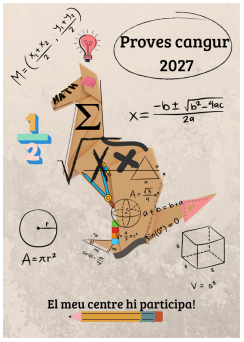


SBMXEIX



PROVES CANGUR 2027

QUE I QUAN SÓN LES PROVES CANGUR?	1
CATEGORIES I NIVELLS	1
CORRECCIÓ I LLOC DE LES PROVES	1
GIMCANA	2
PREMIS	2
INSCRIPCIÓ	3
CONCURS DE CARTELLS	4
DATES D'INTERÈS	4
ORGANITZACIÓ DE LES PROVES	5

Benvolgudes i benvolguts companyes i companys,

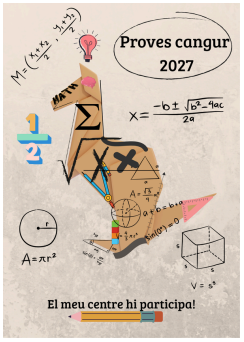
QUE I QUAN SÓN LES PROVES CANGUR?

Ens plau comunicar-vos que les Proves Cangur 2027 ja estan en marxa. La data de celebració d'aquest curs serà **dijous 18 de març de 2027**.

Les Proves Cangur es fan arreu d'Europa i altres llocs del món de forma simultània, i consisteixen en la resolució d'entre 24 i 30 problemes de diversa dificultat, diferents dels que trobem habitualment als llibres de text. Mentre que a les aules centrem els nostres enunciats en treballar quelcom que apareix en el currículum i que hem treballat a classe, les Proves Cangur recullen situacions que requereixen l'ús de la geometria, raonament, càlcul, sentit comú, assaig-error, etc, sovint combinades entre si, per tal de trobar la resposta correcta.



SBMXEIX



CATEGORIES I NIVELLS

Les proves es divideixen en 8 nivells i 3 categories:

Primària: Nivells 1 i 2 referents a 5è i 6è de primària respectivament.

Secundària A: Nivells 3 i 4 referents a 1r i 2n d'ESO respectivament.

Secundària B: Nivells 5, 6, 7 i 8 referents a 3r i 4t d'ESO i 1r i 2n de batxillerat.

CORRECCIÓ I LLOC DE LES PROVES

Les categories de **Primària i Secundària A es realitzen a cada centre** i la correcció corre a càrrec de cada centre. Es proporciona el material als centres perquè facin les proves quan ells vulguin. Hi ha centres que per comoditat d'horaris prefereixen fer-ho el dia posterior a la prova i no hi ha cap problema.

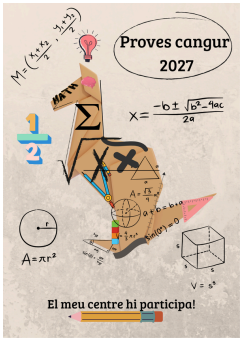
En canvi, la categoria de Secundària B es corregida per l'organització de les proves i es proporcionen els resultats dels seus alumnes a cada centre. Per aquest motiu hi ha un dia i una hora fixada.

A Mallorca, els alumnes de **secundària B es reuneixen en alguna de les sis seus** habilitades, que es troben repartides entre Palma, Campos, Calvià, Inca i Manacor. Així, depenent d'on estigui ubicat el vostre centre, per a participar a les proves Cangur el vostre alumnat amb els seus professors i/o professores hauran de traslladar-se a la seu corresponent. Haureu d'indicar-nos la vostra preferència en inscriurer-vos.

A Eivissa, com a novetat, tendrem una nova seu on es reunirà tot l'alumnat de **secundària B d'Eivissa** per a participar a les proves Cangur: el poliesportiu Blanca Dona. Aquest alumnat, amb els seus professors i/o professores, hauran de traslladar-se a la seu per dur a terme les proves i la posterior gimcana.

A Menorca i Formentera, no hi ha hagut seus els darrers anys. Sabem que alguns centres de Menorca alguns anys s'han ajuntat per fer les proves, i hem intentat fer seus perquè els alumnes puguin gaudir de la festa que és ajuntar a tants alumnes de diferents centres per fer matemàtiques, però ens és complicat de gestionar. Si algun centre vol ajuntar-se amb altres centres i no sap com posar-se en contacte pot





contactar amb la organització i ajudarem en aquesta gestió. **Si algú està interessat en organitzar una seu a Menorca o ajudar en la gestió d'aquesta es pot posar en contacte amb l'organització a cangurbalearscoordinacio@gmail.com.**

Per a la categoria secundària B, es corregeixen les proves d'aquesta categoria, però **no es faran públics els millors classificats de cada un d'aquests nivells** i, per tant, no es farà entrega de premis als alumnes amb la màxima puntuació de les Illes Balears. En lloc d'això, **s'entregarà a cada centre un nombre d'obsequis en funció del nombre de participants** de cada nivell que hagi inscrit, com es fa amb la resta de nivells de les Proves Cangur. Aclarir que sí que **es publicarà una distribució dels resultats de cada nivell** de manera que cada centre i/o alumne pugui saber aproximadament com li han anat les proves respecte a la resta de companys de Balears. A més es farà arribar a cada centre, juntament amb les puntuacions dels seus alumnes, el decil on es troba la puntuació de cada alumne dins el seu nivell. Fet que pot servir per treballar alguns conceptes estadístics dins classe.

