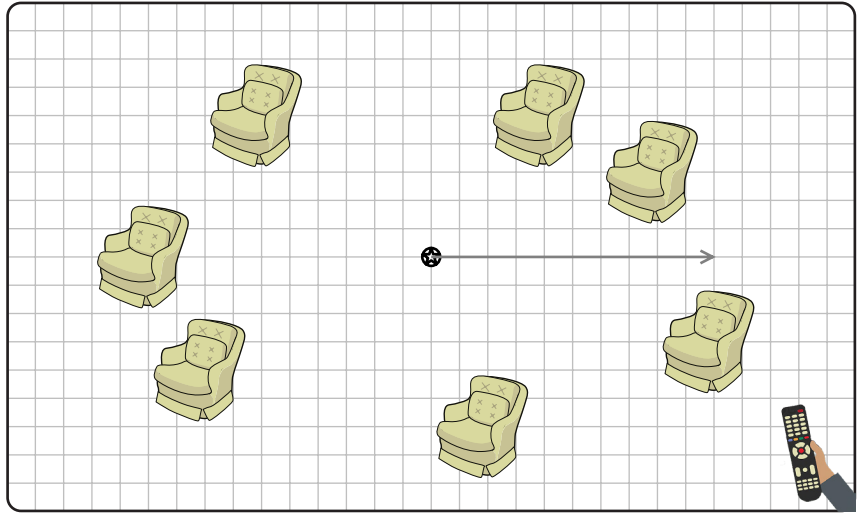
Relaciona

Relaciona els adjectius amb els contraris. Pot haver-hi paraules sense contrari.

- | | |
|-------------|--------------|
| agradable | absent |
| alegre | aspere |
| ample | darrer |
| antiquat | desagradable |
| avar | desconegut |
| còmode | estret |
| conegut | gandul |
| fosc | generós |
| gran | incòmode |
| gras | jove |
| lliure | malalt |
| present | modern |
| primer | nou |
| sa | ocupat |
| treballador | trist |
| vell | fred |

Mapa secret

On ha amagat el Pere el comandament a distància del televisor? Troba'l. Completa les operacions de sota per seguir el camí començant des de l'estrella.



1. Ves a la dreta: $19 - \square = 9$	11. Ves a l'esquerra: $\square + 5 = 12$
2. Puja: $\square + 10 = 14$	12. Puja: $\square + 10 = 19$
3. Ves a l'esquerra: $\square + 3 = 7$	13. Ves a la dreta: $14 - 10 = \square$
4. Baixa: $6 + \square = 9$	14. Baixa: $12 - \square = 2$
5. Ves a l'esquerra: $\square + 6 = 8$	15. Ves a la dreta: $10 + \square = 19$
6. Baixa: $11 - 3 = \square$	16. Puja: $10 + \square = 16$
7. Ves a la dreta: $11 - 6 = \square$	17. Ves a la dreta: $9 - 3 = \square$
8. Puja: $14 - 8 = \square$	18. Baixa: $12 - \square = 5$
9. Ves a l'esquerra: $\square + 2 = 12$	19. Ves a l'esquerra: $9 - \square = 6$
10. Baixa: $\square + 8 = 10$	20. Puja: $7 + \square = 15$

Camí secret

Troba el camí secret per arribar al resultat.

7	16	17	2
19	5	15	18
8	3	1	10
20	11	4	9
63			

15	2	11	18
14	3	19	12
17	20	9	4
8	10	5	6
69			

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
 eltricle@eltricicle.cat

el tricycle

Setmanari per a nens i nenes

Una publicació de:

