

## **BASES DEL CONCURS DE PROBLEMES MATEMÀTICS DEL IES RODOLFO LLOPIS**

Els alumnes que participen en el Concurs de Problemes Matemàtics que organitza el Departament de Matemàtiques ha d'acceptar les següents bases:

- 1.** Els tres problemes es publicaran en els taulons del Centre i la web del Centre abans de que comence cada mes junt a les bases i informació diversa relacionada amb el concurs.
- 2.** Una vegada publicats els problemes, s'indicarà el termini màxim per a entregar la resolució, que serà abans de que acabe el mes.
- 3.** Cada concursant ha d'entregar la resolució dels problemes al seu professor de Matemàtiques.
- 4.** Es valorarà el resultat, però sobretot el procediment utilitzat per arribar al resultat (es valorarà l'originalitat), que ha de ser inèdit. Si es detecta alguna còpia, el problema serà desqualificat. A més s'ha d'explicar rigorosament el procediment.
- 5.** Poden participar tots els alumnes del Centre. Els problemes són de diferents nivells. Els alumnes de 1r i 2n d'ESO han de realitzar el primer problema però també es valorarà la resolució de la resta. Els de 3r i 4t d'ESO ha de fer el primer i segon problema però també es valorarà la resolució del tercer. I els alumnes de Batxillerat han d'entregar els tres problemes.
- 6.** Els problemes es valoraran sobre 10 punts.
- 7.** Aniran acumulant-se les puntuacions de cada mes per a obtindre el guanyador del Concurs en cada cicle a final de curs.
- 8.** El guanyador de cada més obtindrà una puntuació addicional de 0,25 punts en la nota final de l'avaluació podent-se acumular en cas de que guanye en més d'una ocasió.
- 9.** Mensualment anirà actualitzant-se a la web la classificació per cicles.
- 10.** Al final de curs el guanyador obtindrà un premi.