

CALENDARI MATEMÀTIC 2023-2024

Un nou curs comença i amb ell una nova edició del calendari matemàtic i del concurs de resolució d'activitats. L'equip encarregat de la realització del calendari format per Beatriz Misó, Rosa Felipe, Nicolau Borja, Paco Arévalo, Gregorio Morales i Fernando Arenas agraeixen a tots els professors, que redacten problemes, la seua col·laboració desinteressada. Enguany portem una sèrie de novetats:

1. El calendari només es publicarà en la pàgina de la societat de professors de matemàtiques Al-Khwarizmi (<https://www.semcv.org>). Deixarà d'enviar-se la còpia impresa.
2. Es publicarà mes a mes amb versions en castellà i valencià. Cada mes es publicarà l'última setmana del mes anterior.
3. Cadascun dels fulls contindrà problemes classificats en tres nivells de dificultat amb la finalitat que tots els alumnes tinguen almenys 4 activitats per a resoldre cada mes.
4. També s'inclouran activitats per a la seua resolució amb GeoGebra. D'aquests, caldrà enviar tant l'arxiu ggb com un document de text en el qual s'explique el raonament seguit per a fer la construcció i obtindre la solució. També és possible enviar la solució analítica.
5. Els problemes de dificultat baixa tindran fons verd i un asterisc al costat de la data. Els de dificultat mitjana, fons groc i dos asteriscos. Els de dificultat alta, fons rosa i tres asteriscos. Els de GeoGebra, fons blau i les inicials ggb.
6. El termini per a enviar les solucions es manté: l'últim dia del mes següent (per exemple, les solucions del mes de setembre es poden presentar fins al 31 d'octubre).
7. Un mes després d'acabar el termini de lliurament, es publicarà tant el llistat de participants com els exercicis resolts.
8. Les solucions a les activitats es podran presentar en dues modalitats: grups d'una a tres persones i grups de més de tres persones.
9. El professor responsable triarà per a cadascuna de les activitats les millors solucions del seu centre.
10. En acabar el curs es publicaran en la web de la societat SEMCV Al-Khwarizmi els premis per a les diferents categories (podrien quedar deserts) als millors lliuraments.
11. S'afegirà un nou premi al professor que haja aconseguit major i millor difusió del calendari entre els seus alumnes.