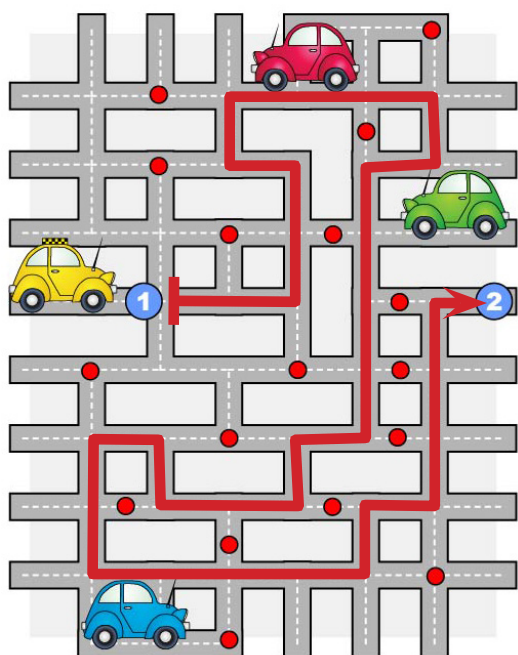
Tracte Comunicació Global
 Passeig Bertrand, 25, 2a
 08980 Sant Feliu de Llobregat (BCN)
 Tel. 619 787 788 - 93 782 45 13
 eltricycle.cat
 eltricycle@eltricycle.cat



SOLUCIONS N. 167

Laberint

Ajuda el taxi a anar del punt 1 al punt 2.



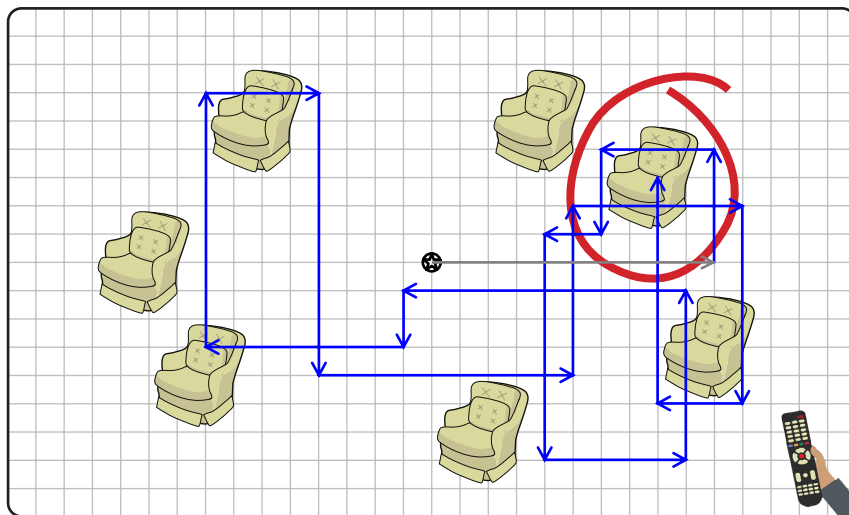
Relaciona

Relaciona els adjectius amb els contraris. Pot haver-hi paraules sense contrari.

agradable	→	absent
alegre	→	aspere
ample	→	darrer
antiquat	→	desagradable
avar	→	desconegut
còmode	→	estret
conegut	→	gandul
fosc	→	generós
gran	→	incòmode
gras	→	jove
lliure	→	malalt
present	→	modern
primer	→	nou
sa	→	ocupat
treballador	→	trist
vell	→	fred

Mapa secret

On ha amagat el Pere el comandament a distància del televisor? Troba'l. Completa les operacions de sota per seguir el camí començant des de l'estrella.



1. Ves a la dreta: $19 - 10 = 9$	11. Ves a l'esquerra: $7 + 5 = 12$
2. Puja: $4 + 10 = 14$	12. Puja: $9 + 10 = 19$
3. Ves a l'esquerra: $4 + 3 = 7$	13. Ves a la dreta: $14 - 10 = 4$
4. Baixa: $6 + 3 = 9$	14. Baixa: $12 - 10 = 2$
5. Ves a l'esquerra: $2 + 6 = 8$	15. Ves a la dreta: $10 + 9 = 19$
6. Baixa: $11 - 3 = 8$	16. Puja: $10 + 6 = 16$
7. Ves a la dreta: $11 - 6 = 5$	17. Ves a la dreta: $9 - 3 = 6$
8. Puja: $14 - 8 = 6$	18. Baixa: $12 - 7 = 5$
9. Ves a l'esquerra: $10 + 2 = 12$	19. Ves a l'esquerra: $9 - 3 = 6$
10. Baixa: $2 + 8 = 10$	20. Puja: $7 + 8 = 15$

Camí secret

Troba el camí secret per arribar al resultat.

7	16	17	2
19	5	15	18
8	3	1	10
20	11	4	9

63

15	2	11	18
14	3	19	12
17	20	9	4
8	10	5	6

69