



Instruccions de la Prova Cangur de Primària

Preparació de la prova

- El **dia 17 de març, a la tarda**, la persona d'enllaç de la prova rebrà per correu electrònic un avís informant que, des de l'àrea de centre, podrà descarregar els fulls d'enunciats i el model de full de resposta per poder fer les còpies (una per alumne/a). En cas que el dia 17 no es rebi aquest missatge, és convenient posar-se en contacte amb l'organització (cangurprimaria@gmail.com) per a assegurar el contacte amb el centre relatiu a la prova Cangur.

Centre inscrit amb èxit. ×

Consulta dades d'inscripció
Podeu consultar les dades de la inscripció [aquí](#).

Descàrrega d'enunciats/fulls de resposta
Podeu descarregar els enunciats de la prova [aquí](#).

Els fulls de resposta personalitzats pel vostre centre estan disponibles [aquí](#).

Fixeu-vos en que hi ha diversos models dels enunciats de cada nivell amb l'objectiu de garantir la individualitat de la prova.

- **Aquests documents quedaran en custòdia de la persona responsable** per tal de que els enunciats i les còpies que se'n facin no es donin a conèixer ni a mestres ni a alumnes abans del moment de la realització de la prova.
- Aspectes a tenir en compte sobre la impressió dels enunciats i els fulls de resposta:
 - Molt important: en la impressió de documents PDF es pot escollir entre l'opció "Ajustar" i l'opció "Mida real", una de les quals tindrà posada la impressora per defecte. No s'ha de triar l'opció d'ajustar (que cada impressora ho fa "a la seva manera" i canvia les mides, perquè pot provocar problemes per a la lectura òptica) sinó que **s'ha d'imprimir amb l'opció "Mida real" (o similar)**.
 - Assegureu-vos que a les còpies impreses els gràfics es vegin prou clars (exactament igual que al PDF) i no dificultin la resolució del problema. Si els gràfics no es veuen bé (alguna línia necessària, algun gris que no queda prou pintat...) i disposeu de pissarra digital els hi podeu projectar.
 - Al **full de respostes, personalitzat per al vostre centre**, ja apareixerà el vostre codi de centre i un codi de barres que l'identifica. En fer-ne les còpies haureu de mirar que els quadres i figures dels marges quedin ben impresos per poder fer posteriorment l'ajustament visual durant la correcció per lectura òptica.
 - Per al moment de la realització de la prova caldrà tenir una còpia dels fulls d'enunciats i una del full de respostes per a cadascun dels i les alumnes participants. Pot ser convenient fer alguna còpia de més del full de respostes per si algun alumne/a té el seu amb moltes modificacions i vol fer-ne un de nou més net.



- Haureu d'adjudicar un número de codi a cada alumne/a de la forma que expliquem després amb més detall.
- El centre decidirà a quina hora es realitzarà la prova tenint en compte que, per preservar la integritat d'aquesta, és molt aconsellable que tots els grups la realitzin simultàniament, si més no, els d'un mateix nivell.

Adjudicació de codis dels alumnes

Cal que prepareu un **full de càlcul amb quatre columnes** per a tot l'alumnat de 5è i un altre per al de 6è. No s'han de diferenciar grups classe. Tot un nivell ha d'estar al mateix full de càlcul. El podeu fer amb EXCEL, LibreOffice Calc, full de càlcul de GoogleDocs, etc.

- **No s'ha de posar títol a les columnes però és imprescindible que respecteu l'ordre** de les dades corresponents a cadascuna d'elles.
- Cada fila correspondrà a les dades d'un/a alumne/a.
- A la 1a columna s'ha d'assignar un número de participació de l'alumne/a que serà part del seu codi identificador. Important! Heu de fer servir nombres començant pel 101, seguir amb el 102, el 103... i teniu fins el 299 per a cada nivell. Si primer heu començat per 5è amb el 101 a 6è, donat que és un full independent, podeu tornar a començar pel 101. **Tots els alumnes de cada nivell en un mateix full, sense diferenciar grups-classe.**
- Aquest número, així com el nivell, l'haurà d'escriure l'alumne al seu full de respostes el dia de la prova.
- A la 2a columna s'escriurà el nom. A la 3a el primer cognom. A la 4a el segon cognom. Quan un alumne/a no tingui segon cognom es pot deixar la cel·la corresponent en blanc.
- **Cal estar atents a escriure correctament els noms de l'alumnat** perquè tal com els escriviu apareixeran a les llistes de puntuacions i als diplomes.

