



# III COPA MATEMÁTICA IES LAS CANTERAS

## Bases de la III Copa Matemática (2023)

1. Podrán participar alumnos de la ESO.  
Habrá tres categorías: **categoría A:** 1º y 2º ESO, **categoría B:** 3º y 4º ESO y **categoría C:** 1º y 2º Bachillerato
2. Se realizará una fase de selección (en hora de clase) en la que participarán todos los alumnos de cada uno de los grupos de cada una de las categorías, en sus respectivas clases. Consistirá en la resolución individual de varios problemas de matemáticas (los mismos para todos los grupos en cada categoría). En esta fase de selección se elegirán 32 alumnos para cada categoría, basándose en las mejores soluciones aportadas. Esta fase se celebrará en la semana del **13 al 17** de marzo. Los alumnos seleccionados formarán 16 equipos de dos alumnos en cada categoría.
3. Se llevará a cabo un primer sorteo que emparejará para el encuentro de octavos de final a los 16 equipos de cada categoría.
4. Se celebrará el encuentro de octavos de final el día **14 de abril**, en el recreo, en las aulas que se designen. Consistirá en la resolución individual de un problema de matemáticas (el mismo para todos los equipos contrincantes en cada categoría). Será ganador de cada par de contrincantes el equipo que aporte la mejor solución.
5. Se llevará a cabo un segundo sorteo, que emparejará a los 8 equipos ganadores para el encuentro de cuartos de final.
6. Se celebrará el encuentro de cuartos de final el día **28 de abril**, de la misma forma que en los encuentros anteriores.
7. Se llevará a cabo un tercer sorteo, que emparejará a los 4 equipos ganadores en cada categoría para el encuentro de semifinales.
8. Se celebrará el encuentro de semifinal el día **12 de mayo**, de la misma forma que en los encuentros anteriores.
9. Se celebrará la final el día **19 de mayo**, de la misma forma que en los encuentros anteriores.
10. Los equipos participantes en la final recibirán un regalo.
11. La no comparecencia de un equipo en uno de los encuentros comportará su eliminación de la Copa, resultando ganador el equipo contrincante. Si, por cualquier circunstancia, uno de las personas de un equipo no pudiera presentarse a un torneo, el otro participante en el equipo deberá enfrentarse solo al otro equipo.