GIMCANA

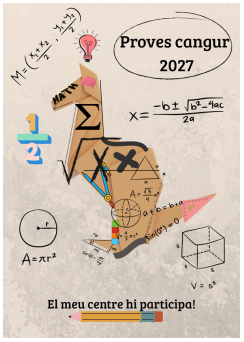
Com els darrers anys, el dia de les proves cangur també es podrà realitzar una gimcana matemàtica. **Una activitat opcional que oferim des de l'organització**. En la nostra web es penjarà l'enllaç a un document per a descarregar les gimcanes per Primària i Secundària A que podrà fer cada centre si ho considera oportú.

En la categoria de Secundària B, cada centre tindrà l'oportunitat de participar en la gimcana que es farà a cada una de les seus una vegada acabin les proves i després de berenar.

La gimcana es du a terme en **grups d'aproximadament 10 persones, mai superant aquest nombre,** i recomanem que siguin inter-nivells. Els grups ja hauran d'estar fets el dia de les proves i els resultats es publicaran dies després quan estiguin corregides.



SBMXEIX



OBSEQUIS

Com els darrers anys, a totes les categories de les Proves Cangur, l'organització proporcionarà als centres un nombre d'obsequis en funció del nombre d'inscrits a cada una de les categories. Remarcar que es farà el recompte per categories enlloc de per nivells.

Volem aclarir alguns punts:

- Les proves es continuaran corregint i es posaran les puntuacions a disposició del centre perquè pugui fer-ne l'ús que consideri adient.
- Cada centre té oberta la possibilitat d'augmentar i complementar els obsequis proporcionats per la comissió, així com la llibertat de repartir-los de la manera que consideri més oportuna. Aleatòriament, per classificació de centre, per esforç, o per qualsevol altre ordre.
- Per a rebre obsequis d'una certa categoria, **el centre haurà d'inscriure un mínim de 10 alumnes** d'aquesta. En cas contrari no es rebran obsequis per aquesta categoria. (**En el cas dels centres amb pocs alumnes podran contactar amb l'organització donant una explicació raonada al correu cangurbalearscoordinacio@gmail.com i es mirarà de tenir consideració amb aquest centre.**)
- El nombre d'obsequis vendrà donat per el nombre d'inscrits de cada categoria.

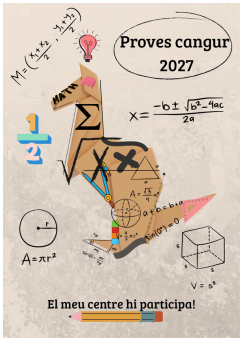
INSCRIPCIÓ

Si el vostre centre decideix participar a les Proves Cangur i en el cas que aquestes es duguin a terme en algun lloc distint del propi centre, amb la inscripció s'entén que tractareu de que:

- Els alumnes participants puguin aprofitar la activitat o activitats de la jornada.
- Els professors i/o professores acompanyants siguin responsables dels seus alumnes durant les activitats.
- Professors, professores i alumnes vagin ben identificats el dia de la prova (amb la xapa que donarem a un lloc visible).

Recordar també que les Proves Cangur tenen un caire festiu i no competitiu, amb elles es pretén que tots els alumnes que vulguin puguin gaudir de les proves, per la qual cosa no pensem que hagin de ser alumnes brillants ni que s'hagi de discriminar





a ningú en funció del seu nivell o altres característiques. **Qualsevol alumne que vulgui i es sàpiga comportar hauria de poder participar.**

A partir de dia 16 de novembre i fins al 13 de desembre, ambdós inclosos, romandrà oberta la inscripció. Per a inscriure el vostre alumnat, com a mínim una persona del centre ha d'anar a la web:

https://inscripcio-cangur.xeix.org/

Enguany la web d'inscripció ha canviat i hi ha una sèrie de canvis:

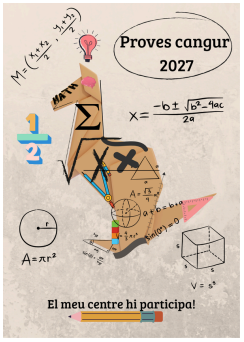
La inscripció no serà del centre sino d'un/a professor/a responsable associat al centre pertinent. Una vegada feta la inscripció, el professor o professora responsable indicarà de quina o quines categories del centre es vol fer càrrec i **el nombre aproximat d'alumnes que durà de cada nivell** (notar que aquesta dada és orientativa en un primer moment, i després es podrà canviar a l'hora d'inscriure els alumnes definitivament). Així doncs, a partir d'enguany un mateix centre podrà tenir diferents responsables per a les diferents categories en les que participarà el seu centre, però cada centre només podrà tenir un responsable per cada categoria.