A la imatge podeu veure un exemple de com pot quedar el document.

	A	B	C	D
1	101	Berta	Cases	Dalmau
2	102	Darío	Cortés	Ramos
3	103	Arnau	Garcia	Talarn
4	104	Genís	Martínez	Ferrer
5	105	Fàtima	Ouard	
6	106	Marc	Pous	Ricart
7	107	Carla	Raurich	Miquel
8	108	Pere	Rodes	Pujol
9	109	Alba	Vallès	Rius

Aquests fulls de càlcul hauran d'estar preparats abans de la realització de la prova per poder dir a cada alumne el seu codi, però les dades no s'hauran d'enviar fins que aquesta s'hagi realitzat, per si s'ha produït alguna modificació de darrera hora en l'adjudicació de números. Posteriorment no caldrà enviar el full de càlcul sinó les dades que hi consten mitjançant un formulari i de la forma que explicarem més avall.



Realització de la prova

- Abans de començar la prova s'hauran d'haver repartit els fulls d'enunciats i de respostes (un exemplar per a cada alumne/a). També es poden repartir fulls en blanc per si el volen utilitzar per fer càlculs, dibuixos... mentre resol els problemes. Convé fer escriure el nom en aquest full auxiliar.
- Els enunciats han d'estar girats o tapats fins el moment d'inici de la prova. No els han de poder veure.
- S'ha de fer que cada alumne/a escrigui al full de respostes el seu nom, assenyali la casella del seu nivell i les caselles corresponents a les xifres del número que li heu assignat prèviament (101, 102, etc.)

FULL DE RESPOTES

Centre: *Escola Els esclaps*
Nom i Cognoms: *Clara Torres Girbau*

CODI DE CENTRE: 00000001

NIVELL:
Cinquè
Sisè

NUMERO:
centenes desenes unitats
1 0 0
2 1 1
3 2 2
4 3 3
5 4 4
6 5 5
7 6 6
8 7 7
9 8 8
0 9 9

Exemple per l'alumne 124 de 5è

- És convenient explicar el sistema de puntuació:
 - Es comença amb 24 punts (per aquest motiu la puntuació màxima pot ser de 120 punts).
 - Les respostes correctes puntuen segon els grup de problemes (3, 4 o 5 punts).
 - Les respostes equivocades descompten un quart de la puntuació corresponent.
 - Deixar una pregunta sense resposta no descompta puntuació.
- S'explicaran les instruccions de la prova. S'ha de deixar molt explícit que:
 - Les respostes s'han de marcar amb una "x", amb bolígraf blau o negre (per facilitar la correcció òptica).
 - De cada pregunta es triarà una opció que és la que han d'assenyalar en el full de respostes.
 - S'ha de marcar la casella de la lletra amb l'opció triada, no "el resultat" del problema.
 - Si volen canviar d'opció de resposta no s'ha d'esborrar ni fer servir cap corrector; es pinta tota negra la casella a rectificar i es marca amb una "x" la nova opció de resposta que es vulgui indicar per a aquell problema.



Només hi ha una resposta correcta per a cada pregunta. Si t'equivoques, has d'omplir tot el quadrat i marcar de nou amb una X la resposta correcta.	01	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	← Correcte; resposta A
	02	A <input type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input checked="" type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	← Correcte; resposta D
	03	A <input type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input checked="" type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	← Incorrecte
	04	A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	← Incorrecte; comptaria resposta en blanc
	05	A <input type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>	E <input type="checkbox"/>	← Incorrecte; comptaria resposta en blanc

- Poden disposar de material auxiliar per escriure (llapis, papers...). El que **no es pot usar és la calculadora, el mòbil ni cap altre mitjà electrònic de càlcul.**
- Des de que es doni el senyal d'inici de la prova (moment en el que ja podran veure els enunciats) es comença a comptar **una hora de temps (amb 15 minuts extra per alumnat amb algun trastorn d'aprenentatge).** Si hi ha algun alumne/a amb alguna deficiència visual es pot imprimir el full d'enunciats en una mida més gran o, si cal, demanar amb temps a l'organització, si no ho heu fet encara, una adaptació de la presentació d'enunciats mitjançant el formulari del què us passem l'[enllaç](#).
- **La prova es realitza de forma individual.** Els i les alumnes no es poden ajudar entre ells. Només es podrà proporcionar ajuda per a la comprensió dels enunciats a l'alumnat que tingui problemes amb l'idioma.
- Un cop acabat el temps es recolliran els fulls de respostes. **És molt important comprovar que tothom tingui ben escrit el número que identifica cada participant, el nivell** i que hi hagi marcades les respostes (que no succeeixi que algun/a participant només les hagi encerclat al full d'enunciats)
- Els fulls d'enunciats es recolliran. Es podran retornar a l'alumnat al dia següent de la prova.