És molt important que el correu electrònic que ens faciliteu estigui operatiu i, més encara, que el professor/a responsable de centre el faci servir assíduament, ja que el correu electrònic serà la via de comunicació habitual entre l'organització i els centres participants. També agrairem que es proporcioni un telèfon mòbil per a la ràpida comunicació amb els responsables en cas de que sigui necessari.

Una vegada inscrits a una o més categories, els responsables podran afegir i modificar els alumnes de cada nivell així com obrir i tancar l'inscripció de cada nivell i/o categoria mentre el periode d'inscripció estigui obert. Una vegada tancades les inscripcions només es podrà modificar el nom dels alumnes, però no la quantitat de participants en cada nivell. El canvi de nom el podreu fer fins al mateix dia de la prova, tot i que els fulls òptics portaran el nom que hi hagi a la base de dades en el moment que s'enviïn a impremta els fulls òptics que sol ser principis de gener.

Una vegada les inscripcions estiguin tancades i revisades, entre la 2a i la 3a setmana de gener l'organització es posarà en contacte amb el/la responsable de centre perquè faci l'ingrés en concepte de despeses d'organització. En el correu electrònic indicarà els detalls necessaris per a aquest: la quantitat total, el número de compte on s'ha de fer, el **concepte, que serà: "centre" + PIN** i el termini que teniu per fer-lo. Tant de bo que, professors de matemàtiques com som, sabrem





seguir les instruccions anteriors així com ingressar la quantitat exacta per tal d'ajudar-nos a fer que la inscripció sigui àgil i senzilla.

Els imports de les inscripcions seran de 1,5 € per alumnes de 5è de primària a 2n d'ESO i 2 € per alumnes de 3r d'ESO a 2n de Batxillerat.

El canvi de nom està permès fins divendres dia 19 de març, inclòs, per tal de poder **substituir un alumne per un altre del mateix nivell** en cas de tenir una baixa de darrera hora que el centre vulgui aprofitar amb la participació d'un altre alumne.

Insistim en la necessitat de respectar el calendari d'inscripció i de pagament establert. En arrencar el gener necessitem tenir les dades exactes d'inscripció per tal d'iniciar tot el procés logístic que hi ha al darrere.

CONCURS DE CARTELLS

De manera paral·lela a les Proves Cangur, com els darrers anys també es posa en marxa el concurs de cartells per a les següents proves. Vos agrairem que ho feu arribar als vostres alumnes així com als vostres companys del departament de dibuix si sou un centre de secundària.

Les bases d'aquest concurs estan publicades a la web de les Proves Cangur:

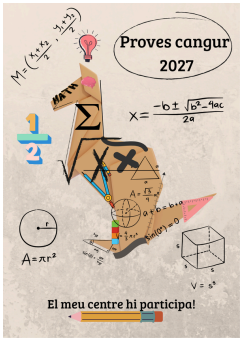
www.cangur.xeix.org

Hi haurà dues categories, una conjunta per alumnes de 5é de primària fins 2n d'ESO i un altre per alumnes a partir de 3r d'ESO. Està tot explicat a les bases publicades.

DATES D'INTERÈS

- Reunió responsables de centre: **OBLIGATÒRIA** es farà entorn a la setmana abans de les proves a les corresponents seus (rebreu convocatòria per part del coordinador de la vostra seu i es penjarà a la web del Cangur).
- **Període d'inscripció:** de 16 de novembre a 13 de desembre.
- **Pagament**: mitjans/finals de Gener, pendent de correu electrònic informatiu.
- **Prova Cangur 2027: dijous 18 de març de 2027**.
- **Publicació de resultats:** aproximadament, mitjans abril.





La reunió de responsables del març, prèvia a la prova Cangur, és d'obligada assistència. La primera part, de 15 minuts de durada, per a recollir el material i explicar les novetats d'aquesta edició, que sempre n'hi sol haver. Acabada aquesta, els professors que ho desitgin podran tenir més una explicació més detallada de la sessió, resoldrem dubtes i, si és possible, visitarem les instal·lacions.

ORGANITZACIÓ DE LES PROVES

Aprofitam l'avinentesa per convidar-vos a participar de l'organització de les Proves Cangur, sigui com a centre o individualment. Les Proves Cangur són de tots i per a tots. Animau-vos i col·laborau!!

Per a qualsevol dubte o aclariment, adreçau-vos cangur@xeix.org us respondrem amb la major celeritat possible. Per a nosaltres serà un plaer comptar amb la vostra participació.

Rebeu una salutació cordial,
L'organització de les Proves Cangur.