Lliurament de la documentació

- **Els fulls de resposta es portaran al CRP** al que està adscrit el vostre centre. Hi haurà de termini fins **el dilluns 23 de març al matí.** Els fulls es portaran en un sobre on consti el nom del centre, el codi del centre, la població i quants fulls de respostes de cada nivell s'adjunten. **Facilitarà la correcció que els porteu ordenats numèricament. Cal comprovar que no hi hagi codis d'alumnes repetits.**

Centre: Col·legi Cangur (La Xarxa)	Centre: Col·legi Cangur (La Xarxa)	
Codi del centre: <input type="text" value="01234567"/>	Codi del centre: <input type="text" value="01234567"/>	
Inscripció: per línies	Inscripció: per nombre de participants	
Nombre de línies: <input type="text" value="2"/>	nombre d'inscrits	han fet la prova:
Alumnes que han fet la prova: 5è <input type="text" value="41"/>	5è <input type="text" value="43"/>	5è <input type="text" value="41"/>
6è <input type="text" value="36"/>	6è <input type="text" value="39"/>	6è <input type="text" value="36"/>

- **Les llistes dels i les alumnes participants (amb el codi, nom i cognoms) s'hauran de fer arribar amb data límit dimarts 24 de març.** El mètode serà el següent:



- **Si algun alumne/a que estava a la llista provisional no ha fet la prova s'eliminarà la seva fila. No cal modificar res més. No importa que hi hagi salts de numeració.**
- En primer lloc caldrà accedir a l'àrea de centre i buscar el nivell del qual es volen pujar les dades (els enllaços estaran actius des del mateix dia 19 de març a la tarda)
- Caldrà copiar la taula del full de càlcul on es tinguin les dades de l'alumnat.
- Hi trobareu un requadre per enganxar les dades. Ho podreu fer posant el cursor sobre el requadre i clicant l'opció "enganxar" amb el botó de la dreta del ratolí o bé prement les tecles "Ctrl+v". El signe "+" significa que les heu de prémer a la vegada.
- Cliqueu el botó "Enviar"
- Observareu que es generarà automàticament una taula amb totes les dades que heu enviat i un avís amb la quantitat d'alumnes que s'han introduït. **Cal que ho comproveu!**
- **Si posteriorment s'ha de modificar alguna dada s'hauran de tornar a pujar totes les dades amb les correccions incorporades. Les dades anteriors s'esborraran.**

La imatge de la dreta és orientadora sobre com quedaran enganxades les dades.

Alumnes:		
101	Berta	Cases Dalmau
102	Dario	Cortés Ramos
103	Arnau	Garcia Talam
104	Genís	Martínez Ferrer
105	Fátima	Quard D
106	Marc	Pous Ricart
107	Carla	Raurich Miquel
108	Pere	Rodes Pujol

Publicació de resultats i acte de lliurament de premis

- Des de la pàgina web del Cangur es farà pública la llista del 6% d'alumnes amb les millors puntuacions.
- A l'àrea de centre, cada mestre/a responsable, podrà consultar les puntuacions de tots i totes les participants del seu centre. Hi haurà 15 dies de marge per poder demanar revisió de les puntuacions.
- També des d'aquest panell de centre es podrà descarregar un arxiu en PDF per imprimir els diplomes nominats de participació de l'alumnat.

L'acte de lliurament de premis es realitzarà el dia 25 de maig de 2020, a la tarda, a Barcelona. Està previst convidar-hi 15 alumnes de cada nivell, amb la seva família i algun/a representant del centre. La invitació es farà a través del correu electrònic del centre que s'ha fet constar en la inscripció. Al marge d'això l'1% de les millors puntuacions rebran una menció honorífica.